Республика Молдова

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПРИКАЗ № OMAIA186/2025
от 18.11.2025

об утверждении Списка новых пищевых продуктов

Опубликован : 25.11.2025 в MONITORUL OFICIAL № 580-583 статья № 1025 Data intrării în vigoare

На основании пункта 2 Постановления Правительства № 165/2025 об утверждении Регламента новых пищевых продуктов (*Официальный монитор Республики Молдова, 2025, № 164-166, ст. 179*) ПРИКАЗЫВАЮ:

Настоящий приказ частично перелагает приложение к Исполнительному регламенту (ЕС) 2017/2470 Комиссии от 20 декабря 2017 года об установлении списка новых пищевых продуктов Союза в соответствии с Регламентом (ЕС) 2015/2283 Европейского парламента и Совета о новых пищевых продуктах (CELEX: 32017R2470), опубликованному в Официальном журнале Европейского Союза серии L 351 от 30 декабря 2017 года, с последними изменениями, внесенными Исполнительным регламентом (ЕС) 2025/691 Комиссии от 9 апреля 2025 года.

1. Утвердить Список новых пищевых продуктов согласно приложению.

2. Настоящий приказ:

2.1. публикуется в Официальном мониторе Республики Молдова;

2.2. утрачивает силу со дня присоединения Республики Молдова к Европейскому Союзу.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возлагаю на себя.

МИНИСТР СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ Людмила КАТЛАБУГА

№ 186. Кишинэу, 18 ноября 2025 г.

Список

Утверждено
Приказом министра сельского
хозяйства и пищевой промышленности
№ 186 от 18 ноября 2025

СПИСОК НОВЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Таблица № 1

Разрешённые новые пищевые продукты

Разрешённый новый пищевой продукт	**Условия, при которых может использоваться новый пищевой продукт**		**Дополнительные специальные требования к маркировке**	**Другие требования**	**Защита данных**
N-ацетил-D-нейраминовая кислота	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Название нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „N-ацетил-D-нейраминовая кислота” Пищевые добавки, содержащие N-ацетил-D-нейраминовую кислоту, должны иметь указание о том, что пищевая добавка не должна применяться для грудных детей, детей младшего возраста и детей в возрасте до 10 лет, если они потребляют грудное молоко		
	Стартовые и последующие формулы, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом	0,05 г/л восстановленной формулы			

	Постановлением Правительства № 179/2018		или другие пищевые продукты с добавлением N-ацетил-D-нейраминовой кислоты в тот же двадцатичетырёхчасовой период.		
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.	0,05 г/кг для твёрдых пищевых продуктов			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей для младенцев и детей младшего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых	В соответствии с особыми питательными потребностями младенцев и детей младшего возраста, для которых предназначены продукты, но ни в коем случае не выше максимальных			

	продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	уровней, установленных для указанных категорий в таблице, соответствующей продуктам.			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,2 г/л (напитки) 1,7 г/кг (батончики)			

	Пищевые продукты, на которых указывается отсутствие или наличие в ограниченных количествах глютена, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов	1,25 г/кг			
	Пастеризованные и стерилизованные (включая обработанные методом UHT) продукты на основе молока, без добавления ароматизаторов	0,05 г/л			
	Неароматизированные продукты на основе ферментированного молока, подвергнутые термической обработке после ферментации, ароматизированные ферментированные молочные продукты, включая продукты, прошедшие термическую обработку	0,05 г/л (напитки) 0,4 г/кг (твёрдые пищевые продукты)			

	Аналогичные молочным продукты, включая средства для отбеливания напитков	0,05 г/л (напитки) 0,25 г/кг (твёрдые пищевые продукты)			
	Злаковые батончики	0,5 г/кг			
	Подсластители столового назначения	8,3 г/кг			
	Напитки на основе фруктов и овощей	0,05 г/л			
	Ароматизированные напитки	0,05 г/л			
	Специалитеты из кофе, чая, растительных и фруктовых настоев, цикория; экстракты чая, растительных и фруктовых настоев и цикория; продукты для приготовления настоев из чая, растений, фруктов и злаков	0,2 г/кг			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	300 мг/сутки — для общего населения в возрасте старше 10 лет 55 мг/сутки — для младенцев 130 мг/сутки — для детей младшего возраста			

	Правительства № 538/2009	250 мг/сутки — для детей в возрасте от 3 до 10 лет			
Сушёная мякоть плодов Adansonia diritata (баобаба)	Не указано		Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Мякоть плода баобаба”.		
Экстракт Ajuga reptans из культур клеток	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным применением в добавках к пище аналогичного экстракта из цветущих надземных частей растения Ajuga reptans			
Akkermansia muciniphila (пастеризованная)	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной	$3{,}4 \times 10^{10}$ клеток в сутки	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Пастеризованная *Akkermansia muciniphila*”.		До 1 марта 2027 года новый пищевой продукт пастеризованная *Akkermansia muciniphila* разрешается к введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией A-

	замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин.				Mansia Biotech A.O., за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании A-Mansia Biotech A.O.
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин.	$3,4 \times 10^{10}$ клеток в сутки	Маркировка добавок к пище, содержащих пастеризованную *Akkermansia muciniphila*, должна включать указание о том, что они предназначены исключительно для употребления взрослыми, за исключением беременных и кормящих женщин.		
L-аланил-L-глутамин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом				

	Постановлением Правительства № 538/2009.				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста.				
	Напитки, предназначенные для восполнения энергетических затрат во время интенсивной				

	мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
Масло из микроводорослей Ulkenia sp.	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Масло из микроводорослей *Ulkenia sp.*”.		
	Хлебобулочные изделия (хлеб, булочки и сладкое печенье)	200 мг/100 г			
	Злаковые батончики	500 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки (включая напитки на основе молока)	60 мг/100 мл			
Масло из семян Allanblackia	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Масло из семян *Allanblackia*”.		
	Жёлтые намазываемые жиры и намазываемые продукты на основе сливок	30 г/100 г			
	Смеси растительных масел (за исключением оливковых масел и масел из жмыха оливок, как они определены в Требованиях к качеству пищевых растительных масел, утверждённых Постановлением Правительства № 15/2024) и молока	30 г/100 г			

	(относящегося к категории пищевых продуктов: аналоги молочных продуктов, включая препараты для отбеливания напитков).				
Экстракт из листьев Aloe macroclada Baker	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009.	В соответствии с обычным применением в добавках к пище аналогичного геля, полученного из Aloe vera (L.) Burm.			
Сок из стеблей растения Anrelica keiskei („сок из стебля ашитабы”)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни (в пересчёте на сок)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „сок из стебля ашитабы (*Anrelica keiskei*)”. В маркировке добавок к пище, содержащих сок из стеблей растения *Anrelica keiskei* (сок из стебля ашитабы), указывается, что такие добавки к пище предназначены исключительно для		До 20 августа 2029 года новый пищевой продукт — сок из стеблей растения Anrelica keiskei („сок из стебля ашитабы”) — разрешается к введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией „Japan Bio Science Laboratory (JBSL)-
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения, за исключением	137 мг/сутки			

	беременных и кормящих женщин.		употребления взрослыми, за исключением беременных и кормящих женщин.		USA, Inc.”, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании „Japan Bio Science Laboratory (JBSL)-USA, Inc.”.
Масло антарктического криля вида Euphausia superba	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA и EPA (в сочетании)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Липидный экстракт из ракообразного антарктического криля (*Euphausia superba*)”.		
	Молочные продукты, за исключением напитков на основе молока	200 мг/100 г или, для сыров, 600 мг/100 г			
	Аналоги молочных продуктов, за исключением напитков	200 мг/100 г или, для аналогов сыров, 600 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки Напитки на основе	80 мг/100 мл			

	молока Аналоги молочных продуктов				
	Намазываемые жиры и соусы для салатов	600 мг/100 г			
	Жиры для приготовления пищи	360 мг/100 мл			
	Завтрачные злаки	500 мг/100 г			
	Хлебобулочные изделия (хлеб, булочки и сладкое печенье)	200 мг/100 г			
	Питательные батончики / злаковые батончики	500 мг/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009.	3 000 мг/сутки — для общего населения 450 мг/сутки — для беременных и кормящих женщин			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах,	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены данные продукты			

	предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.				
	Продукты, предназначенные для полной замены рациона в целях контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также продукты,	250 мг/порция			

	предназначенные для замены одного приёма пищи в целях контроля веса.				
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	200 мг/100 мл			
	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				

	Пищевые продукты, на которых указано отсутствие или наличие в пониженных количествах глютена, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов.				
Масло антарктического криля, богатое фосфолипидами, из вида Euphausia superba	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA и EPA (в сочетании)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Липидный экстракт из ракообразного антарктического криля (*Euphausia superba*)”.		
	Молочные продукты, за исключением напитков на основе молока	200 мг/100 г или, для сыров, 600 мг/100 г			
	Аналоги молочных продуктов, за исключением напитков	200 мг/100 г или, для аналогов сыров, 600 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки Напитки на основе молока Аналоги молочных продуктов	80 мг/100 мл			
	Намазываемые жиры и соусы для салатов	600 мг/100 г			
	Жиры для приготовления пищи	360 мг/100 мл			

	Завтрачные злаки	500 мг/100 г			
	Хлебобулочные изделия (хлеб, булочки и сладкое печенье)	200 мг/100 г			
	Питательные батончики / злаковые батончики	500 мг/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009.	3 000 мг/сутки — для общего населения 450 мг/сутки — для беременных и кормящих женщин			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены данные продукты			

	Постановлением Правительства № 179/2018.				
	Продукты, предназначенные для полной замены рациона в целях контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также продукты, предназначенные для замены одного приёма пищи в целях контроля веса.	250 мг/порция			
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей	200 мг/100 мл			

	младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.				
	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
	ищевые продукты, на которых указано отсутствие или наличие в пониженных количествах глютена, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании				

	потребителей относительно пищевых продуктов.				
Порошок мицелия Antrodia camphorata	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Порошок мицелия *Antrodia camphorata*”. 2. Маркировка добавок к пище, содержащих порошок мицелия *Antrodia camphorata*, должна включать указание о том, что данный пищевой добавок не предназначен для употребления младенцами, детьми и подростками в возрасте до 14 лет.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением младенцев, детей и подростков в возрасте до 14 лет.	990 мг/сутки			
Водно-этанольный экстракт Labisia pumila	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „водно-		До 6 июня 2028 года новый пищевой продукт — водно-этанольный экстракт *Labisia*
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте	350 мг/сутки			

	о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин		этанольный экстракт *Labisia pumila*”. 2. Маркировка добавок к пище, содержащих новый пищевой продукт, должна включать указание о том, что они предназначены исключительно для употребления лицами старше 18 лет, за исключением беременных и кормящих женщин.		*pumila* — разрешается к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией Medika Natura Sdn. Bhd., за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании Medika Natura Sdn. Bhd.
Биомасса клеточной культуры яблони	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в	0,15 мг/сутки	1. Наименование нового пищевого продукта,		

	Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения.		указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „биомасса клеточной культуры яблони”. 2. Маркировка добавок к пище, содержащих новый пищевой продукт, должна включать указание о том, что они предназначены исключительно для употребления лицами старше 18 лет.		
Масло, богатое арахидоновой кислотой, из гриба Mortierella alpina	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Масло из *Mortierella alpina*” или „Масло *Mortierella alpina*”.		
	Стартовые и последующие формулы, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства № 179/2018.			

	Правителства № 179/2018.				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей для младенцев, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства № 179/2018			
Масло арганы из Argania spinosa	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Аргановое		
	Как приправы / как продукты для приправления.	Не указано			

	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009.	В соответствии с обычным использованием растительных масел в пищевых продуктах.	масло”, и, если этот продукт используется в качестве приправы, на этикетке указывается „Растительное масло, используемое исключительно для приправы”.		
Олеосмола, богатая астаксантином, полученная из водоросли *Haematococcus pluvialis*.	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни астаксантина**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Олеосмола, богатая астаксантином, полученная из водоросли *Haematococcus pluvialis*”. Маркировка пищевых добавок, содержащих олеосмолу, богатую астаксантином, полученную из водоросли *Haematococcus pluvialis*, должна включать указание о том, что они не должны употребляться:		
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста.	2,3 мг астаксантина в день для детей в возрасте от 3 до менее 10 лет.			
		5,7 мг астаксантина в день для подростков в возрасте от 10 до менее 14 лет.			
		8 мг астаксантина в день для общего населения в возрасте старше 14 лет.			

			(a) если в тот же день употребляются другие пищевые добавки, содержащие эфиры астаксантина; (b) младенцами и детьми младше 3 лет; (c) ладенцами и детьми в возрасте до 10 лет (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена пищевая добавка); (d) младенцами, детьми и подростками в возрасте до 14 лет (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена пищевая добавка).		
Частично гидролизованные белки, полученные из жмыха ячменя (*Hordeum vulgare*) и риса (*Oryza sativa*).	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Частично гидролизованные белки из ячменя и риса”. В соответствии с Законом № 279/2017 об информировании		До 10 января 2029 года новый пищевой продукт „частично гидролизованные белки из жмыха ячменя (*Hordeum vulgare*) и риса (*Oryza sativa*)” разрешён к
	Обжаренные или экструдированные злаки, семена или продукты на основе корнеплодов.	5 г/100 г			
	Кондитерские изделия (включая шоколад).	5 г/100 г			
	Завтрачные злаки	5 г/100 г			

	Блюда на основе макаронных изделий или риса (либо других злаков).	8 г/100 г	потребителей относительно пищевых продуктов.		введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией Evergrain LLC, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия Evergrain LLC.
	Супы (сухая смесь)	50 г/100 г			
	Супы (готовые к употреблению)	5 г/100 г			
	Соусы	10 г/100 г			
	Дегидратированные соусы	50 г/100 г			
	Заменители мяса	15 г/100 г			
	Злаковые батончики	30 г/100 г			
	меси сливочного масла и маргарина/масла	10 г/100 г			
	Мороженое на основе заменителей молока	10 г/100 г			
	Заменители молока	5 г/100 мл			
	Паста/эмульсия из орехов или семян	15 г/100 г			
	Энергетические напитки	8 г/100 мл			
	Безалкогольные напитки, реализуемые для употребления при физических нагрузках	5 г/100 мл			

	Напитки типа кола	5 г/100 г			
	Основа для напитков в порошкообразной форме	90 г/100 г			
	Напитки на основе фруктовых и/или овощных соков	5 г/100 мл			
	Заменители сливок, сыра и йогурта (без сои)	10 г/100 г			
	Хумус	10 г/100 г			
	Безалкогольное пиво	5 г/100 мл			
	Заменитель приёма пищи с целью контроля массы тела	30 г/100 г			
Семена базилика (*Ocimum basilicum*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Фруктовые соки и смешанные фруктово-овощные напитки	3 г/200 мл для добавления цельных семян базилика (*Ocimum basilicum*)			
Бета-глюкан, полученный из микроводоросли *Euglena gracilis*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Бета-глюкан, полученный из микроводоросли *Euglena gracilis*”		До 30 апреля 2029 года новый пищевой продукт — бета-глюкан, полученный из микроводоросли *Euglena gracilis* — разрешён к введению на рынок
	Злаковые батончики	670 мг/100 г			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте	600 мг/сутки			

	о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				Республики Молдова исключительно компанией Kemin Foods L.C., за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия Kemin Foods L.C.
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением пищевых добавок, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста	100 мг/сутки для детей в возрасте от 3 до 9 лет 150 мг/сутки для детей в возрасте от 10 до 17 лет 200 мг/сутки для взрослых	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Бета-глюкан, полученный из микроводоросли *Euglena gracilis*” 2. Маркировка пищевых добавок, содержащих новый пищевой продукт, должна включать указание о том, что они предназначены для употребления только лицами старше 3 лет/старше 9 лет/взрослыми — в зависимости от возрастной		

			группы, для которой предназначен продукт		
Бетаин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни** (Максимальные уровни использования в готовом к употреблению конечном продукте, реализуемом как таковом или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя)	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Бетаин”. Маркировка пищевых продуктов, содержащих бетаин, должна включать указание о том, что данные продукты не следует употреблять, если в тот же день принимаются пищевые добавки, содержащие бетаин.		
	Порошки для пероральных растворов, изотонические и энергетические напитки, предназначенные для спортсменов	60 мг/100 г			
	Белковые и злаковые батончики, предназначенные для спортсменов	500 мг/100 г			
	Заменители пищи, предназначенные для спортсменов	20 мг/100 г			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в	500 мг/100 г (батон) 136 мг/100 г (суп) 188 мг/100 г (каша) 60 мг/100 г (напитки)			

	Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018,	400 мг/сутки			

	предназначенные для взрослых				
Экстракт ферментированной черной фасоли	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Экстракт ферментированной черной фасоли (соя)» или «Экстракт ферментированной сои»		
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	4,5 г/сутки			
Бовинный (коровий) лактоферрин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Лактоферрин из коровьего молока»		
	Начальные и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства №	100 мг/100 мл			

	179/2018 (готовые к употреблению)				
	Молочные продукты, предназначенные для детей раннего возраста (готовые к употреблению)	200 мг/100 г			
	Переработанные пищевые продукты на основе злаков (в твёрдом виде)	670 мг/100 г			
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В зависимости от индивидуальных потребностей — до 3 г/сутки			
	Напитки на основе молока	200 мг/100 г			

	Смеси для приготовления молочных напитков в порошкообразной форме (готовые к употреблению)	330 мг/100 г			
	Напитки на основе ферментированного молока (включая напитки типа йогурт)	50 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки	120 мг/100 г			
	Продукты на основе йогурта	80 мг/100 г			
	Продукты на основе сыра	2 000 мг/100 г			
	Мороженное	130 мг/100 г			
	Пирожные и кондитерские изделия	1 000 мг/100 г			
	Конфеты	750 мг/100 г			
	Жевательная резинка	3 000 мг/100 г			
Изолят основных белковых компонентов сыворотки коровьего молока	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Изолят белков сыворотки коровьего		
	Начальные смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах,	30 мг/100 г (порошок)			
		3,9 мг/100 мл (восстановленный)			

	предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018		молока». Пищевые добавки, содержащие изолят основных белков сыворотки коровьего молока, должны содержать следующую отметку: «Эта пищевая добавка не предназначена для употребления младенцами/детьми/подростками младше одного/трёх/восемнадцати лет (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена пищевая добавка)».		
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	30 мг/100 г (порошок)			
		4,2 мг/100 мл (восстановленный)			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как	300 мг/сутки			

	определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением	30 мг/100 г (начальные смеси в порошке в первые месяцы жизни до введения соответствующего прикорма)			
		3,9 мг/100 мл (начальные смеси, восстановленные в первые месяцы жизни до введения соответствующего прикорма)			
		30 мг/100 г (начальные смеси в порошке после введения			

	Правительства № 179/2018	соответствующего прикорма)			
		4,2 мг/100 мл (начальные смеси, восстановленные после введения соответствующего прикорма)			
		58 мг/сутки для детей раннего возраста			
		380 мг/сутки для детей и подростков в возрасте от 3 до 18 лет			
		610 мг/сутки для взрослых			
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	25 мг/сутки для младенцев			
		58 мг/сутки для детей раннего возраста			
		250 мг/сутки для детей и подростков в возрасте от 3 до 18 лет			
		610 мг/сутки для взрослых			
Бета-лактоглобулин из коровьего молока (β-лактоглобулин)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни (в г/100 мл)**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Бета-лактоглобулин из коровьего		До 11 января 2028 года новый пищевой продукт — бета-лактоглобулин (β-лактоглобулин) — разрешён к
	Безалкогольные напитки, предназначенные для употребления во время физических нагрузок	25			

	Сыворотка в порошке (восстановленная)	8	молока» или «β-лактоглобулин из коровьего молока»		введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией Arla Foods Ingredients Group P/S, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия Arla Foods Ingredients Group P/S
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты	12			
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, предназначенные для общего населения старше трёх лет, за исключением беременных женщин и кормящих матерей	В зависимости от специальных пищевых потребностей лиц, для которых предназначены продукты			
Остеопонтин из коровьего молока	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на		До 26 марта 2028 года новый

	Начальные смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	151 мг/л в готовом к употреблению конечном продукте, реализуемом как таковом или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя	этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Остеопонтин из коровьего молока»		пищевой продукт — остеопонтин из коровьего молока — разрешён к введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией Arla Foods Ingredients Group P/S, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия Arla Foods Ingredients Group P/S
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением	151 мг/л в готовом к употреблению конечном продукте, реализуемом как таковом или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	Правительства № 179/2018				
	Молочные напитки, предназначенные для детей раннего возраста	151 мг/л в готовом к употреблению конечном продукте, реализуемом как таковом или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
Масло из семян *Buglossoides arvensis*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальный уровень стеаридоновой кислоты (STA)**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Рафинированное масло *Buglossoides*»		
	Молочные продукты и их аналоги	250 мг/100 г			
		75 мг/100 г для напитков			
	Сыр и сырные продукты	750 мг/100 г			
	Масло и другие эмульсии жиров и масел, включая намазки (не для приготовления или жарки)	750 мг/100 г			
	Завтрачные злаки	625 мг/100 г			
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище,	500 мг/сутки			

	утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением пищевых добавок, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста				
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением продуктов для особых медицинских целей, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста	В соответствии с особыми пищевыми потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители одного приёма пищи для контроля массы тела	250 мг/порция			
Масло *Calanus finmarchicus*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Масло *Calanus finmarchicus* (ракообразное)» 2. Маркировка пищевых добавок, содержащих масло *Calanus finmarchicus*, должна включать указание о том, что данные пищевые добавки не		
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за	1 г/сутки (< 0,1 % эфиров астаксантина, что приводит к потреблению астаксантина < 1 мг в день) для общего населения, за исключением младенцев и детей раннего возраста 2,3 г/сутки (от 0,1 % до ≤			

	исключением пищевых добавок, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста	0,25 % эфиров астаксантина, что приводит к потреблению астаксантина ≤ 5,75 мг в день) для общего населения старше 14 лет	предназначены для употребления: (a) если в тот же день принимаются другие пищевые добавки, содержащие эфиры астаксантина; (b) младенцами и детьми младше 3 лет; (c) для детей младше 14 лет, если ингредиент содержит ≥ 0,1 % астаксантина.		
Кальциевый фруктоборат	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Кальциевый фруктоборат» 2. Маркировка пищевых добавок, содержащих кальциевый фруктоборат, должна включать указание о том, что данные пищевые добавки не предназначены для употребления лицами младше 18 лет, а также беременными и кормящими женщинами		До 23 декабря 2026 года новый пищевой продукт — кальциевый фруктоборат — разрешён к введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией VDF FutureCeuticals, Inc., 300 West 6th Street, Momence, Illinois 60954, США, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения, за исключением пищевых добавок для беременных и кормящих женщин	220 мг/сутки			

					новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности
Кальциевая L-метилфолиевая кислота	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни (в пересчёте на фолиевую кислоту)**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — «Кальциевая L-метилфолиевая кислота»		
	Пищевые продукты для особых медицинских целей и заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			

	Начальные и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительстваnr.179/2018			
	Продукты на основе злаков и детские продукты, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительстваnr.179/2018			

	полного рациона для контроля массы тела, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с Санитарным регламентом о добавках к пище, утверждённым Постановлением Правительства № 538/2009			
	Обогащённые пищевые продукты в соответствии с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минералов, а также некоторых других веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017	В соответствии с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минералов, а также некоторых других веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017			
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни**			До 1 мая 2029 года новый пищевой

Моногидрат кальцидиола	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением пищевых добавок для младенцев и детей раннего возраста	10 мкг/сутки для детей старше 11 лет и взрослых 5 мкг/сутки для детей в возрасте от 3 до 10 лет	1. Название нового продукта, упомянутого на этикетке продуктов, содержащих его, — «кальцидиол (кальцифедиол) моногидрат (витамин D)». 2. Маркировка биологически активных добавок, содержащих новый пищевой продукт, должна содержать указание на то, что их нельзя употреблять детям младше 3 лет/детям младше 11 лет, в зависимости от возрастного диапазона, для которого предназначен продукт.		моногидрат кальцидиола разрешен к реализации на рынке Республики Молдова только компанией DSM Nutritional Products Ltd., Wurmiswer 576, 4303 Kaiseraukrst, Switzerland, если последующий заявитель не получит разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на доказательства научные данные, которые являются предметом права собственности, защищены или с согласия DSM Nutritional Products Ltd.
Сухие орехоплодные плоды Canarium ovatum Engl.	**Конкретная категория пищевых продуктов** Не указано	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „орехоплодные плоды		

			Canarium ovatum” и/или „орехоплодные плоды пили” и/или „орехоплодные плоды пили (*Canarium ovatum*)”. 2. Маркировка пищевых продуктов, содержащих сухие орехоплодные плоды *Canarium ovatum* Engl., должна включать указание о том, что сухие орехоплодные плоды *Canarium ovatum* Engl. могут вызывать аллергические реакции у потребителей, имеющих известную аллергию на кешью и грецкие орехи. Указанное предупреждение должно размещаться непосредственно рядом со списком ингредиентов или, при отсутствии списка ингредиентов, непосредственно рядом с наименованием пищевого продукта.		
Сухие орехоплодные плоды *Canarium indicum* L. (орехи кэнари) (традиционный пищевой продукт,	**Конкретная категория пищевых продуктов** Не указано	**Максимальные уровни(г/100 г)**	1. Наименование традиционного пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его		

происходящий из другой страны)			содержат, — „орехи кэнари (*Canarium indicum*)”. 2. Маркировка пищевых продуктов, содержащих сухие орехоплодные плоды *Canarium indicum* L., должна включать указание о том, что орехоплодные плоды могут вызывать аллергические реакции у потребителей, имеющих известную аллергию на арахис, кешью и фисташки. Указанное предупреждение должно размещаться непосредственно рядом со списком ингредиентов или, при отсутствии списка ингредиентов, непосредственно рядом с наименованием пищевого продукта.		
Целлобиоза	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „целлобиоза”. 2. Маркировка добавок к пище, содержащих		До 1 июня 2028 года новый пищевой продукт целлобиоза разрешается вводить на рынок Республики Молдова исключительно
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства №	3 г/сутки			

	538/2009, предназначенные для общего населения, за исключением младенцев и детей младшего возраста		целлобиозу, должна включать указание о том, что данные добавки к пище не следует употреблять младенцам и детям младшего возраста.		предприятием SAVANNA Ingredients GmbH, Dürener Straße 67, 50189 Эльсдорф, Германия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия SAVANNA Ingredients GmbH.
	Сушёное мясо — консервированное в сыром (или пряном) виде, либо консервированное в приготовленном (или пряном) виде	2 г/100 г			
	Свежие колбасы, сырые, консервированные или частично консервированные	2 г/100 г			
	Намазки (специалитеты) на основе мяса	2 г/100 г			
	Намазки (специалитеты) на основе печени	2 г/100 г			
	Сухая смесь для солёного соуса	40 г/100 г			
	Столовые подсластители в порошкообразной форме	60 г/100 г			
	Столовые подсластители в форме таблеток	60 г/100 г			

Цетилированные жирные кислоты	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке добавок к пище, которые его содержат, — „препарат на основе цетилированных жирных кислот”. 2. Маркировка добавок к пище, содержащих новый пищевой продукт, должна включать указание о том, что данные добавки к пище не следует употреблять лицам в возрасте до 18 лет.		До 3 марта 2027 года новый пищевой продукт „цетилированные жирные кислоты” разрешается вводить на рынок на территории Республики Молдова исключительно предприятием Pharmanutra S.p.A., Via Delle Lenze 216/b, 56122 Пиза, Италия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности,
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения	1,6 г/сутки			

					либо с согласия Pharmanutra S.p.A**.**
Основа для жевательной резинки (монометоксиполиэтиленгликоль)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Название нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, его содержащих, звучит так: «Основание для жевательной резинки (включая 1, 3-бутадиен, 2-метил-гомополимер, малеат, сложные эфиры с монометиловым эфиром полиэтиленгликоля)» или «Основание для жевательной резинки (включая номер CAS: 1246080-53-4)»		
	Жевательная резинка	8 %			
Основа для жевательной резинки (сополимер метилвинилового эфира и малеинового ангидрида)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Название нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, его содержащих, — «Основание для жевательной резинки (включая сополимер метилвинилового эфира и малеинового ангидрида)» или «Основание для жевательной резинки» (включая CAS No. 9011-16-9)”		
	Жевательная резинка	2 %			
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни**	Название нового продукта питания на этикетке		

Масло чиа из *Salvia hispanica*	Жиры и масла	10 %	продуктов, содержащих его, звучит как «Масло чиа (Salvia hispanica)»		
	Чистое масло чиа	2 г/сутки			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	2 г/сутки			
Семена чиа (*Salvia hispanica*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Название нового продукта питания на этикетке продуктов, содержащих его, — «Семена чиа (Salvia hispanica)»		
	Хлебобулочные изделия	5 % (молотые или цельные семена чиа)			
	Хлебобулочные изделия	10 % Цельные семена чиа			
	Завтрачные злаки	10 % Цельные семена чиа			
	Стерилизованные готовые к употреблению полуфабрикаты на основе зёрен злаков, псевдозлаков и/или бобовых культур	5 % Цельные семена чиа			
	Фрукты, орехоплодные плоды и смеси семян				
	Семена чиа как таковые				

	Кондитерские изделия (включая шоколад и изделия из шоколада), за исключением жевательных резинок				
	Молочные продукты (включая йогурт) и аналоги				
	Съедобные льды				
	Продукты из фруктов и овощей (включая фруктовые намазки, компоты с зерновыми и без них, фруктовые продукты, предназначенные для использования в качестве нижнего слоя в упаковках с молочными продуктами или для смешивания с ними, фруктовые десерты, смеси фруктов с кокосовым молоком, предназначенные для фасовки в стаканы с двумя отделениями)				
	Безалкогольные напитки (включая фруктовые				

	соки и напитки — смеси из фруктов и/или овощей)				
	Пудинги, не требующие термической обработки при температуре выше или равной 120 °C в процессе изготовления, переработки или приготовления				
Хитин-глюкан из *Aspergillus niger*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „хитин-глюкан из *Aspergillus niger*”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	5 г/сутки			
Комплекс хитина-глюкана из *Fomes fomentarius*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „хитин-глюкан из *Fomes fomentarius*”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	5 г/сутки			

Екстракт хитозана из грибов (*Agaricus bisporus*; *Aspergillus niger*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „экстракт хитозана из *Agaricus bisporus*” или „экстракт хитозана из *Aspergillus niger*”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным использованием хитозана, полученного из ракообразных, в добавках к пище			
Хондроитинсульфат	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „хондроитинсульфат, полученный путём микробной ферментации и сульфатирования”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 и предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин	1 200 мг/сутки			
Пиколинат хрома	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни Общего хрома**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые		
	Пищевые продукты, подпадающие под действие Санитарного	250 мкг/сутки			

	регламента о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённого Постановлением Правительства № 179/2018		его содержат, — „пиколинат хрома”.		
	Обогащённые пищевые продукты в соответствии с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минералов, а также некоторых других типов веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017				
Биомасса дрожжей (*Yarrowia lipolytica*), содержащая хром	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые		
	Добавки к пище, как они определены в	2 г/сутки для детей в возрасте от 3 до 9 лет, что			

	Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	соответствует 46 мкг хрома в день 4 г/сутки для детей старше 10 лет, подростков и взрослых, что соответствует 92 мкг хрома в день	его содержат, — „биомасса дрожжей (*Yarrowia lipolytica*), содержащая хром". Маркировка добавок к пище, содержащих биомассу дрожжей (*Yarrowia lipolytica*), содержащую хром, должна включать указание о том, что данные добавки к пище не следует употреблять младенцам и детям младшего возраста (детям в возрасте до 3 лет) / детям в возрасте от 3 до 9 лет (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена добавка к пище).		
Ароматическое растение *Cistus incanus* L. Pandalis	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „ароматическое растение *Cistus incanus* L. Pandalis".		
	Настои	Предусмотренная суточная доза: 3 г ароматических растений в день (2 чашки в день)			
Цитиколин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте	500 мг/сутки			

	о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009		его содержат, — „цитиколин”. 2. Маркировка пищевых продуктов, содержащих цитиколин, должна содержать указание о том, что продукт не предназначен для употребления детьми.		
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	250 мг на порцию и максимальный уровень суточного потребления — 1 000 мг			
Clostridium butyricum	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „*Clostridium butyricum* MIYAIRI 588		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом	$1{,}35 \times 10^8$ КОЕ/сутки			

	Постановлением Правительства № 538/2009		(CBM 588)” или „*Clostridium butyricum* (CBM 588)”.		
Сушёная мякоть ягод *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner и настой из неё (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „мякоть кофейных ягод” и/или „каскара (мякоть кофейных ягод)” и/или „настой из мякоти кофейных ягод” и/или „сухой настой из мякоти кофейных ягод”. В случае если продукт, содержащий новый пищевой продукт, содержит более 150 мг/л кофеина (в готовом виде или после восстановления), на этикетке должно быть указано следующее предупреждение: „Повышенное содержание кофеина.” Надпись „Не рекомендуется для детей, а также для беременных и кормящих женщин” должна быть размещена в том же поле зрения, что и наименование пищевого продукта, и сопровождаться указанием		
	Мякоть кофейных ягод видов *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner для приготовления настоев				
	Кофе, экстракты кофе и цикория, растворимый кофе, чай, настои из ароматических растений и фруктов, кофейные заменители, кофейные смеси и растворимые смеси для горячих напитков (а также аналогичные ароматизированные напитки).				
	Безалкогольные напитки, готовые к употреблению, ароматизированные и неароматизированные				

			содержания кофеина, выраженного в мг на 100 мл. Типичные препараты для настоев получают с использованием до 6 г мякоти кофейных ягод на 100 мл горячей воды (температурой выше 75 °C). Для мякоти кофейных ягод, вводимой на рынок в виде сырья для приготовления настоев, потребителям должны быть предоставлены инструкции по приготовлению.		
D-рибоза	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „D-рибоза”. Маркировка пищевых продуктов, содержащих D-рибозу, должна включать указание о том, что данные продукты не следует употреблять в тот же день, когда принимаются добавки к пище, содержащие D-рибозу.		
	Зерновые батончики	0,20 г/100 г			
	Кондитерские хлебобулочные изделия	0,31 г/100 г			
	Шоколадные конфеты (кроме шоколадных батончиков)	0,17 г/100 г			
	Напитки на основе молока (кроме солодовых напитков и коктейлей)	0,08 г/100 г			
	Напитки, предназначенные для	0,80 г/100 г			

	компенсации расхода энергии при интенсивных мышечных нагрузках, особенно у спортсменов, изотонические напитки и энергетические напитки				
	Батончики, предназначенные для восполнения энергетических затрат во время интенсивных мышечных нагрузок, в частности у спортсменов	3,3 г/100 г			
	Заменитель одного приёма пищи для контроля массы тела (в форме напитков)	0,13 г/100 г			
	Заменитель одного приёма пищи для контроля массы тела (в форме батончиков)	3,30 г/100 г			
	Сладости	0,20 г/100 г			
	Чай и настои (в порошкообразной форме, предназначенные для восстановления)	0,23 г/100 г			
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни**	Потребителям рекомендуется не		

Экстракт обезжиренного порошка какао	Питательные батончики Напитки на основе молока Любые другие пищевые продукты (включая добавки к пище, предусмотренные Санитарным регламентом о добавках к пище, утверждённым Постановлением Правительства № 538/2009), которые стали признанными носителями функциональных ингредиентов и, как правило, предназначены для употребления взрослыми, заботящимися о состоянии своего здоровья	1 г/сутки и 300 мг полифенолов, что эквивалентно максимум 550 мг экстракта обезжиренного порошка какао в одной порции пищевого продукта (или добавки к пище)	употреблять более 600 мг полифенолов, что эквивалентно 1,1 г экстракта обезжиренного порошка какао в день		
Экстракт какао с пониженным содержанием жира	**Конкретная категория пищевых продуктов** Пищевые продукты, включая добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище,	**Максимальные уровни** 730 мг на порцию и примерно 1,2 г/сутки	Потребителям рекомендуется не употреблять более 600 мг флаванолов какао в день		

	утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009				
Масло из семян кориандра (*Coriandrum sativum*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „масло из семян кориандра”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	600 мг/сутки			
Экстракт клюквы в порошкообразной форме	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „экстракт клюквы в порошкообразной форме”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения	350 мг/сутки			
Сушёные плоды *Crataegus pinnatifida*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке		
	Настои				

	Варенья и желе в соответствии с Требованиями к качеству варений, желе, повидел, пюре и других аналогичных продуктов, утверждёнными Постановлением Правительства № 216/2008	В соответствии с обычным использованием *Crataegus laevigata*	пищевых продуктов, которые его содержат, — „сушёные плоды *Crataegus pinnatifida*”.		
	Компоты				
α-циклодекстрин	Не указано		Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „альфа-циклодекстрин” или „α-циклодекстрин”		
γ-циклодекстрин	Не указано		Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „гамма-циклодекстрин” или „γ-циклодекстрин”.		
Масло *Cyperus esculentus* (земляной миндаль)	**Конкретная категория пищевых продуктов**		**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых	
	Масло *Cyperus esculentus* (земляной миндаль) как таковое				
	Изделия на основе макаронного теста		30 мл/100 г		

	Хлеб и булочки		30 мл/100 г	продуктов, которые его содержат, — „масло *Cyperus esculentus* (земляной миндаль)”.	
	Закуски, кроме чипсов (хрустящее печенье)		30 мл/100 г		
	Соусы для салатов		50 мл/100 г		
	Жиры, как они определены в Требованиях к качеству и коммерциализации спредов растительного и/или животного происхождения, предназначенных для потребления человеком, утверждённых Постановлением Правительства № 12/2024, вводимые на рынок как таковые		80 мл/100 г		
	Кондитерские хлебобулочные изделия		30 мл/100 г		
	Молочные продукты (при использовании в молочных продуктах масло *Cyperus esculentus* (земляной миндаль) не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).		60 мл/100 г		
Очищенные семена *Digitaria exilis* (Kippist) Stapf (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	Не указано		Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „очищенные семена *Digitaria exilis* (мейшор)”.		
Препарат на основе декстрана, полученного из *Leuconostoc mesenteroides*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „декстан”.		
	Хлебобулочные изделия	5 %			
Масло диацилглицеринов	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке		
	Кулинарные масла				

растительного происхождения	Намазываемые жири (спреды)		пищевых продуктов, които его содержат, — „масло диацилглицеринов растительного происхождения (с содержанием диацилглицеринов не менее 80 %)”.		
	Соусы для салатов				
	Майонез				
	Заменитель одного приёма пищи для контроля массы тела (в форме напитков)				
	Хлебобулочные изделия				
	Продукты типа йогурт				
Дигидрокапсиат (DHC)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, които его содержат, — „дигидрокапсиат”. 2. Добавки к пище, содержащие синтетический дигидрокапсиат, должны иметь на этикетке указание: „не предназначено для детей в возрасте до 4,5 лет”.		
	Зерновые батончики	9 мг/100 г			
	Печенье, кексы и крекеры	9 мг/100 г			
	Закуски на основе риса	12 мг/100 г			
	Газированные напитки, разбавляемые напитки, напитки на основе фруктового сока	1,5 мг/100 мл			
	Напитки на основе овощей	2 мг/100 мл			
	Напитки на основе кофе, напитки на основе чая	1,5 мг/100 мл			

	Ароматизированная вода — негазированная	1 мг/100 мл			
	Полуфабрикаты из овсяной муки (овсяные злаковые продукты)	2,5 мг/100 г			
	Другие злаки	4,5 мг/100 г			
	Мороженое, молочные десерты	4 мг/100 г			
	Смеси для пудинга (расход)	2 мг/100 г			
	Продукты на основе йогурта	2 мг/100 г			
	Шоколадные кондитерские изделия	7,5 мг/100 г			
	Драже	27 мг/100 г			
	Жевательные резинки без сахара	115 мг/100 г			
	Молоко для кофе	40 мг/100 г			
	Подсластители	200 мг/100 г			
	Суп (питьевой)	1,1 мг/100 г			
	Соусы для салатов	16 мг/100 г			
	Растительный белок	5 мг/100 г			

	Готовые к употреблению пищевые продукты	3 мг/порция			
	Заменители одного приёма пищи для контроля массы тела	3 мг/порция			
	Заменитель одного приёма пищи для контроля массы тела (в форме напитков)	1 мг/100 мл			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	3 мг на одну дозу 9 мг в день			
	Смеси безалкогольных порошкообразных напитков	14,5 мг/кг, что эквивалентно 1,5 мг/100 мл			
Жареные семена *Dipteryx alata* Vogel (бару) (традиционный пищевой продукт, происходящий из третьей страны)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „жареные орехи *Dipteryx alata*” или „жареные орехи бару (*Dipteryx alata*)”.		
	Не указано				

Высушенная *Euglena gracilis*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „высушенная биомасса водорослей *Euglena gracilis*”. Маркировка добавок к пище, содержащих высушенные водоросли *Euglena gracilis*, должна включать указание о том, что данные добавки к пище не следует употреблять младенцам / детям в возрасте до 3 лет / детям в возрасте до 10 лет / детям и подросткам в возрасте до 18 лет (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена добавка к пище).		До 23 декабря 2025 года новый пищевой продукт разрешается вводить на рынок Республики Молдова исключительно предприятием Kemin Foods L.C., 2100 Maury Street, Des Moines, IA 50317, Соединённые Штаты Америки, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия Kemin Foods L.C..
	Зерновые батончики для завтрака, батончики типа гранола и протеиновые батончики	630 мг/100 г			
	Йогурт	150 мг/100 г			
	Напитки на основе йогурта	95 мг/100 г			
	Фруктовые и овощные соки, нектары, напитки — смеси из фруктов и/или овощей	120 мг/100 г			
	Фруктовые ароматизированные напитки	40 мг/100 г			
	Напитки — заменители пищевых продуктов в твёрдой форме	75 мг/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за	100 мг/сутки — для детей младшего возраста 150 мг/сутки — для детей в возрасте от 3 до 9 лет 225 мг/сутки — для детей в возрасте от 10 лет и подростков (до 17 лет) 375 мг/сутки — для взрослых			

	исключением добавок к пище для младенцев				
	Полные заменители рациона, предназначенные для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	190 мг/порция			
Высушенные надземные части вида *Hoodia parviflora*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „высушенные надземные части вида *Hoodia parviflora*”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009,	9,4 мг/сутки			

	предназначенные для взрослого населения				
Сухой экстракт *Lippia citriodora*, полученный из клеточных культур	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „сухой экстракт *Lippia citriodora*, полученный из клеточных культур HTN®Vb”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным использованием аналогичного экстракта из листьев *Lippia citriodora* в добавках к пище			
Экстракт *Echinacea angustifolia*, полученный из клеточных культур	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным использованием аналогичного экстракта из корней вида *Echinacea angustifolia* в добавках к пище			
Экстракт *Echinacea purpurea*, полученный из клеточных культур	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „сухой экстракт *Echinacea purpurea*, полученный из клеточных культур EchiPure-PC™”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом	В соответствии с обычным использованием аналогичного экстракта из цветков внутренней части корзинки вида *Echinacea*			

	Постановлением Правительства № 538/2009	*purpurea* в добавках к пище			
Масло *Echium plantagineum*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальный уровень стеаридоновой кислоты (STA)**	Наименование нового пищевого продукта, указываемое на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „рафинированное масло *Echium*”.		
	Молочные продукты и питьевой йогурт, поставляемые в одной порции	250 мг/100 г; 75 мг/100 г для напитков			
	Продукты из сыра	750 мг/100 г			
	Намазываемые жиры и Соусы для салатов	750 мг/100 г			
	Завтрачные злаки	625 мг/100 г			
	Пищевые добавки, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства №538/2009	500 мг/сутки			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в	В соответствии с особыми пищевыми потребностями лиц, для которых предназначены эти продукты			

	Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Продукты для полной замены рациона в целях контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также	250 мг/порция			

	продукты для замены приёма пищи в целях контроля веса				
Флоротанины из Ecklonia cava	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Флоротанины из Ecklonia cava”. Пищевые добавки, содержащие флоротанины из Ecklonia cava, должны сопровождаться следующей надписью: (a) Эта пищевая добавка не должна употребляться детьми/подростками в возрасте до двенадцати/четырнадцати/восемнадцати лет (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена пищевая добавка). (b) Эта пищевая добавка не должна употребляться лицами, страдающими заболеваниями щитовидной железы, а также лицами, которые знают, что		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением детей в возрасте до 12 лет	163 мг/сутки — для подростков в возрасте от 12 до 14 лет 230 мг/сутки — для подростков старше 14 лет 263 мг/сутки — для взрослых			

			находятся в группе риска развития таких заболеваний, или у которых был выявлен подобный риск. (c) Эта пищевая добавка не должна употребляться лицами, одновременно принимающими другие пищевые добавки, содержащие йод.		
Гидролизат из яичной мембраны	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „гидролизат из яичной мембраны”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения	450 мг/сутки			
Эпигаллокатехин галлат в форме очищенного экстракта из листьев зелёного чая (Camellia sinensis)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	На этикетке указывается, что потребителям не следует употреблять более 300 мг экстракта в сутки.		
	Пищевые продукты, включая пищевые добавки, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище,	150 мг экстракта в одной порции пищевого продукта или пищевой добавки			

	утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009				
L-эрготионеин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „L-эрготионеин”.		
	Безалкогольные напитки	0,025 г/кг			
	Напитки на основе молока	0,025 г/кг			
	„Свежие” молочные продукты (при использовании L-эрготионеина в молочных продуктах он не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока)	0,040 г/кг			
	Зерновые батончики	0,2 г/кг			
	Кондитерские изделия из шоколада	0,25 г/кг			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	30 мг/сутки — для общего населения (за исключением беременных и кормящих женщин) 20 мг/сутки — для детей старше 3 лет			

	Правительства № 538/2009				
Обжаренные и экструдированные ядра из семян Euryale ferox Salisb. (махана) (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Обжаренные семена Euryale ferox” или „обжаренные семена маханы (Euryale ferox)”.		
	Переработанные орехоплодные фрукты (плоды с твёрдой древесной оболочкой)				
Экстракт из корней трёх растений (Cynanchum wilfordii Hemsley, Phlomis umbrosa Turcz. и Angelica gigas Nakai)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „экстракт из корней трёх растений (Cynanchum wilfordii Hemsley, Phlomis umbrosa Turcz. и Angelica gigas Nakai)”. Этикетка пищевых добавок, содержащих экстракт из смеси трёх корней растений, должна включать надпись, размещённую непосредственно рядом со списком ингредиентов, о том, что данный продукт не должен употребляться		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения	175 мг/сутки			

			лицами с известной аллергией на сельдерей.		
ЭДТА железа натрия	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни(в пересчёте на безводную ЭДТА)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „ЭДТА железа натрия”.		
	Пищевые добавки, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	18 мг/сутки — для детей 75 мг/сутки — для взрослых			
	Пищевые продукты, подпадающие под действие Санитарного регламента о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённого Постановлением Правительства № 179/2018	12 мг/100 г			

	Обогащённые пищевые продукты в соответствии с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минеральных веществ, а также некоторых других типов веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017				
Ферроаммоний фосфат	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „ферроаммоний фосфат”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	Использовать в соответствии с Санитарным регламентом о добавках к пище, утверждённым Постановлением Правительства № 538/2009, Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в			
	Пищевые продукты, подпадающие под действие Санитарного регламента о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста,				

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённого Постановлением Правительства № 179/2018	целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства № 179/2018, и/или Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минеральных веществ, а также некоторых других типов веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017.			
	Обогащённые пищевые продукты в соответствии с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минеральных веществ, а также некоторых других типов веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017				
Пептиды из рыбы вида Sardinops sagax	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровниde produs de peptide din pește**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „пептиды из рыбы (Sardinops sagax)”.		
	Продукты на основе йогурта, йогуртовые напитки, продукты из ферментированного молока и сухое молоко	0,48 г/100 г (готовые к употреблению/питью)			

	Ароматизированная вода и напитки на основе овощей	0,3 г/100 г (готовые к питью)			
	Завтрачные злаки	2 г/100 г			
	Супы, рагу и порошки для супов	0,3 г/100 г (готовые к употреблению)			
Флавоноиды из Glycyrrhiza glabra	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни флавоноидов из Glycyrrhiza glabra**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „флавоноиды из Glycyrrhiza glabra L.”. 2. На этикетке пищевых продуктов, в которые данный продукт добавлен в качестве нового пищевого ингредиента, указывается надпись, в которой должно быть указано, что: (a) продукт не должен употребляться беременными и кормящими женщинами, детьми и молодыми подростками; и (b) лица, проходящие медикаментозное лечение, могут употреблять данный	Напитки, содержащие флавоноиды, реализуются конечному потребителю в индивидуальных порциях.	
	Напитки на основе молока	120 мг/сутки			
	Напитки на основе йогурта				
	Напитки на основе фруктов или овощей				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	120 мг/сутки			
	Продукты для полной замены рациона в целях контроля веса, как они определены в	120 мг/сутки			

	Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018		продукт только под наблюдением врача; (c) максимальное количество, которое может быть употреблено, составляет 120 мг флавоноидов в сутки. 3. Количество флавоноидов в готовом пищевом продукте указывается на этикетке пищевого продукта, содержащего данное вещество.		
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	120 мг/сутки			

	Правительства № 179/2018				
Мякоть фруктов, сок с мякотью и концентрированный сок с мякотью из Theobroma cacao L. (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	Не указано	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „мякоть какао (Theobroma cacao L.)”, „сок с мякотью какао (Theobroma cacao L.)” или „концентрированный сок с мякотью какао (Theobroma cacao L.)” — в зависимости от используемой формы.			
Экстракт фукоидана из водоросли Fucus vesiculosus	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „экстракт фукоидана из водоросли Fucus vesiculosus”.		
	Пищевые продукты, включая пищевые добавки, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 предназначенные для общего населения	250 мг/сутки			

Экстракт фукоидана из водоросли Undaria pinnatifida	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт фукоидана из водоросли Undaria pinnatifida”		
	Пищевые продукты, включая пищевые добавки, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 предназначенные для общего населения	250 мг/сутки			
2′-Фукозиллактоза	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „2′-Фукозиллактоза”. 2. Этикетка пищевых добавок, содержащих 2′-фукозиллактозу, должна содержать указание о том, что данные добавки не следует употреблять, если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с		
	Продукты на основе пастеризованного и стерилизованного (включая UHT) молока без ароматизаторов	1,2 г/л			
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	1,2 г/л в напитках			
		19,2 г/кг — для продуктов, кроме напитков			
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая	1,2 г/л в напитках			
		19,2 г/кг для продуктов, кроме напитков			

	продукты, подвергнутые термической обработке		добавлением 2′-фукозиллактозы. 3. Этикетка пищевых добавок, содержащих 2′-фукозиллактозу и предназначенных для детей младшего возраста, должна содержать указание о том, что данные добавки не следует употреблять, если в тот же день потребляется грудное молоко или другие пищевые продукты с добавлением 2′-фукозиллактозы.		
	Продукты, аналогичные молочным, включая препараты для осветления напитков	1,2 г/л в напитках			
		12 г/кг для продуктов, кроме напитков			
		400 г/кг — в препаратах для осветления			
	Зерновые батончики	12 г/кг			
	Подсластители столовые	200 г/кг			
	Начальные смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	3,0 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте	3,64 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой			

	о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Продукты на основе переработанных злаков и детские продукты питания, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом	12 г/кг — для продуктов, кроме напитков			
		1,2 г/л — для жидких пищевых продуктов, готовых к употреблению, реализуемых как таковые или восстановленных в соответствии с инструкциями производителя			

	Постановлением Правительства № 179/2018				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	1,2 г/л — для напитков на основе молока и аналогичных продуктов в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	В соответствии с особыми пищевыми потребностями лиц, для которых предназначены эти продукты			

	Правительства № 179/2018				
	Полные заменители рациона, предназначенные для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	4,8 г/в напитках			
		40 г/кг в батончиках			
	Хлеб и макаронные изделия, на которых указано отсутствие или наличие в пониженных количествах глютена, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей	60 г/кг			

	относительно пищевых продуктов				
	Ароматизированные напитки	1,2 г/л			
	Кофе, чай (за исключением чёрного чая), настои из трав и фруктов, цикорий; чай, настои из трав и фруктов и экстракты цикория; препараты из чаёв, растений, фруктов и злаков для настоев, а также смеси или растворимые смеси этих продуктов	9,6 г/л — максимальный уровень относится к готовым к употреблению продуктам			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , для общего населения, за исключением младенцев	3,0 г/сутки — для общего населения			
		1,2 г/сутки — для детей младшего возраста			
Смесь 2′-фукозиллактозы/ди	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта,		

фукозиллактозы („2′-FL/DFL”) (микробного происхождения)	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) молочные продукты без ароматизаторов	2,0 г/л	указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „смесь 2′-фукозиллактозы/дифукозиллактозы”. Этикетки пищевых добавок, содержащих смесь 2′-фукозиллактозы/дифукозиллактозы, должны содержать указание о том, что данные добавки не следует употреблять, если в тот же день потребляется грудное молоко или другие пищевые продукты, содержащие 2′-фукозиллактозу и/или дифукозиллактозу.		
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	2,0 г/л (напитки) 20 г/кг (продукты, кроме напитков)			
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	2,0 г/л (напитки) 20 г/кг (продукты, кроме напитков)			
	Напитки (ароматизированные напитки)	2,0 г/л			
	Зерновые батончики	20 г/кг			
	Начальные смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной	1,6 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,2 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Продукты на основе злаков и детские продукты питания, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах,	1,2 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	10 г/кг — для продуктов, кроме напитков			
	Продукты для полной замены рациона в целях контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	4,0 г/л (напитки) 40 г/кг (продукты, кроме напитков)			

	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми пищевыми потребностями лиц, для которых предназначены эти продукты			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением младенцев	4,0 г/сутки			

<table>
<tr><td></td><td>Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста</td><td>1,2 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="7">3-фукозиллактоза (3-FL) (микробного происхождения)</td><td>Конкретная категория пищевых продуктов</td><td>Максимальные уровни</td><td rowspan="7">Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „3-фукозиллактоза”.
Маркировка пищевых добавок, содержащих 3-фукозиллактозу (3-FL), должна включать указание о том, что их не следует употреблять:
а) если в тот же день потребляются пищевые продукты с добавлением 3-фукозиллактозы;
(b) детьми младенческого возраста и детьми до 3 лет.</td><td rowspan="7"></td><td rowspan="7"></td></tr>
<tr><td>Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) молочные продукты без ароматизаторов</td><td>0,85 г/л</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов и с ароматизаторами, включая продукты, подвергнутые термической обработке</td><td>0,5 г/л (напитки)</td></tr>
<tr><td>5,0 г/кг — для продуктов, кроме напитков</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Продукты, аналогичные молочным</td><td>0,85 г/л (напитки)</td></tr>
<tr><td>8,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)</td></tr>
<tr><td>Ароматизированные напитки, энергетические</td><td>1,0 г/л</td></tr>
</table>

	напитки и напитки для спортсменов				
	Зерновые батончики	30,0 г/кг			
	Начальные смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,85 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса,	0,85 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	0,85 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Продукты на основе злаков и детские продукты питания, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	0,3 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
		3,0 г/кг для продуктов, кроме напитков			

	Правительства № 179/2018				
	Продукты для полной замены рациона в целях контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	2,0 г/l (напитки)			
		30,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для	В соответствии с особыми пищевыми потребностями лиц, для которых предназначены эти продукты			

	особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	5,0 г/сутки			
3-фукозиллактоза („3-FL”) [полученная из штамма, производного от E. coli BL21(DE3)]	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „3-фукозиллактоза”. Маркировка пищевых добавок, содержащих 3-фукозиллактозу (3-FL), должна содержать указание о том, что: а) не следует употреблять		До 25 января 2028 года новый пищевой продукт 3-фукозиллактоза разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией „Chr. Hansen A/S”, Bøge
	Начальные смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной	0,90 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018		детьми в возрасте до 3 лет; b) не следует использовать, если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с добавлением 3-фукозиллактозы.		Allé 10–12, 2970 Hørsholm, Дания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, находящиеся под защитой, либо с согласия компании „Chr. Hansen A/S”.
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,20 г/л — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Продукты на основе злаков для младенцев и детей младшего возраста и детские продукты питания, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в	1,20 г/л или 1,20 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	1,20 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	В соответствии с особыми пищевыми потребностями младенцев и детей младшего возраста, для которых предназначены продукты, но в любом случае не более 0,9 г/л или 0,9 г/кг (если продукты предназначены для младенцев в возрасте от 0			

	раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	до 6 месяцев) и 1,2 г/л или 1,2 г/кг (если продукты предназначены для младенцев в возрасте от 6 до 12 месяцев и/или для детей младшего возраста) в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя.			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018 , за	В зависимости от особых пищевых потребностей лиц, для которых предназначены эти продукты			

	исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением младенцев и детей младшего возраста	3 г/сутки			
3-фукозиллактоза („3-FL”) [полученная из штаммов, производных от *E. coli* K-12 (DH1)]	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни (в пересчёте на 3-фукозиллактозу)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „3-фукозиллактоза”. Маркировка пищевых добавок, содержащих 3-фукозиллактозу (3-FL), должна содержать указание о том, что: a) не следует употреблять детьми в возрасте до 3 лет; b) не следует использовать,		До 12 ноября 2028 года новый пищевой продукт 3-фукозиллактоза, произведённый из штаммов, производных от *E. coli* K-12 DH1, разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно
	Начальные смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях	1,75 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018		если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с добавлением 3-фукозиллактозы.		компанией „Glycom A/S”, Kogle Allé 4, 2970 Hørsholm, Дания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, находящиеся под защитой, либо с согласия компании „Glycom A/S”.
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,75 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) молочные продукты без ароматизаторов	2,0 г/л			
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	2,0 г/л (напитки)			
		4,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			

	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	2,0 г/л (напитки)			
		12,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Зерновые батончики	25,0 г/кг			
	Напитки на основе молока и схожие продукты	2,0 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
		12,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Напитки (ароматизированные напитки, за исключением напитков с pH ниже 5)	1,25 г/л			
	Продукты для полной замены рациона в целях контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста,	2,0 г/л (напитки)			
		25,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018 , за исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста	В соответствии с особыми пищевыми потребностями лиц, для которых предназначены продукты, но в любом случае не более 4,0 г/л или 4,0 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя.			

	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением младенцев и детей младшего возраста	4,0 г/сутки			
Галакто-олигосахарид	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни(в пересчёте на соотношение кг галакто-олигосахарида/кг готового пищевого продукта)**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	0,333			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище,	0,450 (соответствует количеству 5,4 г галакто-олигосахарида на порцию;			

	утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , за исключением продуктов для младенцев и детей младшего возраста	максимум 3 порции в сутки, до 16,2 г/сутки)			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018 , за исключением продуктов для младенцев и детей младшего возраста	В соответствии с особыми пищевыми потребностями лиц, для которых предназначены продукты, но не более 0,128 (соответствует максимальному количеству 8,25 г галакто-олигосахарида в сутки)			
	Молоко	0,020			

	Напитки на основе молока	0,030			
	Заменитель приёма пищи для контроля веса (в форме напитков)	0,020			
	Продукты, аналогичные молочным	0,020			
	Йогурт	0,033			
	Десерты на основе молочных продуктов	0,043			
	Десерты на основе замороженных молочных продуктов	0,043			
	Фруктовые напитки и энергетические напитки	0,021			
	Напитки-заменители пищи для младенцев	0,012			
	Сок для младенцев	0,025			
	Напитки на основе йогурта для младенцев	0,024			
	Десерт для младенцев	0,027			
	Закуска для младенцев	0,143			
	Злаки для младенцев	0,027			

	Напитки, предназначенные для компенсации энергозатрат во время интенсивных мышечных усилий, особенно у спортсменов	0,013			
	Сок	0,021			
	Фруктовые начинки для пирогов	0,059			
	Фруктовые продукты	0,125			
	Батончики	0,125			
	Злаки	0,125			
	Стартовые и последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	0,008			

	Правительства № 179/2018				
	Кондитерские изделия на основе молока	0,05			
	Сыры и плавленый сыр	0,1			
	Масло и намазываемые жиры	0,1			
Глюкозамина гидрохлорид	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным использованием глюкозамина из ракообразных и моллюсков в пищевых продуктах			
	Пищевые продукты, охватываемые Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях				

	контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства № 179/2018				
	Заменитель одного приёма пищи для контроля массы тела				
	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
	Пищевые продукты, на которых указано отсутствие или наличие глютена в пониженных количествах, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов				
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни**			

Сульфат глюкозамина калия (KCl)	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным использованием глюкозамина из ракообразных и моллюсков в пищевых продуктах			
Сульфат глюкозамина натрия (NaCl)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным использованием глюкозамина из ракообразных и моллюсков в пищевых продуктах			
Глюкозилгесперидин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Глюкозилгесперидин”.		До 20 февраля 2030 года новый пищевой продукт глюкозилгесперидин разрешён к введению на рынок на территории
	Безалкогольные напитки, реализуемые для физических упражнений	525 мг/л			
	Энергетические напитки Пищевые добавки, как	525 мг/л 115 мг/сутки — для детей			

	они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	в возрасте от 3 до 10 лет 200 мг/сутки — для общего населения в возрасте старше 10 лет	2. Маркировка пищевых добавок, содержащих новый пищевой продукт, должна включать указание о том, что данный новый пищевой продукт не предназначен для употребления младенцами и детьми младшего возраста / детьми в возрасте до 10 лет (в зависимости от возрастных групп, для которых предназначена пищевая добавка).		Республики Молдова только компанией Nagase Viita Co., Ltd., Nihon-Seimei Okayama Bldg., II Shinkan, 1-1-3 Shimoishii, Kita-ku, Окаяма, 700-0907, Япония, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, охраняемого, либо с согласия компании Nagase Viita Co., Ltd.
Гуаровая камедь	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			

	Свежие молочные продукты, такие как йогурты, ферментированные молочные продукты, свежие сыры и другие десерты на основе молочных продуктов.	1,5 г/100 г	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Гуаровая камедь”. 2. На этикетке любого пищевого продукта, содержащего гуаровую камедь, должно быть указано возможное наличие рисков, связанных с дискомфортом пищеварения, в случае употребления гуаровой камеди детьми в возрасте до 8 лет. Например: «Чрезмерное употребление этих продуктов может вызвать дискомфорт пищеварения, особенно у детей в возрасте до 8 лет». 3. В случае продуктов с двумя отделениями, содержащих, соответственно, молочные продукты и продукты на основе злаков, инструкции по применению должны чётко указывать, что продукт на основе злаков необходимо смешать с		
	Жидкие пищевые продукты на основе фруктов или овощей (например, продукты типа «смуси»)	1,8 г/100 г			
	Фруктовые или овощные компоты	3,25 г/100 г			
	Злаки, сопровождаемые молочным продуктом, в упаковках с двумя отделениями	10 г/100 г — в злаках Отсутствует в сопровождающем молочном продукте 1 г/100 г — в готовом к употреблению продукте			

			молочным продуктом перед употреблением, принимая во внимание возможный риск кишечной непроходимости.		
Термически обработанные ферментированные молочные продукты с использованием Bacteroides xylanisolvens	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Ферментированные молочные продукты (в жидкой, полужидкой форме и в виде распылённого порошка)				
Гидрокситирозол	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Гидрокситирозол”. Маркировка пищевых продуктов, содержащих гидрокситирозол, должна включать следующие указания: a) данный пищевой продукт не употребляется детьми в возрасте до трёх лет, беременными женщинами и женщинами, кормящими грудью; b) данный пищевой продукт не используется для		
	Рыбий жир и растительные масла (за исключением оливковых масел и масел из остатков оливок, как они определены в Требованиях к качеству пищевых растительных масел, утверждённых Постановлением Правительства № 15/2024), выпускаемые на рынок в неизменённом виде	0,215 г/кг			
	Намазываемые жиры, как они определены в	0,175 г/кг			

	Требованиях к качеству и реализации намазываемых жиров растительного и/или животного происхождения, предназначенных для потребления человеком, утверждённых Постановлением Правительства № 12/2024, выпускаемые на рынок в неизменённом виде		приготовления пищи, выпечки или жарки.		
Белок ISP типа III HPLC 12	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Белок ISP”		
	Съедобные покрытия для глазури	0,01 %			
Водные экстракты из высушенных листьев Ilex guayusa	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „экстракты из высушенных листьев Ilex guayusa”		
	Настои	В соответствии с обычным использованием в настоях и в пищевых добавках аналогичного водного экстракта из высушенных листьев Ilex paraguariensis			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением				

	Правительства № 538/2009				
Настой из кофейных листьев видов *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner (Традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — «Настой из кофейных листьев» или «Сухой настой из кофейных листьев» — в зависимости от формы, в которой продукт выпускается на рынок.		
	Настой из кофейных листьев видов *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner, выпускаемый на рынок в неизменённом виде				
	Безалкогольные напитки, готовые к употреблению, ароматизированные и неароматизированные (нетрадиционное использование пищевых продуктов)				
	Кофе, экстракты кофе и цикория, растворимый кофе, чай, растительные и фруктовые настои, заменители кофе, кофейные смеси и растворимые смеси для напитков (а также аналогичные ароматизированные напитки) (нетрадиционное				

	использование пищевых продуктов)				
Адипинат-тартрат железа (гидроксид)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, должно быть: «гидроксид железа адипинат-тартрат (нано)». Этикетка пищевых добавок, содержащих гидроксид железа адипинат-тартрат, должна включать указание о том, что они не должны употребляться детьми и подростками в возрасте до 18 лет / детьми в возрасте до 4 лет (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена пищевая добавка).		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения	≤ 100 мг/сутки (≤ 30 мг Fe/сутки)			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , для детей и подростков в возрасте до 18 лет, за исключением детей младше четырёх лет	≤ 50 мг/сутки (≤ 14 мг Fe/сутки)			
Казеинат железа из молока	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, содержащих его,		До 4 июня 2028 года новый пищевой продукт — казеинат железа из
	Молоко и сухие молочные продукты	500 мг/100 г (≤ 10 мг Fe/100 г)			

	Безалкогольные напитки, реализуемые для физических упражнений	85 мг/100 г (≤ 1,7 мг Fe/100 г)	должно быть: «казеинат железа из молока». Маркировка пищевых добавок, содержащих казеинат железа из молока, должна включать указание о том, что: a) продукт не должен употребляться детьми в возрасте до 3 лет; b) продукт не должен употребляться, если в тот же день потребляются другие продукты, содержащие казеинат железа и/или продукты с добавлением железа.		молока — разрешён к выпуску на рынок Республики Молдова только компанией «Société des Produits Nestlé S.A.», Avenue Nestlé 55, 1800 Веве, Швейцария, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании «Société des Produits Nestlé S.A.».
	Смеси для напитков на основе какао-порошка	400 мг/100 г (≤ 8 мг Fe/100 г)			
	Заменители кофе на основе солода, жидкие или в виде порошка	1 050 мг/100 г (≤ 21 мг Fe/100 г)			
	Зерновые батончики	350 мг/100 г (≤ 7 мг Fe/100 г)			
	Лапша, кроме целлофановой лапши	75 мг/100 г (≤ 1,5 мг Fe/100 г)			
	Кубики или гранулы (основа для супов)	4 750 мг/100 г (≤ 95 мг Fe/100 г)			
	Заменители одного приёма пищи для контроля массы тела	120 мг/100 г (≤ 2,4 мг Fe/100 г)			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских	235 мг/порция (≤ 4,7 мг Fe/порция) или 700 мг/сутки (≤ 14,0 мг Fe/сутки)			

	целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018 , за исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения	700 мг/сутки (≤ 14 мг Fe/сутки)			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , для детей и подростков в возрасте до 18 лет, за исключением младенцев и детей младшего возраста	350 мг/сутки (≤ 7 мг Fe/сутки)			
Изомальтоолигосахариды	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Изомальтоолигосахариды”. 2. Пищевые продукты, содержащие новый		
	Слабоэнергетические безалкогольные напитки	6,5 %			
	Энергетические напитки	5,0 %			
	Пищевые продукты, предназначенные для	6,5 %			

	восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов. (включая изотонические напитки)		ингредиент, должны быть промаркированы указанием «источник глюкозы».		
	Фруктовые соки	5 %			
	Овощные и переработанные овощные соки	5 %			
	Другие безалкогольные напитки	5 %			
	Зерновые батончики	10 %			
	Печенье	20 %			
	Батончики/ Завтрачные злаки	25 %			
	Леденцы	97 %			
	Жевательные конфеты / шоколадные батончики	25 %			
	Заменитель одного приёма пищи для контроля массы тела (в форме батончиков или на молочной основе)	20 %			

<table>
<tr>
<td rowspan="12">Изомальто-олигосахариды</td>
<td>Конкретная категория пищевых продуктов</td>
<td>Максимальные уровни</td>
<td rowspan="12">1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „изомальто-олигосахариды”.
2. Наименование нового пищевого продукта на этикетке должно сопровождаться указанием о том, что изомальто-олигосахариды являются источником глюкозы.
3. Маркировка пищевых добавок, содержащих изомальто-олигосахариды, должна включать указание о том, что они не должны употребляться детьми младше 10 лет.</td>
<td rowspan="12"></td>
<td rowspan="12">До 11 февраля 2030 года новый пищевой продукт изомальтоолигосахариды разрешён к выпуску на рынок Республики Молдова только компанией BioNeutra North America Inc., 9608 25 Avenue NW, Эдмонтон, Альберта T6N 1J4, Канада, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия</td>
</tr>
<tr><td>Мороженое, молочные десерты</td><td>8 %</td></tr>
<tr><td>Растворимый кофе, чай</td><td>10 %</td></tr>
<tr><td>Подсластители столовые</td><td>100 %</td></tr>
<tr><td>Пирожные, маффины и пироги</td><td>20 %</td></tr>
<tr><td>Кондитерские изделия из слоёного теста</td><td>15 %</td></tr>
<tr><td>Злаки для завтрака</td><td>10 %</td></tr>
<tr><td>Ароматические соусы, мясные соки и приправы</td><td>10 %</td></tr>
<tr><td>Желе и пудинги</td><td>15 %</td></tr>
<tr><td>Фруктовые начинки для пирогов</td><td>15 %</td></tr>
<tr><td>Фруктовые намазки (за исключением продуктов, определённых в Требованиях к качеству для джемов, желе, варенья, пюре и других аналогичных продуктов, утверждённых Постановлением Правительства № 216/2008)</td><td>50 %</td></tr>
</table>

	Йогурты	2,5 %			компании BioNeutra North America Inc.
	Напитки на основе молока	5 %			
	Закуски на основе злаков, фруктов или овощей	5 %			
	Сладкие соусы, глазури и сиропы	50 %			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого общего населения, за исключением детей младше 10 лет	10 г/сутки			
Изомальтулоза	Не указано		1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Изомальтулоза”. 2. Наименование нового пищевого продукта на этикетке должно сопровождаться указанием:		

			„Изомальтулоза является источником глюкозы и фруктозы”		
Порошок изомальтулозы	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Порошок изомальтулозы”. 2. Наименование нового пищевого продукта на этикетке должно сопровождаться указанием: „Изомальтулоза является источником глюкозы и фруктозы”		
	Все пищевые продукты, за исключением пищевых продуктов и напитков, специально предназначенных для младенцев и детей младшего возраста				
Ядра ятрофы куркас (съедобный сорт)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни(г/100 г)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Ядра ятрофы куркас (съедобный сорт)”		До 12 июля 2027 года новый пищевой продукт, состоящий из ядер съедобного сорта растения *Jatropha curcas L.*, разрешается вводить на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией
	Ядра в натуральном виде, засахаренные или консервированные в сахаре и как Переработанные орехоплодные фрукты (плоды с твёрдой древесной оболочкой)				
	Зерновые батончики	5			
	Завтрачные злаки	5			

	Сушёные фрукты	5			„JatroSolutions GmbH”, Echterdinger Strasse 30, 70599 Штутгарт, Германия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании „JatroSolutions GmbH”
Лактитол	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых добавок, которые его содержат, — „Лактитол”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	20 г/сутки			

	Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения.				
Смесь лакто-N-фукопентозы I и 2'-фукозиллактозы („LNFP-I și 2'-FL") (полученная с использованием штамма, производного *E. coli* K-12 DH1)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни** в пересчёте на смесь лакто-N-фукопентозы I и 2'-фукозиллактозы)	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Смесь лакто-N-фукопентозы I и 2'-фукозиллактозы". Маркировка пищевых добавок, содержащих смесь лакто-N-фукопентозы I и 2'-фукозиллактозы („LNFP-I și 2'-FL"), полученную с использованием штамма, производного *E. coli* K-12 DH1, должна включать указание о том, что: a) они не должны употребляться детьми младше 3 лет; b) их не следует использовать, если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с добавлением лакто-N-фукопентозы I и 2'-фукозиллактозы и/или пищевые продукты с		До 19 августа 2029 года новый пищевой продукт, представляющий собой смесь лакто-N-фукопентозы I и 2'-фукозиллактозы, полученную с использованием штамма, производного *E. coli* K-12 DH1, разрешается вводить на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией „Glycom A/S", Kogle Allé 4, 2970 Хёрсхольм, Дания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой
	Стартовые смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	2,0 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста,	2,0 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с			

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	инструкциями производителя	добавлением 2’-фукозиллактозы.		продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании „Glycom A/S”
	Пастеризованные и стерилизованные неароматизированные молочные продукты (включая UHT)	1,5 г/л			
	Неароматизированные ферментированные молочные продукты	1,5 г/л (напитки)			
		3,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Неароматизированные ферментированные молочные продукты, включая продукты, подвергнутые термической обработке	1,5 г/л (напитки)			
		15,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты	1,5 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с			

		инструкциями производителя			
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты, но ни в коем случае не выше максимальных уровней, установленных для предлагаемых категорий пищевых продуктов, и не выше 2,0 г/л или 2,0 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты, но ни в коем случае не выше максимальных уровней, установленных для предлагаемых категорий			

	младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018 , за исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста	пищевых продуктов, и не выше 4,5 г/сутки в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Полные заменители рациона, предназначенные для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	3,0 г/л (напитки)			
		4,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			

	Правительства № 179/2018				
	Напитки (ароматизированные напитки, за исключением напитков с pH ниже 5)	1,5 г/кг			
	Батончики из злаков	15,0 г/кг			
	Продукты на основе переработанных злаков и детское питание, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,5 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
		9,1 г/кг для продуктов, кроме напитков			
	Добавки к пище, как они определены в	4,5 г/сутки			

	Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением младенцев и детей младшего возраста				
Лакто-N-неотетраоза	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Лакто-N-неотетраоза,, 2. Маркировка пищевых добавок, содержащих лакто-N-неотетраозу, должна включать указание о том, что добавки не следует использовать, если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с добавлением лакто-N-неотетраозы. 3. Маркировка пищевых добавок, содержащих лакто-		
	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) неароматизированные продукты на основе молока	0,6 г/л			
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	0,6 г/л в напитках			
		9,6 г/кг для продуктов, кроме напитков			
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	0,6 г/л в напитках			
		9,6 г/кг для продуктов, кроме напитков			

	Аналоги молочных продуктов, включая препараты для отбеливания напитков	0,6 г/л в напитках	N-неотетраозу и предназначенных для маленьких детей, должна включать указание о том, что добавки не следует использовать, если в тот же день потребляется грудное молоко или другие пищевые продукты с добавлением лакто-N-неотетраозы.		
		6 г/кг для продуктов, кроме напитков			
		200 г/кг в отбеливающих смесях			
	Зерновые батончики	6 г/кг			
	Подсластители столовые	100 г/кг			
	Стартовые смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,6 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для	0,6 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с			

	младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	инструкциями производителя			
	Продукты на основе злаков и детское питание, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	6 г/кг для продуктов, кроме напитков			
		0,6 г/л для жидких пищевых продуктов, готовых к употреблению, реализуемых в таком виде или после восстановления согласно инструкциям производителя			

	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	0,6 г/л для напитков на основе молока и аналогичных продуктов в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
		2,4 г/л в напитках			

	Заменители полного рациона для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	20 г/кг в батончиках			
	Хлеб и макаронные изделия, на которых указано отсутствие или пониженное содержание глютена, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов	30 г/кг			
	Ароматизированные напитки	0,6 г/л			

	Кофе, чай (за исключением чёрного чая), настои из растений и фруктов, цикорий; чай, настои из растений и фруктов и экстракты цикория; продукты из чаёв, растений, фруктов и злаков для настоев, а также смеси или растворимые смеси из этих продуктов	4,8 г/л – максимальный уровень относится к продуктам, готовым к употреблению			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением младенцев	1,5 г/сутки — для общего населения 0,6 г/сутки — для детей младшего возраста			
Лакто-N-тетраоза („LNT”) (микробного происхождения)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Лакто-N-тетраоза („LNT”) ”.		
	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) молочные продукты без ароматизаторов	1,0 г/л			

	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	1,0 г/л (напитки) 10 г/кг (для продуктов, кроме напитков)	Маркировка пищевых добавок, содержащих лакто-N-тетраозу, должна включать указание о том, что их не следует использовать, если в тот же день потребляется грудное молоко или другие пищевые продукты с добавлением лакто-N-тетраозы		
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	1,0 г/л (напитки) 10 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Напитки (ароматизированные напитки)	1,0 г/л			
	Зерновые батончики	10 г/кг			
	Стартовые смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	0,8 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	Правительства № 179/2018				
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,6 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Продукты на основе злаков и детское питание, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для	0,6 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя 5 г/кг для продуктов, кроме напитков			

	особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	0,6 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя 5 г/кг для продуктов, кроме напитков			
	Заменители полного рациона для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях	2,0 г/л (напитки) 20 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			

	контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства №	2,0 г/сутки — для детей младшего возраста, детей, подростков и взрослых			

	538/2009 , за исключением предназначенных для младенцев				
Лакто-N-тетраоза („LNT”) [полученная из штаммов, производных *E. coli* BL21(DE3)]	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни(в пересчёте на лакто-N-тетраозу)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „лакто-N-тетраоза”. Маркировка пищевых добавок, содержащих лакто-N-тетраозу (LNT), должна включать указание о том, что: a) они не должны употребляться детьми младше 3 лет; b) их не следует использовать, если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с добавлением лакто-N-тетраозы.		До 24 января 2028 года новый пищевой продукт лакто-N-тетраоза разрешается вводить на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией „Chr. Hansen A/S”, Boege Allé 10-12, 2970 Хёрсхольм, Дания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности,
	Стартовые смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,82 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для	1,82 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				либо с согласия компании „Chr. Hansen A/S”
	Продукты на основе злаков и детское питание, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,82 г/л или 1,82 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Напитки на основе молока и аналогичные	1,82 г/л в готовом к употреблению продукте,			

	продукты, предназначенные для детей младшего возраста	реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями младенцев и детей младшего возраста, для которых предназначены продукты, но во всяком случае не более 1,82 г/л или 1,82 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя.			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте	В зависимости от особых пищевых потребностей лиц, для которых предназначены эти продукты			

	о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением младенцев и детей младшего возраста	4,6 г/сутки			

Ягоды *Lonicera caerulea* L. (хаскап) (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	Не указано		Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „ягоды хаскап (*Lonicera caerulea*)”		
Экстракт из листьев люцерны вида *Medicago sativa*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Белок из люцерны (*Medicago sativa*)”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	10 г/сутки			
Ликопин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Ликопин”		
	Напитки на основе фруктовых и овощных соков (включая концентраты)	2,5 мг/100 г			
	Напитки, предназначенные для восполнения энергетических затрат в ходе интенсивных мышечных нагрузок, особенно у спортсменов	2,5 мг/100 г			

	Заменители полного рациона для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители приёма пищи для контроля веса	8 мг/порция			
	Завтрачные злаки	5 мг/100 г			
	Жиры и соусы	10 мг/100 г			
	Супы, кроме томатного супа	1 мг/100 г			
	Хлеб (включая хрустящие хлебобулочные изделия)	3 мг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для	В соответствии с особыми питательными			

	особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	15 мг/сутки			
Ликопин из *Blakeslea trispora*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Ликопин”		
	Напитки на основе фруктовых и овощных соков (включая концентраты)	2,5 мг/100 г			

	Напитки, предназначенные для восполнения энергетических затрат в ходе интенсивных мышечных нагрузок, особенно у спортсменов	2,5 мг/100 г			
	Заменители полного рациона для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители приёма пищи для контроля веса	8 мг/порция			
	Завтрачные злаки	5 мг/100 г			
	Жиры и соусы	10 мг/100 г			

	Супы, кроме томатного супа	1 мг/100 г			
	Хлеб (включая хрустящие хлебобулочные изделия)	3 мг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	15 мг/сутки			

	Правительства № 538/2009				
Ликопин из томатов	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Ликопин”		
	Напитки на основе фруктовых и овощных соков (включая концентраты)	2,5 мг/100 г			
	Напитки, предназначенные для восполнения энергетических затрат в ходе интенсивных мышечных нагрузок, особенно у спортсменов	2,5 мг/100 г			
	Заменители полного рациона для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля веса, утверждённом	8 мг/порция			

	Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители приёма пищи для контроля веса				
	Завтрачные злаки	5 мг/100 г			
	Жиры и соусы	10 мг/100 г			
	Супы, кроме томатного супа	1 мг/100 г			
	Хлеб (включая хрустящие хлебобулочные изделия)	3 мг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	Правительства № 179/2018				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	15 мг/сутки			
Олеорезин с ликопином из томатов	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни ликопина**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Олеорезин с ликопином из томатов”		
	Напитки на основе фруктовых и овощных соков (включая концентраты)	2,5 мг/100 г			
	Напитки, предназначенные для восполнения энергетических затрат в ходе интенсивных мышечных нагрузок, особенно у спортсменов	2,5 мг/100 г			
	Заменители полного рациона для контроля веса, предусмотренные в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для	8 мг/порция			

	младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители приёма пищи для контроля веса				
	Завтрачные злаки	5 мг/100 г			
	Жиры и соусы	10 мг/100 г			
	Супы, кроме томатного супа	1 мг/100 г			
	Хлеб (включая хрустящие хлебобулочные изделия)	3 мг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
Гидролизат лизоцима из яичного белка куриного яйца	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на маркировке пищевых добавок, которые его содержат, — „Гидролизат лизоцима из яичного белка куриного яйца”		
	Пищевые добавки, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения	1000 мг/сутки			
Малат-цитрат магния	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Малат-цитрат магния”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением				

	Правительства № 538/2009				
L-треонат магния	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровнide Мг**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „L-треонат магния”. 2. Маркировка пищевых добавок, содержащих L-треонат магния, должна включать указание о том, что пищевые добавки предназначены исключительно для употребления взрослыми, за исключением беременных и кормящих женщин		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения в целом, за исключением пищевых добавок для беременных женщин	250 мг/сутки			До 7 ноября 2029 года новый пищевой продукт L-треонат магния разрешается вводить на рынок Республики Молдова исключительно компанией **AIDP Inc.**, 19535 East Walnut Drive South, City of Industry, CA 91748, Соединённые Штаты Америки, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные,

					являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании AIDP Inc.
Экстракт из коры магнолии	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из коры магнолии”		
	Мятные пастилки (кондитерские изделия из теста)	0,2 % — для освежения дыхания. При максимальном уровне добавленного содержания 0,2 % и максимальной массе жевательной резинки или мятной пастилки 1,5 г каждая, каждая жевательная резинка или мятная пастилка будет содержать не более 3 мг экстракта из коры магнолии.			
	Жевательная резинка				
Масло из зародышей кукурузы с высоким содержанием неомыляемого вещества	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт масла из зародышей кукурузы”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	2 г/сутки			

	Правительства № 538/2009				
	Жевательная резинка	2 %			
Метилцеллюлоза	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Метилцеллюлоза”	Метилцеллюлоза не используется в пищевых продуктах, специально предназначенных для детей младшего возраста	
	Съедобные покрытия для глазури	2 %			
	Ароматизированные напитки				
	Ферментированные молочные продукты с ароматизаторами или без них				
	Холодные десерты (молочные продукты, жиры, фрукты, злаки, продукты на основе яиц)				
	Продукты из фруктов (мякоть, пюре или компоты)				
	Супы и борщи				
Хлорид 1-метилникотинамида	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Хлорид 1-метилникотинамида”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте	58 мг/сутки			

	о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин		Пищевые добавки, содержащие 1-метилникотинамид, должны сопровождаться следующим указанием: Данная пищевая добавка предназначена исключительно для употребления взрослыми, за исключением беременных и кормящих женщин		
Кислота (6S)-5-метилтетрагидрофолиевая, соль глюкозамина	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Кислота (6S)-5-метилтетрагидрофолиевая, соль глюкозамина” или „5MTHF-глюкозамин”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, в качестве источника фолатов				
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни кремния**	Наименование нового пищевого продукта,		

Монометилсилантриол (органический кремний)	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения (в жидкой форме)	10,40 мг/сутки	указанное на этикетке пищевых добавок, которые его содержат, — «Монометилсилантриол (органический кремний)»		
Моносолевая натриевая соль L-5-метилтетрагидрофолиевой кислоты	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни (в пересчёте на фолиевую кислоту)**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на маркировке пищевых продуктов, которые его содержат, — „моносолевая натриевая соль L-5-метилтетрагидрофолиевой кислоты (фолиевая кислота)”. 2. Маркировка пищевых добавок, содержащих моносолевую натриевую соль L-5-метилтетрагидрофолиевой кислоты, должна включать указание о том, что пищевые добавки не предназначены для употребления		До 30 апреля 2029 года разрешается вводить на рынок Республики Молдова новый пищевой продукт — моносолевую натриевую соль L-5-метилтетрагидрофолиевой кислоты — исключительно компанией Merck & Cie KG, Im Laternenacker 5, 8200 Шаффхаузен, Швейцария, за исключением случаев, когда последующий
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	В соответствии с Санитарным регламентом о добавках к пище, утверждённым Постановлением Правительства № 538/2009			
	Стартовые и последующие смеси, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах,	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего			

	предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018	младенцами и детьми младшего возраста (дети младше 3 лет).		заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании Merck & Cie KG.
	Пищевые продукты на основе переработанных злаков и детское питание, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			

	Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
	Полные заменители рациона, предназначенные для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста,	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса,			

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
	Обогащённые пищевые продукты, в соответствии с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минералов, а также некоторых других типов веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017	В соответствии с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минералов, а также некоторых других типов веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017			
Белок из мунг-бобов (*Vigna radiata*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — «Белок из мунг-бобов (*Vigna radiata*)»		До 15 мая 2027 года новый пищевой продукт — белок из мунг-бобов — разрешается вводить на рынок Республики Молдова
	Белковые продукты	20 г/100 г			

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>исключительно компанией Eat Just, Inc., 2000 Folsom Street, San Francisco, CA 94110, США, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании Eat Just, Inc.</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td rowspan="4">Мицелиальный экстракт гриба шиитаке (Lentinula edodes)</td><td>Конкретная категория пищевых продуктов</td><td>Максимальные уровни</td><td rowspan="4">Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из гриба Lentinula</td><td rowspan="4"></td><td rowspan="4"></td></tr>
<tr><td>Хлебобулочные изделия</td><td>2 мл/100 г</td></tr>
<tr><td>Безалкогольные напитки</td><td>0,5 мл/100 мл</td></tr>
<tr><td>Готовые блюда</td><td>2,5 мл в порции</td></tr>
</table>

	Пищевые продукты на основе йогурта	1,5 мл/100 мл	*edodes*” или „Экстракт из гриба шиитаке”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	2,5 мл суточной дозы			
Хлорид рибозид-никотинамида	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „хлорид рибозид-никотинамида”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	300 мг/сутки — для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин 230 мг/сутки — для беременных и кормящих женщин			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста,	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „хлорид рибозид-никотинамида”. 2. Маркировка пищевых продуктов, содержащих данный новый пищевой		

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018 , предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин		продукт, должна включать указание о том, что такие продукты предназначены исключительно для употребления лицами старше 18 лет, за исключением беременных и кормящих женщин.		
	Заменители полного рациона для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018,	500 мг/сутки			

	предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин				
	Заменители приёма пищи для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин	150 мг на приём пищи (не более 2 приёмов в сутки, максимум 300 мг в сутки)			
Сок плодов нони (*Morinda citrifolia*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Сок плодов нони” или „Сок *Morinda citrifolia*”		
	Пастеризованные фруктовые напитки и напитки на основе фруктового нектара	30 мл за один приём (до 100 % сока нони) или 20 мл два раза в сутки, максимум 40 мл в сутки			
Порошок для сока плодов нони (*Morinda citrifolia*)	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	6,6 г/сутки (эквивалент 30 мл сока плодов нони)	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Порошок для сока плодов нони” или „Порошок для сока *Morinda citrifolia*”		
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта,		

Пюре и концентрат плодов нони (*Morinda citrifolia*)		Фруктовое пюре	указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — : Для фруктового пюре: „Фруктовое пюре из *Morinda citrifolia*” или „Фруктовое пюре из плодов нони” Для фруктового концентрата: „Фруктовый концентрат из *Morinda citrifolia*” или „Фруктовый концентрат из плодов нони”		
	Конфеты/кондитерские изделия	45 г/100 г			
	Зерновые батончики	53 г/100 г			
	Смеси в порошкообразной форме для питательных напитков (в пересчёте на сухую массу)	53 г/100 г			
	Газированные напитки	11 г/100 г			
	Мороженое и щербет	31 г/100 г			
	Йогурт	12 г/100 г			
	Печенье	53 г/100 г			
	Маффины, пирожные и изделия из теста	53 г/100 г			
	Батончики из зерновых для завтрака (из цельных злаков)	88 г/100 г			
	Джемы и желе в соответствии с Требованиями к качеству для джемов, желе, варенья, пюре и других аналогичных продуктов, утверждёнными Постановлением	133 г/100 г На основании количества до предварительной обработки, необходимого для получения 100 г готового продукта			

	Правительства № 216/2008				
	Сладкие кремы для намазывания, начинки и глазирования	31 г/100 г			
	роматические соусы, маринады, мясные соки и приправы	88 г/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	26 г/сутки			
		Фруктовый концентрат			
	Конфеты/кондитерские изделия	10 г/100 г			
	Зерновые батончики	12 г/100 г			
	Смеси в порошкообразной форме для питательных напитков (в пересчёте на сухую массу)	12 г/100 г			
	Газированные напитки	3 г/100 г			

	Мороженое и щербет	7 г/100 г			
	Йогурт	3 г/100 г			
	Печенье	12 г/100 г			
	Маффины, пирожные и изделия из теста	12 г/100 г			
	Батончики из зерновых для завтрака (из цельных злаков)	20 г/100г			
	Джемы и желе в соответствии с Требованиями к качеству для джемов, желе, варенья, пюре и других аналогичных продуктов, утверждёнными Постановлением Правительства № 216/2008	30 г/100 г			
	Сладкие кремы для намазывания, начинки и глазирования	7 г/100 г			
	Ароматические соусы, маринады, мясные соки и приправы	20 г/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище,	6 г/сутки			

	утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009				
Листья нони (*Morinda citrifolia*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Листья нони” или „Листья *Morinda citrifolia*”. 2. Потребителю должно быть представлено указание о том, что одна чашка настоя не должна готовиться более чем из 1 г сушёных и обжаренных листьев *Morinda citrifolia*.		
	Для приготовления настоев	Одна чашка настоя для употребления не должна готовиться более чем из 1 г сушёных и обжаренных листьев *Morinda citrifolia*			
Порошок из плодов нони (*Morinda citrifolia*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Порошок из плодов *Morinda citrifolia*” или „Порошок из плодов нони”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	2,4 г/сутки			

Микроводоросль *Odontella aurita*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Микроводоросль *Odontella aurita*”		
	Пасты с ароматизаторами	1,5 %			
	Рыбные супы	1 %			
	Морские террины	0,5 %			
	Смеси для супов	1 %			
	Крекеры	1,5 %			
	Рыба в панировке, замороженная	1,5 %			
Масло, обогащённое фитостеролами/фитостанолами	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни фитостеролов/фитостанолов**	В соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов		
	Жировые намазки, как они определены в Требованиях к качеству и продаже жировых намазок растительного и/или животного происхождения, предназначенных для потребления человеком, утверждённых Постановлением Правительства № 12/2024, за исключением жиров, предназначенных	1. Продукты, содержащие новый пищевой ингредиент, представляются таким образом, чтобы их можно было легко разделить на порции, содержащие не более 3 г (в случае одной порции в сутки) либо не более 1 г (в случае трёх порций в сутки) добавленных			

	для приготовления и жарки пищи, а также жировых намазок на основе сливочного масла или других жиров животного происхождения	фитостеролов/фитостаноло в. 2. Количество добавленных фитостеролов/фитостаноло в в одной упаковке напитка не должно превышать 3 г. 3. Соусы для салатов, майонез и острые соусы должны быть расфасованы в индивидуальные порции.			
	Продукты на основе молока, такие как продукты из частично обезжиренного или обезжиренного молока, с добавлением или без добавления фруктов и/или злаков, продукты на основе ферментированного молока, такие как йогурт, а также продукты на основе сыра (с содержанием жира ≤ 12 г/100 г), в которых содержание молочного жира при необходимости было снижено, а жиры или белки частично или полностью заменены жирами или белками растительного происхождения				
	Напитки из сои				

	Соусы для салатов, майонез и острые соусы				
Масло, полученное из кальмаров	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA и EPA (в сочетании)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Масло полученной из кальмаров”.		
	Молочные продукты, за исключением напитков на основе молока	200 мг/100 г или, для сыров, 600 мг/100 г			
	Продукты, аналогичные молочным, за исключением напитков	200 мг/100 г или, для продуктов, аналогичных сырам, 600 мг/100 г			
	Жировые намазки и соусы для салатов	600 мг/100 г			
	Завтрачные злаки	500 мг/100 г			
	Хлебобулочные изделия (хлеб и булочки)	200 мг/100 г			
	Зерновые батончики	500 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки (включая напитки на основе молока)	60 мг/100 ml			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	3 000 мг/сутки — для общего населения 450 мг/сутки — для беременных и кормящих женщин			

	Правительства № 538/2009				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Заменители полного рациона для контроля веса, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для	200 мг/порция			

	особых медицинских целей и заменителях полного рациона для контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители приёма пищи для контроля веса				
Экстракт из *Panax notoginseng* и *Astragalus membranaceus*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из *Panax notoginseng* и *Astragalus membranaceus*”. Маркировка пищевых добавок, содержащих экстракт из *Panax notoginseng* и *Astragalus membranaceus*, должна включать указание о том, что эти пищевые добавки не должны употребляться лицами младше 18 лет и беременными женщинами.		До 23 декабря 2025 года новый пищевой продукт — хлорид рибозид-никотинамида — разрешается вводить на рынок Республики Молдова исключительно компанией NuLiv Science, 1050 W. Central Ave., здание C, Brea, CA 92821, США, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения в целом, за исключением пищевых добавок для беременных женщин	35 мг/сутки			

					продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании NuLiv Science.
Частично обезжиренные порошки из семян чиа (*Salvia hispanica*)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Частично обезжиренные порошки из семян чиа (*Salvia hispanica*)”		
	Порошок с высоким содержанием белка				
	Неароматизированные ферментированные молочные продукты, включая натуральное неароматизированное кислое молоко (за исключением стерилизованного кислого молока), не подвергавшиеся	0,7 %			

	термической обработке после ферментации				
	Неароматизированные ферментированные молочные продукты, подвергнутые термической обработке после ферментации	0,7 %			
	Ароматизированные ферментированные молочные продукты, включая продукты, подвергнутые термической обработке	0,7 %			
	Кондитерские изделия	10 %			
	Фруктовые и овощные соки в соответствии с Требованиями к качеству для соков и некоторых аналогичных продуктов, предназначенных для потребления человеком, утверждёнными Постановлением Правительства № 1111/2010	2,5 %			
	Фруктовые и овощные нектары, а также аналогичные продукты в	2,5 %			

	соответствии с Требованиями к качеству для соков и некоторых аналогичных продуктов, предназначенных для потребления человеком, утверждёнными Постановлением Правительства № 1111/2010				
	Ароматизированные напитки	3 %			
	Пищевые добавки в смысле Санитарного регламента о добавках к пище, утверждённого Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	7,5 г/сутки			
	Порошок с высоким содержанием пищевых волокон				До 13 ноября 2028 года порошок из частично обезжиренных семян чиа (*Salvia hispanica L.*) с высоким содержанием пищевых волокон,

				предназначенный для использования в пирожных и изделиях из теста, переработанных фруктах и овощах (включая блюда на основе овощей), хлебе и булочках, изделиях на основе макаронных продуктов и белковых продуктах, разрешается вводить на рынок Республики Молдова исключительно компанией Functional Products Trading Arica S.A./BENEXIA, Luis Pasteur 5850, Oficina 403, Quinto Piso, Vitacura, Santiago, Чили, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на тот же новый пищевой

					продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании Functional Products Trading Arica S.A./BENEXIA.
	Кондитерские изделия	4 %			
	Фруктовые и овощные соки в соответствии с Требованиями к качеству для соков и некоторых аналогичных продуктов, предназначенных для потребления человеком, утверждёнными Постановлением Правительства № 1111/2010	2,5 %			
	Фруктовые и овощные нектары, а также	4 %			

	аналогичные продукты в соответствии с Требованиями к качеству для соков и некоторых аналогичных продуктов, предназначенных для потребления человеком, утверждёнными Постановлением Правительства № 1111/2010				
	Ароматизированные напитки	4 %			
	Пищевые добавки в смысле Санитарного регламента о добавках к пище, утверждённого Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	12 г/сутки			
	Пироженные и кондитерские изделия	5 г/100 г			
	Фрукты и переработанные овощи (включая блюда на основе овощей)	10 г/100 г			

	Хлеб и булочки	10 г/100 г			
	Продукты на основе макаронных изделий	8 г/100 г			
	Протеиновые продукты	10 г/100 г			
Порошок из частично обезжиренных семян рапса из видов *Brassica rapa L.* и *Brassica napus L.*	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Порошок из частично обезжиренных семян рапса”. Любой пищевой продукт, содержащий „порошок из частично обезжиренных семян рапса из видов *Brassica rapa L.* и *Brassica napus L.*”, должен сопровождаться указанием о том, что этот ингредиент может вызвать аллергические реакции у потребителей, страдающих аллергией на горчицу и продукты на основе горчицы. Это указание должно быть размещено в непосредственной близости от перечня ингредиентов.		
	Батончики из смеси злаков	20 г/100 г			
	Мюсли и аналогичные злаковые продукты для завтрака	20 г/100 г			
	Экструдированные злаковые продукты для завтрака	20 г/100 г			
	Закуски (за исключением картофельных чипсов)	15 г/100 г			
	Хлеб и булочки со специально добавленными ингредиентами (такими как семена, изюм, пряные растения)	7 г/100 г			
	Бездрожжевой хлеб, для которого указывается отсутствие или наличие глютена в пониженных количествах, в	7 г/100 г			

	соответствии с требованиями Закона № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов				
	Многозерновой хлеб и булочки	7 г/100 г			
	Заменители мяса	10 г/100 г			
	Тефтели с мясом	10 г/100 г			
Пастеризованные продукты на основе фруктов, обработанные под высоким давлением	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Указание „пастеризовано путем обработки под высоким давлением” должно быть приведено рядом с наименованиями соответствующих фруктовых продуктов, а также на любом продукте, в котором применяется данный процесс.		
	Виды фруктов: яблоко, абрикос, банан, ежевика, черника, вишня, кокос, инжир, виноград, грейпфрут, мандарин, манго, дыня, персик, груша, ананас, слива, малина, ревень, клубника				
Белок из гороха и риса, ферментированный мицелием	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Белок из		До 24 января 2028 года новый пищевой продукт под наименованием „белок из гороха и
	Хлебобулочные изделия, хлеб, булочки, гренки, пицца	5 г/100 г			

Lentinula edodes **(гриба шиитаке)**	Завтрачные злаки злаковые батончики	33 г/100 г	гороха и риса, ферментированный мицелием гриба шиитаке”.		риса, ферментированный мицелием *Lentinula edodes* (гриб шиитаке)”, разрешается вводить на рынок на территории Республики Молдова только компанией MycoTechnology, Inc., 18250 E. 40th Avenue, Suite 50, Aurora, 80011 Colorado, Соединённые Штаты Америки, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на тот же новый пищевой продукт без ссылки на научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности,
	Напитки на основе фруктов и овощей	20 г/100 мл			
	Порошки для приготовления напитков	93 г/100 г			
	Кондитерские изделия из какао и шоколада	7 г/100 г			
	Заменители молочных продуктов и безмолочные заменители полноценного приёма пищи для контроля массы тела	11 г/100 г			
	Продукты на основе ферментированного молока	5 г/100 г			
	Продукты на основе макаронных изделий	15 г/100 г			
	Блюда из мяса и мясные продукты	14 г/100 г			
	Супы (готовые к употреблению), а также концентраты или порошки для приготовления супов	3 г/100 г			

	Салаты	26 г/100 г			либо с согласия компании MycoTechnology, Inc.
	Заменители мяса	40 г/100 г			
	Напитки на основе молока	1 г/100 г			
	Заменители одного приёма пищи для контроля массы тела	1 г/100 г			
Фенил-капсаицин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Фенил-капсаицин”.		Новый пищевой продукт фенил-капсаицин разрешается вводить на рынок на территории Республики Молдова только компанией aXichem AB, Södergatan 26, SE 211 34, Мальмё, Швеция, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018 , за исключением пищевых	2,5 мг/сутки			

	продуктов, предназначенных для младенцев, детей раннего возраста и детей младше 11 лет				научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании aXichem AB.
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением детей в возрасте до 11 лет	2,5 мг/сутки			
Фосфатированный кукурузный крахмал	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Фосфатированный кукурузный крахмал”		
	Хлебобулочные изделия	15 %			
	Макаронные изделия				
	Завтрачные злаки				
	Зерновые батончики				
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта,		

Фосфатированный пшеничный крахмал	Хлебобулочные изделия	15 %	указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Фосфатированный пшеничный крахмал”		
	Макаронные изделия				
	Завтрачные злаки				
	Зерновые батончики				
Фосфатидилсерин из фосфолипидов рыбы	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни Фосфатидилсерина**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „осфатидилсерин из рыбы”		
	Напитки на основе йогурта	50 мг/100 ml			
	Порошки на основе сухого молока	3 500 мг/100 г (эквивалентно 40 мг/100 мл готового к употреблению жидкого продукта)			
	Продукты на основе йогурта	80 мг/100 г			
	Зерновые батончики	350 мг/100 г			
	Шоколадные сладости	200 мг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в			

	младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	300 мг/сутки			
Фосфатидилсерин из соевых фосфолипидов	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни Фосфатидилсерина**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Фосфатидилсерин из сои”.		
	Напитки на основе йогурта	50 мг/100 мл			
	Порошки на основе сухого молока	3,5 г/100 г (эквивалентно 40 мг/100 мл готового к употреблению жидкого продукта)			
	Продукты на основе йогурта	80 мг/100 г			

	Зерновые батончики	350 мг/100 г			
	Шоколадные сладости	200 мг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
Фосфолипидный продукт, содержащий фосфатидилсерин и фосфатидную кислоту в равных количествах	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни фосфатидилсерина**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Фосфатидилсерин из сои и фосфатидная кислота”	Продукт не предназначен для реализации беременным женщинам или женщинам в период лактации	
	Завтрачные злаки	80 мг/100 г			
	Зерновые батончики	350 мг/100 г			
	Продукты на основе йогурта	80 мг/100 г			

	Соевые продукты, аналогичные йогуртам	80 мг/100 г			
	Напитки на основе йогурта	50 мг/100 г			
	Соевые напитки, аналогичные йогуртам	50 мг/100 г			
	Порошки на основе сухого молока	3,5 г/100 г (эквивалентно 40 мг/100 мл готового к употреблению жидкого продукта)			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	800 мг/сутки			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым			

	особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	Постановлением Правительства №179/2018			
Фосфолипиды из яичного желтка	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Не указано				
Фитогликоген	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Фитогликоген”		
	Переработанные пищевые продукты	25 %			
Фитостерины/фитостанолы	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	В соответствии с приложением № 2 к Закону № 279/2017		
	Напитки из риса	1. Они представляются таким образом, чтобы их можно было легко разделить на порции, содержащие либо максимум 3 г (в случае одной порции в сутки), либо максимум 1 г (в			
	Ржаной хлеб с мукой, содержащей ≥ 50 % ржи (цельнозерновая ржаная мука, цельные или дроблёные ржаные зёрна и ржаные хлопья) и ≤ 30 % пшеницы; с				

	добавлением сахара ≤ 4 %, но без жиров.	случае трёх порций в сутки) добавленных фитостеринов/фитостаноло в. Количество добавленных фитостеринов/фитостаноло в в одной упаковке напитка не должно превышать 3 г. Соусы для салатов, майонез и острые соусы расфасовываются в индивидуальные порции.			
	Соусы для салатов, майонез и острые соусы				
	Напитки из сои				
	Продукты на основе молока, такие как полужирное и обезжиренное молоко, возможно с добавлением фруктов и/или злаков, в которых может быть пониженное содержание молочного жира либо в которых молочный жир и/или молочный белок были частично или полностью заменены растительным жиром и/или растительным белком.				
	Продукты на основе ферментированного молока, такие как йогурты и сыры (с содержанием жира < 12 г на 100 г), в которых может быть пониженное содержание молочного жира либо в которых				

	молочный жир и/или молочный белок были частично или полностью заменены растительным жиром и/или растительным белком.				
	Намазываемые жиры, как определено в Требованиях к качеству и коммерциализации намазываемых жиров растительного и/или животного происхождения, предназначенных для употребления в пищу, утверждённых Постановлением Правительства № 12/2024, за исключением жиров для приготовления и жарки, а также намазываемых жиров на основе сливочного масла или других животных жиров.				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом	3 г/сутки			

	Постановлением Правительства № 538/2009				
Масло из ядра сливы	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Для жарки и приправы	В соответствии с обычным использованием растительных масел в пищевых продуктах			
Треххлорид калия и гексагидрат магния	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „минеральная соль калия и магния”. 2. В случае если добавление нового пищевого продукта в конечный продукт приводит к количеству калия и/или магния, считающемуся значительным в соответствии с приложением № 12 к Закону № 279/2017, в питательной декларации указывается количество калия и/или магния.		До 20 августа 2030 года новый пищевой продукт трёххлорид калия и гексагидрат магния разрешается вводить на рынок Республики Молдова только компанией BK Giulini GmbH, входящей в состав ICL Group, Am Hafen 2, 68526 Ladenburg, Германия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой
	Созревшее (или приправленное) сырое мясо	1 050 мг/100 г			
	Созревшее (или приправленное) приготовленное мясо	700 мг/100 г			
	Блюда на основе злаков	600 мг/100 г			
	Колбасы консервированные или частично консервированные	1 050 мг/100 г			

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом охраняемого права собственности, либо с согласия компании BK Giulini GmbH, входящей в состав ICL Group.</td></tr>
<tr><td>Коагулированные картофельные белки и их гидролизаты</td><td colspan="2">Не указано</td><td>Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Белок из картофеля”</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">Пролил-олигопептидаза (ферментный препарат)</td><td>Конкретная категория пищевых продуктов</td><td>Максимальные уровни</td><td rowspan="2">Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Пролил-олигопептидаза”</td><td rowspan="2"></td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 ,</td><td>120 PPU/сутки (2,7 г ферментного препарата/сутки) (2 × 10^6 PPI/сутки) PPU – Единицы пролил-пептидазы или единицы пролин-протеазы
PPI – Protease Picomole International</td></tr>
</table>

	предназначенные для взрослого населения				
Термически обработанные Lemna minor и Lemna gibba	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Растения Lemna minor и Lemna gibba”.		
	Не указано				
Белковый концентрат из Lemna gibba и Lemna minor	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „белковый концентрат из растений Lemna gibba и Lemna minor” или „белковый концентрат из растения Lemna gibba” — в зависимости от присутствия растения Lemna minor. 2. В случае если пищевые продукты, содержащие новый пищевой продукт, включают количество витамина K, которое считается значительным в соответствии с пунктом 2		
	Зерновые батончики	10 г/100 г			
	Упакованный хлеб и булочки	1,7 г/100 г			
	Смеси порошков для приготовления напитков	20 г/100 г			
	Лапша	6 г/100 г			

			раздела 1 приложения № 12 к Закону № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов, в питательной декларации должно быть указано количество витамина K.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения	1 г/сутки	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „белковый концентрат из растений Lemna gibba и Lemna minor” или „белковый концентрат из растения Lemna gibba” — в зависимости от присутствия растения Lemna minor. 2. Маркировка пищевых добавок, содержащих новый пищевой продукт, должна включать указание о том, что они предназначены только для употребления взрослыми. 3. В случае если пищевые добавки, содержащие новый пищевой продукт, включают количество витамина K,		

			которое считается значительным в соответствии с пунктом 2 раздела 1 приложения № 12 к Закону № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов и пунктами 22–24 Санитарного регламента о добавках к пище, утверждённого Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения в целом, за исключением пищевых добавок для беременных женщин, маркировка пищевых добавок, содержащих новый пищевой продукт, должна указывать количество витамина K.		
Белковый экстракт из свиных почек	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	12,6 мг белкового экстракта из свиных почек в сутки, содержащего 0,9 мг/сутки диаминоксидазы (DAO), принимаемой в 3 дозы в сутки, каждая из			

	Правительства № 538/2009	которых содержит не более 0,3 мг DAO			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты, но не более 12,6 мг белкового экстракта из свиных почек в сутки с содержанием DAO 0,9 мг/сутки			
Динатриевая соль пирролохинолинхинона	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Динатриевая соль пирролохинолинхинона”. Пищевые добавки, содержащие динатриевую		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства №	20 мг/сутки			

	538/2009 , предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин		соль пирролохинолинхинона, должны сопровождаться следующим указанием: Эта пищевая добавка предназначена только для взрослых, за исключением беременных женщин и женщин в период лактации.		
Рапсовое масло с высоким содержанием неомыляемых веществ	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из рапсового масла”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	1,5 г на рекомендуемую суточную порцию			
Белок из рапса	В качестве источника растительного белка в пищевых продуктах, за исключением начальных и последующих смесей для кормления		1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Белок из рапса”. 2. Любой пищевой продукт, содержащий „белок из рапса”, должен сопровождаться указанием о том, что этот ингредиент может вызвать		

			аллергические реакции у потребителей, страдающих аллергией на горчицу и продукты на основе горчицы. В соответствующих случаях это указание должно быть размещено в непосредственной близости от перечня ингредиентов.		
Очищенный пептидный концентрат из креветок	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „очищенный пептидный концентрат из креветок”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения	1 200 мг/сутки			
Транс-ресвератрол	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых добавок, которые его содержат, — „Транс-ресвератрол”. 2. Этикетка пищевых добавок, содержащих транс-ресвератрол, должна		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	150 мг/сутки			

	Правительства № 538/2009, предназначенные для взрослого населения		содержать указание о том, что лица, принимающие лекарственные средства, должны употреблять продукт только под медицинским наблюдением.		
Транс-ресвератрол (микробного происхождения)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых добавок, которые его содержат, — „Транс-ресвератрол”. 2. Этикетка пищевых добавок, содержащих транс-ресвератрол, должна содержать указание о том, что лица, принимающие лекарственные средства, должны употреблять продукт только под медицинским наблюдением.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	В соответствии с обычным использованием в пищевых добавках ресвератрола, извлечённого из японского горца (*Fallopia japonica*)			
Экстракт из петушиного гребня	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из петушиного гребня” или „Экстракт из гребня молодого петуха”		
	Напитки на основе молока	40 мг/100 г или мг/100 мл			
	Ферментированные напитки на основе молока	80 мг/100 г или мг/100 мл			
	Продукты типа йогурта	65 мг/100 г или мг/100 мл			

	Свежий сыр	110 мг/100 г или мг/100 мл			
Масло сача инчи из Plukenetia volubilis	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Масло сача инчи (Plukenetia volubilis)”		
	Аналогично льняному маслу	В соответствии с обычным использованием льняного масла в пищевых продуктах			
Различные формы салатрима	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Жиры с пониженной энергетической ценностью (различные формы салатрима)”. 2. Должно присутствовать указание о том, что чрезмерное потребление может вызвать желудочно-кишечные расстройства. 3. Должно присутствовать указание о том, что продукты не предназначены для употребления детьми.		
	Хлебобулочные изделия и кондитерские изделия				
Масло Schizochytrium sp., богатое DHA и EPA	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA и EPA (в сочетании)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые		
	Добавки к пище, как они определены в	3 000 мг/сутки			

	Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин		его содержат, — „Масло, богатое DHA и EPA, полученное из микроводоросли Schizochytrium sp.”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенных для беременных и кормящих женщин	450 мг/сутки			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	В зависимости от особых пищевых потребностей лиц, для которых предназначены эти продукты			

	младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители одного приёма пищи для контроля массы тела	250 мг/порция			

	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	200 мг/100 г			
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной				

	мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
	Пищевые продукты, на которых указывается отсутствие или наличие глютена в пониженных количествах, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов				
	Хлебобулочные изделия (хлеб, булочки и сладкое печенье)				
	Завтрачные злаки	500 мг/100 г			
	Жиры для кулинарной обработки	360 мг/100 г			
	Заменители молочных продуктов, за исключением напитков	600 мг/100 г — для сыра; 200 мг/100 г — для соевых продуктов и имитаций молочных продуктов (за исключением напитков)			
	Молочные продукты, за исключением напитков на основе молока	600 мг/100 г — для сыра; 200 мг/100 г — для молочных продуктов (включая молоко, свежий сыр и продукты на основе			

		йогурта; за исключением напитков).			
	Безалкогольные напитки (включая заменители молочных продуктов и напитки на основе молока)	80 мг/100 г			
	Зерновые батончики/ Питательные батончики	500 мг/100 г			
	Намазываемые жиры и соусы для салатов	600 мг/100 г			
	Заменители рыбы	300 мг/100 г			
	Заменители мяса	300 мг/100 г			
Масло Schizochytrium sp. (ATCC PTA-9695)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло из микроводорослей Schizochytrium sp.”		
	Молочные продукты, за исключением напитков на основе молока	200 мг/100 г или, для сыров, 600 мг/100 г			
	Продукты, аналогичные молочным, за исключением напитков	200 мг/100 г или, для продуктов, аналогичных сырам, 600 мг/100 г			
	Намазываемые жиры и соусы для салатов	600 мг/100 г			
	Завтрачные злаки	500 мг/100 г			

	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	250 мг DHA/сутки для общего населения			
		450 мг DHA/сутки для беременных и кормящих женщин			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители одного приёма пищи для контроля массы тела	250 мг/порция			
	Напитки на основе молока и аналогичные	200 мг/100 г			

	продукты, предназначенные для детей младшего возраста				
	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
	Пищевые продукты, на которых указывается отсутствие или наличие глютена в пониженных количествах, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста,	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Хлебобулочные изделия (хлеб, булочки и сладкое печенье)	200 мг/100 г			
	Зерновые батончики	500 мг/100 г			
	Жиры для кулинарной обработки	360 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки (включая продукты, аналогичные молочным, и напитки на основе молока)	80 мг/100 мл			
	Стартовые и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в			

	особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства №179/2018	целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	200 мг/100 г			
	Фруктовое/овощное пюре	100 мг/100 г			

Масло Schizochytrium sp. (CABIO-A-2)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло Schizochytrium sp.”		
	Стартовые и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
Масло Schizochytrium sp. (FCC-3204)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло из микроводорослей Schizochytrium sp.” Этикетка пищевых добавок, содержащих масло Schizochytrium sp. (FCC-3204), должна содержать		До 30 апреля 2030 года новый пищевой продукт, предназначенный для использования в белковых продуктах, за исключением продуктов, аналогичных молочным,
	Стартовые и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в			

	особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018	указание о том, что они не предназначены для употребления младенцами и детьми в возрасте до 3 лет.		разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией Fermentalg, 4 rue Rivière, 33500 Libourne, Франция, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на этот новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании Fermentalg.
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , для общего населения в возрасте старше 3 лет	1 г/сутки			
Масло Schizochytrium sp.	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта,		

	Молочные продукты, за исключением напитков на основе молока	200 мг/100 г или, для сыров, 600 мг/100 г	указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло microalrele Schizochytrium sp.”		
	Продукты, аналогичные молочным, за исключением напитков	200 мг/100 г или, для продуктов, аналогичных сырам, 600 мг/100 г			
	Намазываемые жиры и соусы для салатов	600 мг/100 г			
	Завтрачные злаки	500 мг/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	250 мг DHA/сутки для общего населения			
		450 мг DHA/сутки для беременных и кормящих женщин			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной	250 мг/порции			

	замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, а также заменители одного приёма пищи для контроля массы тела				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	200 мг/100 г			
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом				

	Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
	Пищевые продукты, на которых указывается отсутствие или наличие глютена в пониженных количествах, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста,	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Хлебобулочные изделия (хлеб, булочки и сладкое печенье)	200 мг/100 г			
	Зерновые батончики	500 мг/100 г			
	Жиры для кулинарной обработки	360 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки (включая продукты, аналогичные молочным, и напитки на основе молока)	80 мг/100 мл			
	Фруктовое/овощное пюре	100 мг/100 г			
Масло (T18) Schizochytrium sp.	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло из		
	Молочные продукты, за исключением напитков на основе молока	200 мг/100 г или, для сыров, 600 мг/100 г			

	Продукты, аналогичные молочным, за исключением напитков	200 мг/100 г или, для продуктов, аналогичных сырам, 600 мг/100 г	микроводорослей Schizochytrium sp.”		
	Намазываемые жиры и соусы для салатов	600 мг/100 г			
	Завтрачные злаки	500 мг/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	250 мг DHA/сутки для общего населения			
		450 мг DHA/сутки для беременных и кормящих женщин			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	250 мг/порция			

	Правительства № 179/2018, а также заменители одного приёма пищи для контроля массы тела.				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	200 мг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
	Пищевые продукты, на которых указывается отсутствие или наличие глютена в пониженных количествах, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов.				
	Пищевые продукты, предназначенные для	В соответствии с особыми питательными			

	особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Хлебобулочные изделия (хлеб, булочки и сладкое печенье)	200 мг/100 г			
	Зерновые батончики	500 мг/100 г			
	Жиры для кулинарной обработки	360 мг/100 г			
	Безалкогольные напитки (включая продукты, аналогичные молочным, и напитки на основе молока)	80 мг/100 мл			

	Стартовые и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях	200 мг/100 г			

	контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Фруктовое/овощное пюре	100 мг/100 г			
Масло Schizochytrium sp. (WZU477)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло из микроводорослей Schizochytrium sp.”		До 16 мая 2026 года новый пищевой продукт разрешён к введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией Progress Biotech B.V., Canaalstaete, Kanaalweg 33, 2903LR Capelle aan den IJssel, Нидерланды, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные,
	Стартовые и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			

					являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании Progress Biotech B.V.
Масло Schizochytrium limacinum (TKD-1)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло из микроводорослей Schizochytrium limacinum”		
	Стартовые и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
Schizochytrium limacinum (ATCC-20889)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни DHA**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Масло из		До 18 августа 2030 года новый пищевой продукт — масло

			микроводорослей Schizochytrium limacinum”		Schizochytrium limacinum (ATCC-20889) — разрешён к введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией BioPlus Life Sciences, Pharmed Gardens, Whitefield Road, Bangalore 560048, Индия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или с согласия компании BioPlus Life Sciences.
	Стартовые и последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
Семена и мука из семян Vigna subterranea (L.) Verdc. (традиционный пищевой продукт,	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Семена/орехи/бобы/арахис Бамбара (Vigna subterranea)”		
	Не указано				

происходящий из другой страны)			или „Мука из семян/орехов/бобов/арахиса Бамбара (Vigna subterranea)”, в зависимости от используемой формы. 2. На этикетке пищевых продуктов, содержащих традиционный пищевой продукт, должно быть указано, что семена и мука из семян Vigna subterranea могут вызывать аллергические реакции у потребителей, страдающих аллергией на арахис и соевые бобы. Это указание должно размещаться непосредственно рядом со списком ингредиентов или, при отсутствии списка ингредиентов, непосредственно рядом с наименованием пищевого продукта. 2. В случае если семена продаются в сыром виде, на этикетке должно содержаться указание о необходимости замачивания и варки семян перед употреблением.		

Биомасса дрожжей (Yarrowia lipolytica), обогащённая селеном	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Биомасса дрожжей (Yarrowia lipolytica), обогащённая селеном”. Этикетка пищевых добавок, содержащих биомассу дрожжей (Yarrowia lipolytica), обогащённую селеном, должна содержать указание о том, что эти пищевые добавки не предназначены для употребления младенцами и детьми в возрасте до 4 лет/до 7 лет/до 11 лет/детьми и подростками в возрасте до 18 лет (Санитарный регламент о добавках к пище, утверждённый Постановлением Правительства № 538/2009)		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, (в зависимости от возрастной группы, для которой предназначена пищевая добавка), за исключением добавок к пище для младенцев и детей в возрасте до 4 лет	50 мг/сутки для детей в возрасте от 4 до 6 лет, что соответствует 10 мкг селена в сутки 100 мг/сутки для детей в возрасте от 7 до 10 лет, что соответствует 20 мкг селена в сутки 500 мг/сутки для подростков в возрасте от 11 до 17 лет, что соответствует 100 мкг селена в сутки 800 мг/сутки для взрослых, что соответствует 160 мкг селена в сутки			
Соль натрия 3’-сиалил-лактозы (3’-SL) (микробиального происхождения)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни (в пересчёте на 3’-сиалил-лактозу)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „соль натрия 3’-сиалил-лактозы”.		До 18 февраля 2026 года новый пищевой продукт — соль натрия 3’-сиалил-лактозы — разрешён к
	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT)	0,25 г/л			

	молочные продукты без ароматизаторов		Этикетка пищевых добавок, содержащих соль натрия 3'-сиалил-лактозы, должна содержать указание о том, что они не предназначены для употребления: (a) если в тот же день потребляются пищевые продукты с добавлением соли натрия 3'-сиалил-лактозы; (b) младенцами и детьми младшего возраста.		введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией Glycom A/S, Kogle Allé 4, DK-2970 Hørsholm, Дания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании Glycom A/S.
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	0,25 г/л (напитки)			
		0,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	0,25 г/л (напитки)			
		2,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Напитки (ароматизированные напитки, за исключением напитков с pH ниже 5)	0,25 г/л			
	Зерновые батончики	2,5 г/кг			
	Стартовые смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса,	0,2 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,15 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста,	0,15 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
		1,25 г/кг для продуктов, кроме напитков			

	пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	0,15 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом	0,5 г/л (напитки)			
		5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			

	Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к	0,5 г/сутки			

	пище для младенцев и детей младшего возраста				
Соль натрия 3′-сиалил-лактозы („3′-SL”) [полученная из штаммов, производных от E. coli BL21(DE3)]	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „соль натрия 3′-сиалил-лактозы”. Этикетка пищевых добавок, содержащих соль натрия 3′-сиалил-лактозы (3′-SL), должна содержать указание о том, что: (a) они не предназначены для употребления детьми в возрасте до 3 лет; (b) их не следует использовать, если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с добавлением соли натрия 3′-сиалил-лактозы.		До 6 февраля 2028 года новый пищевой продукт — соль натрия 3’-сиалил-лактозы — разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией „Chr. Hansen A/S”, Boege Allé 10-12, 2970 Hoersholm, Дания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия
	Стартовые смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,28 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях	0,28 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				компании „Chr. Hansen A/S”.
	Зерновые продукты для младенцев и детей младшего возраста и детское питание, предназначенное для младенцев и детей младшего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,28 г/л или 0,28 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты,	0,28 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в			

	предназначенные для детей младшего возраста	соответствии с инструкциями производителя			
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии со специальными питательными потребностями младенцев и детей младшего возраста, для которых предназначены продукты, но во всяком случае не более чем 0,28 г/л или 0,28 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя.			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для общего населения, за исключением младенцев и детей младшего возраста	0,7 г/сутки			
Соль натрия 3'-сиалил-лактозы (3'-SL)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни (в пересчёте на 3'-сиалил-лактозу)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке		До 30 апреля 2029 года новый пищевой продукт —

[полученная с использованием штамма, производного от E. coli W (ATCC 9637)]	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) молочные продукты без ароматизаторов	0,25 г/л	пищевых продуктов, которые его содержат, — „соль натрия 3′-сиалил-лактозы”. Этикетка пищевых добавок, содержащих соль натрия 3’-сиалил-лактозы (3’-SL), должна содержать указание о том, что они не предназначены для употребления: (a) если в тот же день потребляются пищевые продукты с добавлением соли натрия 3’-сиалил-лактозы; (b) детьми в возрасте до 3 лет.		соль натрия 3’-сиалил-лактозы, полученная с использованием штамма, производного от E. coli W (ATCC 9637), — разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., Nakano Central Park South, Nakano 4-10-2, Nakano-ku, Tokyo, 164-0001, Япония, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	0,25 г/лл (напитки)			
		0,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	0,25 г/л (напитки)			
		2,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Напитки (ароматизированные напитки, за исключением напитков с pH ниже 5)	0,25 г/л			
	Зерновые батончики	2,5 г/кг			
	Стартовые смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских	0,2 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,15 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах,	0,15 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,25 г/кг для продуктов, кроме напитков			
	Напитки на основе молока и схожие продукты	0,15 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских	0,5 г/л (напитки)			
		5,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			

	целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	В соответствии со специальными питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом	1,0 г/сутки			

	Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста				
Соль натрия 6’-сиалил-лактозы (6’-SL) (микробиального происхождения)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни(в пересчёте на 6’-сиалил-лактозу)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „соль натрия 6’-сиалил-лактозы”. Этикетка пищевых добавок, содержащих соль натрия 6’-сиалил-лактозы (6’-SL), должна содержать указание о том, что они не предназначены для употребления: (a) если в тот же день потребляются пищевые продукты с добавлением соли натрия 6’-сиалил-лактозы; (b) младенцами и детьми младшего возраста.		До 17 февраля 2026 года новый пищевой продукт — соль натрия 6’-сиалил-лактозы — разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией Glycom A/S, Kogle Allé 4, DK-2970 Hørsholm, Дания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся
	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) молочные продукты без ароматизаторов	0,5 г/л			
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	0,5 г/л (напитки)			
		2,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	0,5 г/л (напитки)			
		5,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Напитки (ароматизированные напитки, за исключением напитков с pH ниже 5)	0,5 г/л			
	Зерновые батончики	5,0 г/кг			

	Стартовые смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,4 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании Glycom A/S.
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	0,3 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	Правительства № 179/2018				
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,3 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
		2,5 г/кг для продуктов, кроме напитков			
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	0,3 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,0 г/л (напитки)			
		10,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	1,0 г/сутки			
Соль натрия 6′-сиалил-лактозы („6′-SL”) [полученная из штаммов, производных от E. coli BL21(DE3)]	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „соль натрия 6′-сиалил-лактозы”. Этикетка пищевых добавок, содержащих соль натрия 6′-сиалил-лактозы (6′-SL), должна содержать указание о том, что: (a) они не предназначены для употребления детьми в возрасте до 3 лет; (b) их не следует		До 4 июня 2028 года новый пищевой продукт — соль натрия 6′-сиалил-лактозы — разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией „Chr. Hansen A/S”, Boege Allé 10-12, 2970 Hoersholm, Дания,
	Стартовые смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом	0,70 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	Постановлением Правительства № 179/2018		употреблять, если в тот же день потребляются другие пищевые продукты с добавлением соли натрия 6′-сиалил-лактозы.		за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании „Chr. Hansen A/S”.
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,70 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Зерновые продукты для младенцев и детей младшего возраста и детское питание, предназначенное для младенцев и детей младшего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	0,70 г/л или 0,70 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста	0,70 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Пищевые продукты для особых медицинских целей, предназначенные для младенцев и детей младшего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной	В соответствии со специальными питательными потребностями младенцев и детей младшего возраста, для которых предназначены продукты, но во всяком случае не более чем 0,70 г/л или 0,70 г/кг в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с			

	замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	инструкциями производителя.			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением пищевых продуктов для младенцев и детей младшего возраста	В соответствии со специальными питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			
	Пищевые добавки, как определено в	1,8 г/сутки			

	Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для общего населения, за исключением младенцев и детей младшего возраста				
Соль натрия 6’-сиалил-лактозы (6’-SL) [полученная из штамма, производного от E. coli W (ATCC 9637)]	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни(в пересчёте на 6’-сиалил-лактозу)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „соль натрия 6′-сиалил-лактозы”. Этикетка пищевых добавок, содержащих соль натрия 6’-сиалил-лактозы (6’-SL), должна содержать указание о том, что они не предназначены для употребления: (a) если в тот же день потребляются пищевые продукты с добавлением соли натрия 6’-сиалил-лактозы;		До 13 ноября 2028 года новый пищевой продукт — соль натрия 6’-сиалил-лактозы, полученная из штамма, производного от E. coli W (ATCC 9637), — разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-9-2, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo,
	Пастеризованные и стерилизованные (включая UHT) молочные продукты без ароматизаторов	0,5 г/л			
	Продукты на основе ферментированного молока без ароматизаторов	0,5 г/л (напитки)			
		2,5 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Продукты на основе ферментированного ароматизированного молока, включая продукты, подвергнутые термической обработке	0,5 г/л (напитки)			
		5,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			

	Напитки (ароматизированные напитки, за исключением напитков с pH ниже 5)	0,5 г/л	(b) детьми в возрасте до 3 лет.		100-0004, Япония, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.
	Зерновые батончики	5,0 г/кг			
	Стартовые смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,4 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Последующие смеси, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских	0,3 г/л в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			

	целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Зерновые продукты и детское питание, предназначенные для младенцев и детей раннего возраста, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	0,3 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
		2,5 г/кг для продуктов, кроме напитков			
	Напитки на основе молока и схожие продукты	0,3 г/л (напитки) — в готовом к употреблению продукте, реализуемом как таковой или			

		восстановленном в соответствии с инструкциями производителя			
	Заменители полного рациона для контроля массы тела, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018	1,0 г/л (напитки)			
		10,0 г/кг (для продуктов, кроме напитков)			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	В зависимости от особых пищевых потребностей лиц, для которых предназначены эти продукты			

	младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	1,0 г/сутки			
Сироп из Sorghum bicolor (L.) Moench (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	Не указано		Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „сироп из сорго (Sorghum bicolor)”		
	Конкретная категория пищевых продуктов	**Максимальные уровни**			

Экстракт из ферментированных соевых бобов	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 (в форме капсул, таблеток или порошка), предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин	100 мг/сутки	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из ферментированных соевых бобов” 2. Этикетка пищевых добавок, содержащих экстракт из ферментированных соевых бобов, должна содержать указание о том, что лицам, принимающим лекарственные препараты, следует употреблять продукт только под медицинским наблюдением.		
Экстракт зародышей пшеницы (Triticum aestivum), богатый сперминидином	**Конкретная категория пищевых продуктов** Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для	**Максимальные уровни** Эквивалент не более 6 мг/сутки сперминидина	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых добавок, которые его содержат, — „Экстракт зародышей пшеницы, богатый сперминидином”		

	взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин				
Сукромальт	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Сукромальт”. 2. Наименование нового пищевого продукта на этикетке должно сопровождаться указанием о том, что продукт является источником глюкозы и фруктозы.		
	Не указано				
Клетчатка из сахарного тростника	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**			
	Хлеб	8 %			
	Хлебобулочные изделия	5 %			
	Мясные и мышечные продукты	3 %			
	Приправы и специи	3 %			
	Тёртый сыр	2 %			

	Специальные диетические продукты	5 %			
	Соусы	2 %			
	Напитки	5 %			
Сахара, полученные из мякоти какао (Theobroma cacao L.)	Не указано		Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „сахара, полученные из мякоти какао (Theobroma cacao L.)”, „глюкоза, полученная из мякоти какао (Theobroma cacao L.)” или „фруктоза, полученная из мякоти какао (Theobroma cacao L.)”, в зависимости от используемой формы.		
Экстракт из подсолнечного масла	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из подсолнечного масла”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	1,1 г/сутки			

Высушенные плоды Synsepalum dulcificum	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых добавок, которые его содержат, — „высушенные плоды Synsepalum dulcificum”. 2. Этикетка пищевых добавок, содержащих высушенные плоды Synsepalum dulcificum, должна содержать указание о том, что данная пищевая добавка предназначена только для взрослых, за исключением беременных и кормящих женщин.		До 5 декабря 2026 года новый пищевой продукт разрешён к введению на рынок Республики Молдова исключительно компанией Medicinal Gardens S.L., Marqués de Urquijo 47, 1° D, Office 1, Madrid, 28008, Испания, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия компании Medicinal Gardens S.L.
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин	0,7 г/сутки			

Тетрагидрокуркуминоиды	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Тетрагидрокуркуминоиды”. Этикетка пищевых добавок, содержащих тетрагидрокуркуминоиды, должна содержать указание о том, что: (a) они предназначены только для взрослых, за исключением беременных и кормящих женщин; (b) их не следует употреблять, если в тот же день потребляются другие пищевые добавки, содержащие куркумин и/или куркуминоиды.		До 11 июля 2027 года новый пищевой продукт — тетрагидрокуркуминоиды — разрешён к введению на рынок на территории Республики Молдова исключительно компанией „Sabinsa Europe GmbH”, Monzastrasse 4, 63225 Langen, Германия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, защищённые, либо с согласия
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для взрослого населения, за исключением беременных и кормящих женщин	140 мг/сутки			

<table>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>компании „Sabinsa Europe GmbH”.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Высушенные микроводоросли вида Tetraselmis chuii</td><td>Конкретная категория пищевых продуктов</td><td>Максимальные уровни</td><td rowspan="5">Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Высушенные микроводоросли Tetraselmis chuii” или „Высушенные микроводоросли T. chuii” Пищевые добавки, содержащие высушенные микроводоросли Tetraselmis chuii, должны иметь следующую надпись: „Содержит незначительное количество йода”</td><td rowspan="5"></td><td rowspan="5"></td></tr>
<tr><td>Соусы</td><td>20 % или 250 мг/сутки</td></tr>
<tr><td>Особые соли</td><td>1 %</td></tr>
<tr><td>Пряности</td><td>250 мг/сутки</td></tr>
<tr><td>Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009</td><td>250 мг/сутки</td></tr>
<tr><td>Therapon barcoo/Scortum</td><td colspan="2">Использование, аналогичное использованию лосося, а именно для приготовления кулинарных и рыбных блюд, включая приготовленные, сырые, копчёные и запечённые рыбные продукты</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>D-тагатоза</td><td>Конкретная категория пищевых продуктов</td><td>Максимальные уровни</td><td>1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „D-тагатоза”.
2. Этикетка любого продукта, в котором уровень</td><td></td><td></td></tr>
</table>

			D-тагатозы превышает 15 г на порцию, и всех напитков, содержащих более 1 % D-тагатозы (в пересчёте на потребляемый продукт), должна содержать указание: „чрезмерное потребление может вызвать слабительный эффект”.		
	Не указано				
Экстракт, богатый таксифолином	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Экстракт, богатый таксифолином”.		
	Простое йогурт/йогурт с фруктами (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).	0,020 г/кг			
	Кефир (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).	0,008 г/кг			

	Скисшее молоко (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).	0,005 г/кг			
	Сухое молоко (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).	0,052 г/кг			
	Сметана (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).	0,070 г/кг			
	Ферментированная сметана (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может	0,050 г/кг			

	полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).				
	Сыр (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).	0,090 г/ккг			
	Масло (при использовании в молочных продуктах экстракт, богатый таксифолином, не может полностью или частично заменять какой-либо компонент молока).	0,164 г/кг			
	Кондитерские изделия из шоколада	0,070 г/кг			
	Безалкогольные напитки	0,020 г/л			
	Пищевые добавки, как определено в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009,	100 мг/сутки			

	предназначенные для общего населения, за исключением младенцев, детей младшего возраста, детей и подростков в возрасте до 14 лет.				
Трегалоза	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Трегалоза” и указывается на этикетке продукта как таковая или в перечне ингредиентов в пищевых продуктах, которые её содержат. 2. Наименование нового пищевого продукта на этикетке должно сопровождаться указанием, что „трегалоза является источником глюкозы”.		
	Не указано				
Грибы (Agaricus bisporus),	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни Витамина D_2**	1. Наименование нового пищевого продукта как		

обработанные ультрафиолетом	Грибы (Agaricus bisporus)	20 мкг витамина D2/100 г массы в свежем виде	такового или пищевых продуктов, которые его содержат, — „Грибы (Agaricus bisporus), обработанные ультрафиолетом”. 2. Наименование нового пищевого продукта как такового или пищевых продуктов, которые его содержат, сопровождается указанием: „Было применено контролируемое освещение для повышения уровня витамина D” или „Было применено ультрафиолетовое облучение для повышения уровня витамина D2”.		
Дрожжи для хлебопечения, обработанные ультрафиолетом (Saccharomyces cerevisiae)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни витамина D_2**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Дрожжи, обогащённые витамином D” или „Дрожжи, обогащённые витамином D2”		
	Хлеб и булочки, приготовленные на дрожжах	5 мкг/100 г			
	учные кондитерские изделия, приготовленные на дрожжах	5 мкг/100 г			
	Добавки к пище, как они определены в	В соответствии с Санитарным регламентом			

	Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009	о добавках к пище, утверждённым Постановлением Правительства № 538/2009.			
	Предварительно упакованные свежие или сухие дрожжи, предназначенные для домашней выпечки	45 мкг/100 г для свежих дрожжей 200 мкг/100 г для сухих дрожжей	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Дрожжи, обогащённые витамином D” или „Дрожжи, обогащённые витамином D2”. 2 Маркировка новых пищевых продуктов должна содержать указание о том, что данный пищевой продукт предназначен только для выпечки и не должен употребляться в сыром виде. 3 Маркировка новых пищевых продуктов должна содержать инструкции по использованию для конечных потребителей, чтобы не превышалась максимальная концентрация 5 мкг/100 г витамина D2 в готовых продуктах,		

			выпекаемых в домашних условиях.		
	Пищевые продукты, включая готовые к употреблению кулинарные изделия (за исключением супов и салатов)	3 мкг/100 г	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Дрожжи, обогащённые витамином D” или „Дрожжи, обогащённые витамином D2”.		
	Супы и салаты	5 мкг/100 г			
	Обжаренные или экструдированные злаки, семена или продукты на основе корнеплодов	5 мкг/100 г			
	Стартовые и последующие формулы, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительстванr.179/2018			

	Правительства № 179/2018				
	Продукты на основе злаков, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.	В соответствии с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства №179/2018			
	Переработанные фруктовые продукты	1,5 мкг/100 г			
	Переработанные овощи	2 мкг/100 г			
	Хлеб и аналогичные изделия	5 мкг/100 г			
	Завтрачные злаки	4 мкг/100 г			
	Макаронные изделия, тесто и аналогичные продукты	5 мкг/100 г			

	Другие продукты на основе злаков	3 мкг/100 г			
	Пряности, специи, ингредиенты для соусов, соусы/глазури для десертов	10 мкг/100 г			
	Белковые продукты	10 мкг/100 г			
	Сырные изделия	2 мкг/100 г			
	Десерты на основе молочных продуктов и схожие продукты	2 мкг/100 г			
	Ферментированное молоко или ферментированная сметана	1,5 мкг/100 г			
	Молочные порошки и концентраты	25 мкг/100 г			
	Продукты на основе молока, сыворотки и сливок	0,5 мкг/100 г			
	Продукты, аналогичные мясу и молочным изделиям	2,5 мкг/100 г			
	Полные заменители рациона в целях контроля веса, как	5 мкг/100 г			

	определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.				
	Заменители приёма пищи для контроля веса	5 мкг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018				
Хлеб, обработанный ультрафиолетом	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни витамина D_2** (Используется минимальная спецификация содержания витамина D в порошке грибов с витамином D2 — 1 000 мкг витамина D2 на грамм грибного порошка.)	Наименование, указанное на этикетке нового пищевого продукта, сопровождается указанием: „Содержит витамин D, полученный посредством обработки ультрафиолетом”.		
	Хлеб и булочки, приготовленные на дрожжах (без глазури)	3 мкг витамина D_2/100 г			
Обработка молока ультрафиолетом	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни витамина D_3**	1 Наименование нового пищевого продукта на этикетке — „Молоко, обработанное ультрафиолетом”. 2 В случае если молоко, обработанное ультрафиолетом, содержит количество витамина D, считающееся значительным в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании		
	Пастеризованное цельное питьевое молоко, как определено в Требованиях к качеству молока и молочных продуктов, утверждённых Постановлением Правительства № 158/2019, предназначенное для	5-32 мкг/кг для общего населения, за исключением младенцев			

	употребления в натуральном виде.		потребителей относительно пищевых продуктов, к указанному на этикетке наименованию добавляется текст: „содержит витамин D, полученный посредством обработки ультрафиолетом” или „молоко с содержанием витамина D, полученного посредством обработки ультрафиолетом”.		
	Пастеризованное питьевое молоко с пониженным содержанием жира, как определено в Требованиях к качеству молока и молочных продуктов, утверждённых Постановлением Правительства № 158/2019, предназначенное для употребления в натуральном виде.	1-15 мкг/кг для общего населения, за исключением младенцев			
Грибной порошок с витамином D2	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни витамина D_2** (Используется минимальная спецификация содержания витамина D в грибном порошке с витамином D2 — 1 000 мкг витамина D2 на грамм грибов.)	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, должно быть „Грибной порошок, обработанный ультрафиолетом и содержащий витамин D” или „Грибной порошок, обработанный ультрафиолетом и содержащий витамин D2”.		
	Завтрачные злаки	2,25 мкг витамина D_2/100 г			
	Хлебобулочные изделия и дрожжевая выпечка	2,25 мкг витамина D_2/100 г			

	Продукты на основе злаков и Макаронные изделия	2,25 мкг витамина D_2/100 г	Маркировка пищевых добавок, содержащих грибной порошок с витамином D2, должна включать указание о том, что они не предназначены для употребления младенцами.		
	Фруктовый сок и напитки из смеси фруктов и овощей	1,125 мкг витамина D_2/100 мл			
	Молоко и молочные продукты (за исключением жидкого молока)	2,25 мкг витамина D_2/100 г / 1,125 мкг витамина D_2/100 мл (напитки)			
	Сырные изделия (за исключением творожного сыра «kottage», сыра рикотта и твёрдых сыров для тёрки)	2,25 мкг витамина D_2/100 г			
	Заменители приёма пищи в виде батончиков и напитков	2,25 мкг витамина D_2/100 г/1,125 мкг витамина D_2/100 мл (напитки)			
	Продукты, аналогичные молочным	2,25 мкг витамина D_2/100 г/1,125 мкг витамина D_2/100 мл (напитки)			
	Продукты, аналогичные мясу	2,25 мкг витамина D_2/100 г			
	Супы и борщи	2,25 мкг витамина D_2/100 г			
	Экструдированные овощные снеки	2,25 мкг витамина D_2/100 г			

	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением предназначенных для младенцев	15 мкг/сутки			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009 , предназначенные для	15 мкг/сутки			

	общего населения, за исключением младенцев				
Грибной порошок, содержащий витамин D2	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни витамина D_2**	1. Наименование нового пищевого продукта в маркировке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Грибной порошок, содержащий витамин D2, обработанный ультрафиолетом (UV)”. 2 Маркировка пищевых добавок, содержащих грибной порошок, содержащий витамин D2, должна включать указание о том, что они не предназначены для употребления младенцами и детьми в возрасте до 3 лет.		До 19 декабря 2026 года введение на рынок Республики Молдова нового пищевого продукта под наименованием грибной порошок, содержащий витамин D2, разрешается исключительно компанией MBio, Monaghan Mushrooms, Tullygony, Tyholland, Co. Monaghan, Ирландия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на тот же новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся
	Завтрачные злаки	2,1 мкг/100 г			
	Хлебобулочные изделия и дрожжевая выпечка	2,1 мкг/100 г			
	Продукты на основе злаков и макаронные изделия, а также аналогичные продукты	2,1 мкг/100 г			
	Соки и нектары из фруктов и овощей	1,1 мкг/100 мл (реализуемые как таковые или восстановленные в соответствии с инструкциями производителя)			
	Молочные продукты и аналогичные изделия, кроме напитков	2,1 мкг/100 г (реализуемые как таковые или восстановленные в соответствии с инструкциями производителя)			
	Молочные и аналогичные им продукты в виде напитков	1,1 мкг/100 мл (реализуемые как таковые или восстановленные в соответствии с			

		инструкциями производителя)			объектом права собственности, которые защищены, либо с согласия компании MBio, Monaghan Mushrooms.
	Молоко и молочные порошки	21,3 мкг/100 г (реализуемые как таковые или восстановленные в соответствии с инструкциями производителя)			
	Продукты, аналогичные мясу	2,1 мкг/100 г			
	Супы	2,1 мкг/100 мл (реализуемые как таковые или восстановленные в соответствии с инструкциями производителя)			
	Экструдированные овощные снеки	2,1 мкг/100 г			
	Заменитель приёма пищи для контроля веса	2,1 мкг/100 г			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты			

	младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением предназначенных для младенцев				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением пищевых добавок, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста	15 мкг витамина D_2/сутки			
Грибной порошок, содержащий витамин D2	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни витамина D2 (мкг/100 г или 100 мл)**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые		До 30 апреля 2030 года введение на рынок Республики Молдова нового
	Заменители молока	1,1			

	Заменители молочных продуктов, кроме молока	2,2	его содержат, — „Грибной порошок, содержащий витамин D2, обработанный ультрафиолетом (UV)”. 2 Маркировка пищевых добавок, содержащих грибной порошок, содержащий витамин D2, должна включать указание о том, что они не предназначены для употребления младенцами и детьми в возрасте до 3 лет.		пищевого продукта под наименованием грибной порошок, содержащий витамин D2, разрешается исключительно компанией Luxidum GmbH, Tempelhof 3, 74594 Kressberg, Германия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на тот же новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или научные данные, являющиеся объектом права собственности, которые защищены, либо с согласия компании Luxidum GmbH.
	Завтрачные злаки и Батончики из Злаков	2,2			
	Супы	2,2			
	Супы быстрого приготовления (дегидратированные)	22,5			
	Сухая сыворотка	14,1			
	Соки и нектары из фруктов и овощей	1,1			
	Порошок для приготовления фруктовых/овощных соков	12,4			
	Концентрированный (жидкий) сок из фруктов/овощей	3,4			
	Безалкогольные напитки, реализуемые для физических упражнений и ферментированные безалкогольные напитки (за исключением ферментированных напитков на основе молочных продуктов)	1,1			

	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением предназначенных для младенцев	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты, но не более 15 мкг в сутки			
	Полные заменители рациона для контроля веса, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских	15 мкг/сутки			

	целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.				
	Заменители приёма пищи для контроля веса	5 мкг/приём пищи			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	15 мкг/сутки			
Грибной порошок, содержащий витамин D2	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Конкретная категория пищевых продуктов**	1. Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, которые его содержат, — „Грибной порошок, содержащий витамин D2, обработанный ультрафиолетом (UV)”.		До 30 апреля 2030 года введение на рынок Республики Молдова нового пищевого продукта под наименованием грибной порошок, содержащий витамин D2, разрешается исключительно
	Завтраковые злаки	2,4			
	Хлебобулочные изделия и дрожжевая выпечка	2,4			
	Продукты на основе макаронного теста и аналогичные изделия	2,4			

	Фруктовые напитки (за исключением продуктов, указанных в Главе II, пункт 3, части 9)–13), как определено в Требованиях к качеству соков и некоторых аналогичных продуктов, предназначенных для употребления в пищу человеком, утверждённых Постановлением Правительства № 1111/2010) и растительные напитки	1,2	2 Маркировка пищевых добавок, содержащих грибной порошок с витамином D2, должна включать указание о том, что они не предназначены для употребления младенцами и детьми младшего возраста.		компанией Luxidum GmbH, Tempelhof 3, 74594 Kressberg, Германия, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на тот же новый пищевой продукт без ссылки на научные доказательства или с согласия компании Luxidum GmbH.
	Концентрированные или дегидратированные фруктовые напитки (за исключением продуктов, указанных в Главе II, пункт 3, части 9)–13), как определено в Требованиях к качеству соков и некоторых аналогичных продуктов, предназначенных для употребления в пищу человеком, утверждённых Постановлением Правительства № 1111/2010) и концентрированные или	80,4			

	дегидратированные растительные напитки				
	Напитки на основе йогурта и другие ферментированные напитки на основе молока, ароматизированное молоко	1,2			
	Молочный концентрат	2,4			
	Сухое молоко, сухая сыворотка	24			
	Сухие сливки	98,4			
	Сыворотка	2,4			
	Десерты на основе молочных продуктов и аналогичные изделия	2,4			
	Сыр	2,4			
	Заменители приёма пищи для контроля веса	2,4			
	Продукты, аналогичные мясу и молочным изделиям	2,4			
	Супы	2,4			
	Суп быстрого приготовления (дегидратированный)	21,6			

	Экструдированные снеки, картофельные чипсы, батончики	2,4			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением предназначенных для младенцев	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для которых предназначены продукты, но не более 15 мкг в сутки			
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к	15 мкг/сутки			

<table>
<tr><td></td><td colspan="2">пище для младенцев и детей младшего возраста.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Витамин K2 (менахинон)</td><td colspan="2">Использовать в соответствии с Санитарным регламентом о добавках к пище, утверждённым Постановлением Правительства № 538/2009, с Санитарным регламентом о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённым Постановлением Правительства № 179/2018, и/или с Санитарным регламентом о добавлении витаминов и минералов, а также некоторых других видов веществ в пищевые продукты, утверждённым Постановлением Правительства № 899/2017.</td><td>Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Менахинон” или „Витамин K2”</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="7">Экстракт из пшеничных отрубей</td><td>Конкретная категория пищевых продуктов</td><td>Максимальные уровни</td><td rowspan="7">Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Экстракт из пшеничных отрубей”</td><td rowspan="7">Пищевой продукт „Экстракт из пшеничных отрубей” не может быть выведен на рынок в качестве пищевой добавки или ингредиента пищевой добавки. Он не может быть добавлен в стартовую формулу.</td><td rowspan="7"></td></tr>
<tr><td>Пиво и его заменители</td><td>0,4 г/100 г</td></tr>
<tr><td>Злаки, готовые к употреблению</td><td>9 г/100 г</td></tr>
<tr><td>Молочные продукты</td><td>2,4 г/100 г</td></tr>
<tr><td>Фруктовые и овощные соки</td><td>0,6 г/100 г</td></tr>
<tr><td>Безалкогольные напитки</td><td>0,6 г/100 г</td></tr>
<tr><td>Мясные продукты</td><td>2 г/100 г</td></tr>
</table>

Свежие растения Wolffia arrhiza и Wolffia globosa (традиционные пищевые продукты из другой страны)	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта в маркировке пищевых продуктов, которые его содержат, должно быть „Wolffia arrhiza și Wolffia globosa” либо „Wolffia arrhiza” или „Wolffia globosa” — в зависимости от используемого растения.		
	Свежие растения Wolffia arrhiza и/или Wolffia globosa как таковые				
Ксило-олигосахариды	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни** (Максимальные уровни, рассчитанные на основе спецификаций, относящихся к форме порошка 1)	Наименование нового пищевого продукта в маркировке пищевых продуктов, которые его содержат, — „ксило-олигосахариды”.		
	Белый хлеб	14 г/кг			
	Цельнозерновой хлеб	14 г/кг			
	Завтрачные злаки	14 г/кг			
	Печенье	14 г/кг			
	Соевый напиток	3,5 г/кг			
	Йогурт ([10])	3,5 г/кг			
	Фруктовые намазки	30 г/кг			
	Кондитерские изделия из шоколада	30 г/кг			

	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, предназначенные для общего взрослого населения	2 г/сутки			
Биомасса дрожжей Yarrowia lipolytica	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	1. Наименование нового пищевого продукта в маркировке пищевых продуктов, которые его содержат, — „биомасса дрожжей Yarrowia lipolytica”. 2. Пищевые добавки, содержащие новый пищевой продукт, должны иметь указание о том, что их не следует употреблять в те же сутки, если в этот день потребляются другие продукты с добавлением биомассы дрожжей Yarrowia lipolytica.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	6 г/сутки для детей старше 10 лет, подростков и общего взрослого населения 3 г/сутки для детей в возрасте от 3 до 9 лет			
	Заменители приёма пищи для контроля веса для взрослого населения	3 г/приём пищи (не более 2 приёмов в сутки, максимум 6 г/сутки)			
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских	В соответствии с особыми питательными потребностями лиц, для			

	целей, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.	которых предназначены продукты, но во всех случаях не более 6 г в сутки			
	Полные заменители рациона для контроля веса, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.	6 г/сутки			

	Неароматизированные молочные продукты	5 г/кг			
	Ароматизированные ферментированные молочные продукты	10 г/кг			
	Сыр и сырные изделия (за исключением десертов)	10 г/кг			
	Намазки из орехов с твёрдой скорлупой	30 г/кг			
	Переработанные картофельные продукты	10 г/кг			
	Кондитерские изделия из какао и шоколада	10 г/кг			
	Семена и завтраковые злаки	20 г/кг			
	Продукты на основе макаронных изделий и лапши	10 г/кг			
	Предварительно приготовленные или переработанные злаки	10 г/кг			
	Хлеб и булочки	6 г/кг			
	Мучные кондитерские изделия	15 г/кг			

	Мясные продукты, подвергнутые термической обработке	15 г/кг			
	Ароматические растения и специи; приправы и пряности	50 г/кг			
	Супы и борщи	5 г/кг			
	Соусы	10 г/кг			
	Салаты и солёные намазки	30 г/кг			
	Дрожжи и продукты из дрожжей	30 г/кг			
	Белковые продукты, за исключением аналогов молочных продуктов и средств для осветления напитков	30 г/кг			
	Ароматизированные напитки	10 г/л			
	Кофе, кофейные экстракты	20 г/кг			
	Другие безалкогольные напитки	10 г/л			
	Снеки на основе картофеля, злаков, муки или крахмала	300 г/кг			

	Переработанные орехоплодные фрукты (плоды с твёрдой древесной оболочкой)	20 г/кг			
Бета-глюканы из дрожжей	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни бета-глюканов из очищенных дрожжей (Saccharomyces cerevisiae)**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Бета-глюканы из дрожжей (Saccharomyces cerevisiae)”		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009, за исключением добавок к пище для младенцев и детей младшего возраста	1,275 г/сутки для детей старше 12 лет и для общего взрослого населения 0,675 г/сутки для детей младше 12 лет			
	Полные заменители рациона для контроля веса, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях	1,275 г/сутки			

	контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018.				
	Пищевые продукты, предназначенные для особых медицинских целей, как они определены в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, за исключением пищевых продуктов, предназначенных для особых медицинских целей для младенцев и детей младшего возраста	1,275 г/сутки			

	Напитки на основе фруктовых и/или овощных соков, включая концентрированные и дегидратированные соки	1,3 г/кг			
	Напитки с фруктовым ароматом	0,8 г/кг			
	Какао-порошок для приготовления напитков	38,3 г/кг (порошок)			
	Другие напитки	0,8 г/кг (жидкость, готовая к употреблению)			
		7 г/кг (порошок)			
	Зерновые батончики	6 г/кг			
	Завтрачные злаки	15,3 г/кг			
	Завтраки из цельных злаков с высоким содержанием клетчатки (мгновенного приготовления, горячие)	1,5 г/кг			
	Печенье типа „фурсекурь”	6,7 г/кг			
	Печенье типа „крекеры”	6,7 г/кг			
	Напитки на основе молока	3,8 г/кг			

	Ферментированные молочные продукты	3,8 г/кг			
	Аналогичные продукты на основе молокам	3,8 г/кг			
	Обезвоженное молоко / Сухое молоко	25,5 г/кг			
	Супы и смеси для супов	0,9 г/кг (готовые к употреблению)			
		1,8 г/кг (концентрированный)			
		6,3 г/кг (порошок)			
	Шоколад и кондитерские изделия	4 г/кг			
	Протеиновые батончики и порошки	19,1 г/кг			
	Джем, мармелад и другие намазываемые пасты	11,3 г/кг			
Зеаксантин	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „Зеаксантин”.		
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением	2 мг/сутки			

	Правительства № 538/2009				
L-пидолат цинка	**Конкретная категория пищевых продуктов**	**Максимальные уровни**	Наименование нового пищевого продукта, указанное на этикетке пищевых продуктов, содержащих его, — „L-пидолат цинка”		
	Пищевые продукты, подпадающие под действие Санитарного регламента о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённого Постановлением Правительства № 179/2018	3 г/сутки			
	Напитки на основе молока и аналогичные продукты, предназначенные для детей младшего возраста				
	Заменитель одного приёма пищи для контроля массы тела				

	Пищевые продукты, предназначенные для восполнения энергетических затрат после интенсивной мышечной нагрузки, особенно у спортсменов.				
	Пищевой продукт, на котором указано отсутствие или наличие глютена в пониженных количествах, в соответствии с Законом № 279/2017 об информировании потребителей относительно пищевых продуктов				
	Добавки к пище, как они определены в Санитарном регламенте о добавках к пище, утверждённом Постановлением Правительства № 538/2009				

СПЕЦИФИКАЦИИ В ОТНОШЕНИИ НОВЫХ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ

Таблица № 2

Разрешённые новые пищевые продукты	**Технические характеристики**
N-ацетил-D-нейраминовая кислота	**Описание:** N-ацетил-D-нейраминовая кислота представляет собой белый или беловато-белый кристаллический порошок. **Определение:** Химическое название: Названия по IUPAC: N-ацетил-D-нейраминовая кислота (дигидрат) 5-ацетамидо-3,5-дидезокси-D-глицеро-D-галакто-нон-2-улопиранозоновая кислота (дигидрат) **Синонимы:** Сиаловая кислота (дигидрат) **Химическая формула:** C11H19NO9 (кислота) C11H23NO11 (C11H19NO9 * 2H2O) (дигидрат) **Молекулярная масса:** 309,3 Да (кислота) 345,3 (309,3 + 36,0) (дигидрат) **№ CAS:** 131-48-6 (свободная кислота) 50795-27-2 (dihidrat) **Технические характеристики** Описание: белый или беловато-белый кристаллический порошок pH (20 °C, раствор 5 %): 1,7 – 2,5 N-ацетил-D-нейраминовая кислота (дигидрат): > 97,0 % Вода (для дигидрата рассчитано на 10,4 %): ≤ 12,5 % (г/г) Сульфатная зола: < 0,2 % (г/г) Уксусная кислота (в виде свободной кислоты и/или ацетата натрия): < 0,5 % (г/г) **Тяжёлые металлы:** Железо: < 20,0 мг/кг

	Свинец: < 0,1 мг/кг Остаточные белки: < 0,01 % (г/г) **Остаточные растворители:** 2-пропанол: < 0,1 % (г/г) Ацетон: < 0,1 % (г/г) Ацетат этила: < 0,1 % (г/г) **Микробиологические критерии:** *Salmonella*: отсутствие в 25 г Общее количество мезофильных аэробных бактерий: < 500 КОЕ/г *Enterobacteriaceae*: отсутствие в 10 г *Cronobacter (Enterobacter) sakazakii*: отсутствие в 10 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г *Bacillus cereus*: < 50 КОЕ/г Дрожжи: < 10 КОЕ/г Плесневые грибы: < 10 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: < 10 ЕД/мг КОЕ — колониеобразующие единицы; ЕД — единицы эндотоксинов
Обжаренные семена *Dipteryx alata Vogel* (бару) (традиционный пищевой продукт, происходящий из третьей страны)	**Описание/Определение:** Традиционный пищевой продукт состоит из целых обжаренных орехов (семян) *Dipteryx alata Vogel* [семейство: *Fabaceae* (синоним: Leguminosae)]. Синонимы: *Coumarouna alata (Vogel) Taub*. Распространённые названия: бару, бажуро, кумару, кумарурана и фейжа̃о-коко. (народное бразильское название ореха бару) **Типичный состав:** Активность воды: ≤ 0,5 Влажность (г/100 г): ≤ 5 Белки (г/100 г): 20–35 Зола (г/100 г): ≤ 3,5 Общие углеводы (г/100 г): 40–50 Жиры (г/100 г): 20–35

	Тяжёлые металлы: Свинец: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,1 мг/кг Кадмий: ≤ 0,2 мг/кг **Загрязнение, возникающее в процессе обработки:** Акриламид: ≤ 300 мкг/кгMicotoxină: Суммарное содержание афлатоксинов (B1+B2+G1+G2): ≤ 4 мкг/кг Афлатоксин B1: ≤ 2 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г E. coli: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella*: не обнаружена в 25 г Колиформные бактерии: ≤ 100 КОЕ/г *Enterobacteriaceae*: ≤ 1 000 КОЕ/г *Bacillus cereus*: ≤ 100 КОЕ/г *Staphylococcus aureus*: ≤ 100 КОЕ/г Споры сульфитредуцирующих клостридий: ≤ 100 КОЕ/г КОЕ – колониеобразующие единицы
Сухая фруктовая мякоть *Adansonia digitata* (баобаб)	**Описание/определение:** Плоды баобаба (*Adansonia digitata*) собираются с деревьев. Твёрдая оболочка разбивается, мякоть отделяется от семян и скорлупы. Затем она измельчается, разделяется на крупную и мелкую фракции (размер частиц от 3 до 600 мкм) и упаковывается. **Типичный питательный состав:** Влажность (потери при высушивании) (г/100 г): 4,5–13,7 Белки (г/100 г): 1,8–9,3 Жиры (г/100 г): 0–1,6 Общие углеводы (г/100 г): 76,3–89,5 Общее содержание сахаров (в форме глюкозы): 15,2–36,5 Натрий (мг/100 г): 0,1–25,2

	Аналитические характеристики: Посторонние примеси: не более 0,2 % Влажность (потери при высушивании) (г/100 г): 4,5–13,7 Зола (г/100 г): 3,8–6,6
Экстракт *Ajuga reptans* из культур клеток	**Описание/определение:** Гидроалкогольный экстракт из культур тканей *Ajuga reptans L.*, существенно эквивалентный экстрактам из верхушечных надземных частей цветущего растения *Ajuga reptans*, полученным из традиционных культур.
***Akkermansia muciniphila* (пастеризованная)**	**Описание:** Пастеризованная *Akkermansia muciniphila* (штамм ATCC BAA-835, CIP 107961) производится путём анаэробного культивирования бактерий с последующей пастеризацией, концентрированием клеточной массы, криоконсервацией и лиофилизацией. **Характеристики/состав:** Общее количество клеток A. *muciniphila* (клеток/г): от $2,5 \times 10^{10}$ до $2,5 \times 10^{12}$ Количество жизнеспособных клеток A. *muciniphila* (КОЕ/г): < 10 (предел обнаружения — LOD) Активность воды: ≤ 0,43 Влажность (%): ≤ 12,0 Белки (%): ≤ 35,0 Жиры (%): ≤ 4,0 Сырая зола (%): ≤ 21,0 Углеводы (%): 36,0–86,0 **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 500 КОЕ/г (КОЕ — колониеобразующие единицы) Анаэробные сульфитредуцирующие бактерии: ≤ 50 КОЕ/г Коагулазоположительные стафилококки: ≤ 10 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 10 КОЕ/г Плесневые грибы: ≤ 10 КОЕ/г *Bacillus cereus:* ≤ 100 КОЕ/г *Listeria spp.:* отсутствие в 25 г

	Salmonella spp.: отсутствие в 25 г *Escherichia coli:* отсутствие в 1 г
L-аланил-L-глутамин	**Описание/определение:** L-аланил-L-глутамин производится путём ферментации с использованием генетически модифицированного штамма *Escherichia coli*. В процессе ферментации вещество секретируется в питательную среду, из которой затем выделяется и очищается до достижения концентрации более 98 %. Внешний вид: белый кристаллический порошок Чистота: > 98 % ИК-спектроскопия: соответствует стандарту эталона Внешний вид раствора: бесцветный и прозрачный Испытания (в пересчёте на сухое вещество): 98–102 % Родственные вещества (каждое): ≤ 0,2 % Остаток после прокаливания: ≤ 0,1 % Потери при высушивании: ≤ 0,5 % Оптическое вращение: +9,0 – +11,0° pH (1 %; H_2O): 5,0–6,0 Аммиак (NH_4): ≤ 0,020 % Хлориды (Cl): ≤ 0,020 % Сульфаты (SO_4): ≤ 0,020 % **Микробиологические критерии:** *Escherichia coli:* отсутствие/г
Масло водорослей из микроводоросли *Ulkenia sp.*	**Описание/определение:** Масло из микроводоросли *Ulkenia sp*. Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число (ПЧ): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Влажность и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несиомылемые вещества: ≤ 4,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 % Содержание DHA: ≥ 32 %

Масло из семян *Allanblackia*	**Описание/определение:** Масло из семян Allanblackia получают из семян следующих видов Allanblackia: *A. floribunda* (синоним *A. parviflora*) и *A. stuhlmannii*. **Жирнокислотный состав (в % от общего содержания жирных кислот):** Лауриновая кислота – миристиновая кислота – пальмитиновая кислота (C12:0 – C14:0 – C16:0): сумма этих кислот < 4,0 % Стеариновая кислота (C18:0): 45–58 % Олеиновая кислота (C18:1): 40–51 % Полиненасыщенные жирные кислоты (ПНЖК): < 2 % **Характеристики:** Свободные жирные кислоты: не более 0,1 % от общего содержания жирных кислот Транс-жирные кислоты: не более 1,0 % от общего содержания жирных кислот Перекисное число: не более 1,0 мэкв/кг Несиомыляемые вещества: не более 1,0 % (г/г) от масла Индекс омыления: 185–198 мг KOH/г			
Экстракт из листьев *Aloe macroclada* Baker	**Описание/определение:** Экстракт в виде порошкообразного геля, полученный из листьев *Aloe macroclada* Baker, который существенно эквивалентен гелю, полученному из листьев *Aloe vera* (L.) Burm.f. Зола: 25 % Пищевые волокна: 28,6 % Жиры: 2,7 % Влажность: 4,7 % Полисахариды: 9,5 % Белки: 1,63 % Глюкоза: 8,9 %			
Сок из стеблей растения *Angelica keiskei* («сок из стебля ашитаба»)	**Описание:** Новый пищевой продукт представляет собой вязкую жёлтую жидкость, полученную физическими			

	методами из стеблей зрелых растений *Angelica keiskei* («ашитаба»). *Angelica keiskei* происходит из Японии и называется *ашитаба* на японском языке, что объясняет наименование «сок из стебля ашитаба». Сок затем пастеризуется, смешивается с циклодекстрином в соотношении примерно 30 % сока из стебля ашитаба и 70 % циклодекстрина, после чего смесь стерилизуется, лиофилизируется и просеивается. **Источник:** *Angelica keiskei* (семейство Apiaceae) **Характеристики/состав сока:** Хальконы (ксантангелол + 4-гидроксидеррицин) (% г/в): 1,0–2,25 Углеводы (%): 5,0–7,5 Вода (%): 90,0–95,0 Жиры (% г/в): 0,1–0,3 Белки (% г/в): 0,15–0,45 Суммарное содержание дигидропиранокумаринов ангулярного типа: ≤ 10 мг/кг Суммарное содержание			

	фуранокумаринов: ≤ 100 мг/кг **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,3 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Кадмий: ≤ 1,0 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество жизнеспособных аэробных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 100 КОЕ/г *Escherichia coli:* отсутствие в 10 г Колиформные бактерии: ≤ 30 КОЕ/г *Salmonella spp.:* отсутствие в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы			
Масло антарктического криля вида *Euphausia superba*	**Описание/определение:** Для получения липидного экстракта из антарктического криля (*Euphausia superba*) липиды извлекаются из измельчённого замороженного криля или из высушенного продукта из криля с использованием разрешённого экстракционного растворителя (в соответствии с Постановлением Правительства № 671/2020 об утверждении Санитарного регламента о растворителях для экстракции, применяемых при производстве пищевых продуктов и пищевых ингредиентов). Белки и вещества, происходящие из криля, удаляются из липидного экстракта путём фильтрации. Экстракционные растворители и остаточная вода удаляются путём испарения.			

	Индекс омыления: ≤ 230 мг KOH/г Перекисное число (ПЧ): ≤ 3 мэкв O_2/кг масла Окислительная стабильность: все пищевые продукты, содержащие масло антарктического криля вида *Euphausia superba*, должны демонстрировать окислительную стабильность с использованием соответствующих и признанных на национальном/международном уровне методов испытаний (например, AOAC). Влажность и летучие вещества: ≤ 3 % или 0,6, выраженные как активность воды при 25 °C Фосфолипиды: ≥ 35 % – < 60 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1 % ЭПК (эйкозапентаеновая кислота, EPA): ≥ 9 % ДГК (докозагексаеновая кислота, DHA): ≥ 5 %
Масло антарктического криля вида *Euphausia superba*, обогащённое фосфолипидами	**Описание/определение:** Масло, обогащённое фосфолипидами, получают из антарктического криля (*Euphausia superba*) путём многократных промывок с использованием разрешённого растворителя (в соответствии с Постановлением Правительства № 671/2020 об утверждении Санитарного регламента о растворителях для экстракции, применяемых при производстве пищевых продуктов и пищевых ингредиентов) с целью повышения содержания фосфолипидов в масле. Растворители удаляются из конечного продукта путём испарения. Индекс омыления: ≤ 230 мг KOH/г Перекисное число (ПЧ): ≤ 3 мэкв O_2/кг масла Влажность и летучие вещества: ≤ 3 % или 0,6 (в пересчёте на активность воды при 25 °C) Фосфолипиды: ≥ 60 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1 % ЭПК (эйкозапентаеновая кислота, EPA): ≥ 9 % ДГК (докозагексаеновая кислота, DHA): ≥ 5 %
Порошок мицелия *Antrodia camphorata*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт состоит из лиофилизированного мицелия *Antrodia camphorata* (штамм BCRC 39106), выращенного на твёрдой питательной среде. Лиофилизированный мицелий *Antrodia camphorata* затем измельчается и превращается в порошок. *Antrodia camphorata* является синонимом *Taiwanofungus camphoratus* (семейство Fomitopsidaceae). **Характеристики/состав:** Потери при высушивании (влажность): < 10 % Углеводы: ≤ 80 г/100 г

	Белки: ≤ 20 г/100 г Зола: ≤ 6 г/100 г Жиры: ≤ 6 г/100 г Общее содержание тритерпеноидов: 1,0–10,0 г/100 г Антроквинонол: 1,0–20,0 мг/г **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: < 0,5 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 10^3 КОЕ/г (КОЕ — колониеобразующие единицы) Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 100 КОЕ/г Escherichia coli: не обнаружена в 10 г Salmonella spp.: не обнаружена в 25 г Staphylococcus aureus: не обнаружен в 10 г
Водно-этанольный экстракт *Labisia pumila*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой гидроалкогольный экстракт, полученный из высушенного целого растения *Labisia pumila* (Blume) Fern.-Vill. Процесс производства начинается с мытья, сушки и измельчения растения *Labisia pumila*. Измельчённый растительный материал дважды экстрагируется смесью воды и этанола (50/50, v/v). Жидкий экстракт затем концентрируется, смешивается с мальтодекстрином (используемым в качестве сушащего агента) в соотношении 2:1 и высушивается распылением. **Характеристики/состав (включая мальтодекстрин):** Размер частиц: > 90 % проходит через сито с ячейкой mesh 120 (125 мкм) Зола: < 10 % Кислото-нерастворимая зола: < 1 % Влажность: < 8 % Этанол: < 1 % (г/г) Галловая кислота: 2–10 % (г/г) Углеводы: 70–90 г/100 г Белки: < 9 % (г/г) Общее содержание жиров: < 3 % (г/г) Сапонин (в форме ардизиакрипсина A): < 1,5 % (г/г)

	Микробиологические критерии: Количество аэробных микроорганизмов: < 1 × 10^4 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 5 × 10^2 КОЕ/г *Escherichia coli:* не обнаружена в 10 г *Staphylococcus aureus:* не обнаружен в 10 г *Salmonella:* не обнаружена в 25 г *Pseudomonas aeruginosa:* не обнаружена в 10 г КОЕ — колониеобразующие единицы г/г — масса/масса
Биомасса клеточной культуры яблони	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой биомассу культивированных и гомогенизированных клеток яблони швейцарского сорта Uttwiler Spätlauber (*Malus domestica* Borkh.). Процесс производства включает стерильный отбор определённых частей яблока, которые затем помещаются на твёрдую питательную среду для индукции образования первичной каллусной ткани, состоящей из дедифференцированных клеток. Клетки каллуса затем выращиваются в жидкой среде, после чего гомогенизируются, подвергаются термической обработке и сушке. **Характеристики/состав:** Влажность: 10,9–15,5 г/100 г Зола: 11,8–20,8 г/100 г Белки: 14,3–20,0 г/100 г Жиры: 0,6–2,5 г/100 г Неперевариваемые углеводы: 17,1–25,2 г/100 г Прочие углеводы [рассчитано (29)]: 21,9–38,9 г/100 г Общие сахара: 17,1–32,6 г/100 г Фруктоза: 10,8–20,2 г/100 г Глюкоза: 3,8–7,0 г/100 г Общее содержание фенолов: 0,15–0,29 г/100 г Яблочная кислота: 0,41–1,19 г/100 г Янтарная кислота: 0,14–0,26 г/100 г
Масло, богатое арахидоновой кислотой,	**Описание/определение:** Светло-жёлтое масло с высоким содержанием арахидоновой кислоты получают путём ферментации

из гриба *Mortierella alpina*	немодифицированных генетически штаммов IS-4, I49-N18, FJRK-MA01 и CBS 210.32 гриба *Mortierella alpina* с использованием соответствующей жидкой питательной среды. Затем масло извлекается из биомассы и подвергается очистке. Арахидоновая кислота: ≥ 40 % от общей массы жирных кислот Свободные жирные кислоты: ≤ 0,45 % от общего содержания жирных кислот Транс-жирные кислоты: ≤ 0,5 % от общего содержания жирных кислот Несиомыляемые вещества: ≤ 1,5 % Перекисное число (ПЧ): ≤ 5 мэкв/кг Анисидиновое число: ≤ 20 Кислотное число: ≤ 1,0 мг KOH/г Влажность: ≤ 0,5 %
Масло арганы из *Argania spinosa*	**Описание/определение:** Аргановое масло получают путём холодного отжима ядер, напоминающих миндаль, из плодов *Argania spinosa* (L.) Skeels. Ядра могут быть предварительно обжарены, но без прямого контакта с пламенем. **Состав:** Пальмитиновая кислота (C16:0): 12–15 % Стеариновая кислота (C18:0): 5–7 % Олеиновая кислота (C18:1): 43–50 % Линолевая кислота (C18:2): 29–36 % Неомыляемые вещества: 0,3–2 % Общее содержание стеролов: 100–500 мг/100 г Общее содержание токоферолов: 16–90 мг/100 г Кислотность (в пересчёте на олеиновую кислоту): 0,2–1,5 % Перекисное число (ПЧ): < 10 мэкв O_2/кг
Олеорезин, богатый астаксантином, полученный из водоросли *Haematococcus pluvialis*	**Описание:** Астаксантин представляет собой каротиноид, получаемый из водорослей вида *Haematococcus pluvialis*. Методы производства варьируются: для культивирования водорослей могут использоваться «закрытые» системы, экспонированные солнечному свету или строго контролируемому искусственному освещению, а также открытые бассейны. Клетки водорослей собираются и высушиваются; олеорезин извлекается с использованием сверхкритического CO_2 или растворителя (ацетата этила). Астаксантин затем разбавляется и стандартизируется до

	концентраций 2,5 %, 5,0 %, 7,0 %, 10 %, 15 % или 20 % с применением оливкового масла, масла сафлора, подсолнечного масла или MCT (триглицеридов со средней длиной цепи). **Характеристики/состав:** Жиры: 42,2–99 % Белки: ≤ 4,4 % Углеводы: ≤ 52,8 % Пищевые волокна: < 1,0 % Зола: ≤ 4,2 % Спецификация каротиноидов (% г/г): Общее содержание астаксантина: 2,9–11,1 % 9-cis-астаксантин: 0,3–30,0 % 13-cis-астаксантин: 0,2–7,0 % Моноэфиры астаксантина: 66,7–91,5 % Диэфиры астаксантина: 0,16–32,5 % Бета-каротин: 0,01–0,3 % Лютеин: ≤ 1,8 % Кантаксантин: ≤ 1,30 % **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных бактерий: < 3 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 10 КОЕ/г Escherichia coli: отрицательно Salmonella: отрицательно Staphylococcus: отрицательно
Частично гидролизованные белки, полученные из жмыха ячменя (*Hordeum vulgare*) и риса (*Oryza sativa*)	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт состоит из частично гидролизованных белков, полученных из жмыха ячменя (*Hordeum vulgare*) и риса (*Oryza sativa*), представляющих собой остатки твёрдого побочного продукта, образующегося при производстве пива, содержащего 45–70 % жмыха ячменя и 30–55 % жмыха риса. Новый пищевой продукт производится путём ферментативной обработки пастеризованных остатков жмыха ячменя и риса, полученных на стадии затирания в процессе производства пива. Для получения конечного продукта применяются несколько стадий механической обработки частичного гидролизата.

	Характеристики/состав: Внешний вид: порошок Степень гидролиза: 1–7 % Белки (N × 6,25): 78–90 % Влажность: 2–8 % Углеводы: 2–10 % Жиры: 0–2 % Зола: 1–8 % **Тяжёлые металлы:** Мышьяк (мг/кг): ≤ 0,2 Кадмий (мг/кг): ≤ 0,1 Свинец (мг/кг): ≤ 0,2 Ртуть (мг/кг): ≤ 0,01 **Микотоксины:** Афлатоксин B1: ≤ 2 мкг/кг Суммарное содержание афлатоксинов (B1, B2, G1, G2): ≤ 4 мкг/кг Деоксиниваленол: < 200 мкг/кг Фумонизины (сумма B1, B2): ≤ 200 мкг/кг Охратоксин A: ≤ 3 мкг/кг Зеараленон: ≤ 20 мкг/кг Патулин: ≤ 50 мкг/кг Антипитательные факторы: Фитиновая кислота: < 0,25 % **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов (КОЕ/г): < 10^4 Колиформные бактерии (КОЕ/г): < 100 Общее количество дрожжей и плесневых грибов (КОЕ/г): < 100 *Salmonella spp.*: не обнаружена в 25 г *Escherichia coli* (КОЕ/г): < 10 *Staphylococcus aureus* (КОЕ/г): < 10 *Listeria monocytogenes*: не обнаружена в 25 г *Bacillus cereus* (КОЕ/г): < 100

	КОЕ — колониеобразующие единицы (*colony forming units*)
Семена базилика (*Ocimum basilicum*)	**Описание/определение:** Базилик (*Ocimum basilicum* L.) относится к семейству *Lamiaceae* порядка *Lamiales*. После сбора урожая семена очищаются механическим способом. Удаляются цветки, листья и другие части растения. Для обеспечения максимально высокой чистоты семян базилика используется фильтрация (оптическая, механическая). Процесс производства фруктовых соков и смесей из фруктов и овощей, содержащих семена базилика (*Ocimum basilicum* L.), включает этап предварительного замачивания и пастеризации семян. Вводятся микробиологический контроль и системы мониторинга. Сухое вещество: 94,1 % Белки: 20,7 % Жиры: 24,4 % Углеводы: 1,7 % Пищевые волокна: 40,5 % (метод: AOAC 958.29) Зола: 6,78 %
Бета-глюкан, полученный из микроводоросли *Euglena gracilis*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт — бета-глюкан, полученный из микроводоросли *Euglena gracilis* (парамилон), представляет собой линейный, неразветвлённый полимер β-1,3-глюкана, выделенный из генетически немодифицированной микроводоросли *Euglena gracilis*. Продукт получают методом ферментации, за которой следуют регулировка pH и гомогенизация для высвобождения гранул бета-глюкана. Гранулы изолируются путём декантации и промывания, затем подкисляются и фильтруются. После сушки продукт измельчается. Процесс включает условия щелочного pH и этап термической обработки, обеспечивающий отсутствие жизнеспособных клеток *Euglena gracilis* в конечном продукте. **Характеристики/состав:** Внешний вид: беловатый порошок Бета-глюкан (*): ≥ 95 % (в пересчёте на общее содержание пищевых волокон) Влажность (%): ≤ 6 Зола (%): ≤ 1 **Тяжёлые металлы:** Свинец (мг/кг): ≤ 0,5 Кадмий (мг/кг): ≤ 0,5

	Ртуть (мг/кг): ≤ 0,05 Мышьяк (мг/кг): ≤ 0,02 **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов (КОЕ/г): ≤ 3 000 Общее количество дрожжей и плесневых грибов (КОЕ/г): ≤ 100 Колиформные бактерии (НВЧ/г): ≤ 30 *Escherichia coli*: не обнаружена в 10 г *Staphylococcus aureus*: не обнаружен в 10 г *Salmonella spp.*: не обнаружена в 25 г *Listeria monocytogenes*: не обнаружена в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы; НВЧ — наиболее вероятное число.
Бетаин	**Описание/определение:** Бетаин (N,N,N-триметилглицин или карбокси-N,N,N-триметилметанаммоний) в безводной форме $(CH_3)_3N^+CH_2COO^-$ (№ CAS: 107-43-7) и в форме моногидрата $(CH_3)_3N^+CH_2COO^-\cdot H_2O$ (№ CAS: 590-47-6) получают при переработке сахарной свёклы (а именно из мелассы, барды или глицерол-бетаина). **Характеристики/состав:** Внешний вид: белые кристаллы, гранулированные Бетаин: ≥ 99,0 % (м/м, в пересчёте на сухое вещество) Влажность: ≤ 2,0 % (безводный); ≤ 15,0 % (моногидрат) Зола: ≤ 0,1 % pH: 5,0–7,0 Остаточные белки: ≤ 1,0 мг/г **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: < 0,1 мг/кг Ртуть: < 0,005 мг/кг Кадмий: < 0,01 мг/кг Свинец: < 0,05 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество жизнеспособных микроорганизмов: ≤ 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: отрицательно/10 г

	Salmonella sp.: отрицательно/25 г Дрожжи: ≤ 10 КОЕ/г Плесневые грибы: ≤ 10 КОЕ/г **КОЕ — колониеобразующие единицы.**
Экстракт из ферментированной чёрной фасоли	**Описание/определение:** Экстракт из ферментированных чёрных бобов (экстракт *Touchi*) представляет собой мелкий порошок светло-коричневого цвета, богатый белком, полученный водной экстракцией семян сои [*Glycine max* (L.) Merr.], ферментированных с *Aspergillus oryzae*. Экстракт содержит ингибитор α-глюкозидазы. **Характеристики:** Жир: ≤ 1,0 % Белки: ≥ 55 % Влага: ≤ 7,0 % Зола: ≤ 10 % Углеводы: ≥ 20 % Активность в качестве ингибитора α-глюкозидазы: IC_{50} минимум 0,025 мг/мл Изофлавоны сои: ≤ 0,3 г/100 г
Лактоферрин крупного рогатого скота	**Описание/определение:** Бычья лактоферрин — это белок, естественным образом содержащийся в коровьем молоке. Это железосвязывающая гликопротеин массой около 77 кДа, состоящая из одной полипептидной цепи, включающей 689 аминокислот. **Процесс производства:** Бычья лактоферрин выделяется из обезжиренного молока или сырной сыворотки методом ионообменной хроматографии с последующими стадиями ультрафильтрации. В завершение продукт высушивается лиофилизацией или распылением, а крупные частицы удаляются просеиванием. Полученный продукт представляет собой практически без запаха, слегка розоватый порошок. **Физико-химические свойства бычьего лактоферрина:** Влажность: < 4,5 % Зола: < 1,5 % Мышьяк: < 2,0 мг/кг Железо: < 350 мг/кг

	Белки: > 93 % из них бычий лактоферрин: > 95 % из них другие белки: < 5,0 % pH (раствор 2 %, 20 °C): 5,2–7,2 Растворимость (раствор 2 %, 20 °C): полная
Изолят молочных сывороточных белков из коровьего молока	**Описание:** Изолят молочных сывороточных белков из коровьего молока представляет собой порошок серовато-жёлтого цвета, полученный из обезжиренного коровьего молока посредством ряда стадий изоляции и очистки. **Характеристики/состав:** Общее содержание белков (г/масса продукта): ≥ 90 % Лактоферрин (г/масса продукта): 25–75 % Лактопероксидаза (г/масса продукта): 10–40 % Прочие белки (г/масса продукта): ≤ 30 % TGF-β_2: 12–18 мг/100 г Влажность: ≤ 6,0 % pH (раствор 5 % г/в): 5,5–7,6 Лактоза: ≤ 3,0 % Липиды: ≤ 4,5 % Зола: ≤ 3,5 % Железо: ≤ 25 мг/100 г **Тяжёлые металлы:** Свинец: < 0,1 мг/кг Кадмий: < 0,2 мг/кг Ртуть: < 0,6 мг/кг Мышьяк: < 0,1 мг/кг **Микробиологические критерии:** Количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 10 000 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Escherichia coli*: отрицательно/г Коагулазоположительные стафилококки: отрицательно/г *Salmonella*: отрицательно/25 г *Listeria*: отрицательно/25 г

	Cronobacter spp.: отрицательно/25 г Плесневые грибы: ≤ 50 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 50 КОЕ/г КОЕ — колониеобразующие единицы
Бета-лактоглобулин из коровьего молока (β-лактоглобулин)	**Описание:** Белок бета-лактоглобулин (β-лактоглобулин) представляет собой порошок белого или кремового цвета, полученный из коровьей сыворотки в результате ряда стадий, включающих фильтрацию, концентрирование, кристаллизацию, повторное растворение (в воде), регулировку pH до кислотного или нейтрального уровня, повторное концентрирование и сушку. Номер CAS: 9045-23-2 Молекулярная масса: 36,7 кДа (димер); 18,3 кДа (мономер) **Характеристики/состав:** pH (раствор 10 %): 3,5–8,0 Белки (N × 6,38) (%): ≥ 86,0 Бета-лактоглобулин (% белков): ≥ 90,0 Лактоза (%): ≤ 1,0 Жиры (%): ≤ 1,0 Зола (%): ≤ 5,0 Влажность (%): ≤ 5,5 **Тяжёлые металлы:** Кадмий (мг/кг): < 0,2 Свинец (мг/кг): < 0,1 Ртуть (мг/кг): < 0,01 **Загрязнители:** Афлатоксин M1 (мкг/кг): < 0,01 **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 10 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г *Bacillus cereus*: < 100 КОЕ/г

	Listeria monocytogenes: отсутствие в 25 г *Staphylococcus aureus*: < 10 КОЕ/г Сульфитредуцирующие *Clostridia*: < 10 КОЕ/г КОЕ — колониеобразующие единицы; кДа — килодальтоны
Остеопонтин из коровьего молока	**Описание:** Остеопонтин из коровьего молока выделяется из пастеризованной или микрофильтрованной коровьей сыворотки или молока методом ионообменной хроматографии, с последующей ультрафильтрацией для удаления компонентов с низкой молекулярной массой и сушкой распылением. В процессе фильтрации удаляются лактоза и сывороточные белки, главным образом альфа-лактальбумин и бета-лактоглобулин. **Характеристики/состав:** Белки в пересчёте на исходное вещество (N × 6,38): 76,5–80,5 % Остеопонтин из коровьего молока (bmOPN) (% от белков): ≥ 84,5 Полноразмерный bmOPN (молекулярная масса 33,9 кДа) (% от bmOPN): ≥ 15 N-концевой фрагмент bmOPN (молекулярная масса 19,8 кДа) (% от bmOPN): ≥ 70 Прочие молочные белки (% от белков): ≤ 14,5 Влажность: < 9,5 % Лактоза: ≤ 1 % Жиры: ≤ 1 % Зола: ≤ 11 % Индекс нерастворимости (мл): ≤ 1 **Тяжёлые металлы:** Свинец: < 0,05 мг/кг Кадмий: < 0,05 мг/кг Ртуть: < 0,05 мг/кг Мышьяк: < 0,5 мг/кг Афлатоксин M1: < 0,1 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов (30 °C) (КОЕ/г): ≤ 5 000 Плесневые грибы/дрожжи (КОЕ/г): ≤ 100 *Bacillus cereus* (КОЕ/г): < 50 Сульфитредуцирующие *Clostridia* (КОЕ/г): < 10

	Staphylococcus aureus: не обнаружен в 1 г Enterobacteriaceae (КОЕ/г): < 10 *Salmonella spp.*: не обнаружена в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы
Масло из семян *Buglossoides arvensis*	**Описание/определение:** Рафинированное масло Buglossoides получают из семян Buglossoides arvensis (L.) I.M. Johnst. Альфа-линоленовая кислота: ≥ 35 % г/г от общего содержания жирных кислот Стеаридоновая кислота: ≥ 15 % г/г от общего содержания жирных кислот Линолевая кислота: ≥ 8,0 % г/г от общего содержания жирных кислот Транс-жирные кислоты: ≤ 2,0 % г/г от общего содержания жирных кислот Кислотное число: ≤ 0,6 мг KOH/г Перекисное число (ПЧ): ≤ 5,0 мэкв O_2/кг Несыомыляемые вещества: ≤ 2,0 % Содержание белков (общее количество азота): ≤ 10 мкг/мл Пирролизидиновые алкалоиды: не обнаружены (предел обнаружения — 4,0 мкг/кг)
Масло из *Calanus finmarchicus*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой слегка вязкое рубиново-красное масло с лёгким запахом ракообразных, получаемое из ракообразного (морского зоопланктона) *Calanus finmarchicus*. Основным компонентом ингредиента являются эфиры восков (> 85 %), содержащие небольшие количества триглицеридов и других нейтральных липидов. **Спецификации:** Вода: < 1,0 % Эфиры восков: > 85 % Общее содержание жирных кислот: > 46 % Эйкозапентаеновая кислота (EPA): > 3,0 % Докозагексаеновая кислота (DHA): > 4,0 % Общее содержание жирных спиртов: > 28 % Жирный спирт C20:1 n-9: > 9,0 % Жирный спирт C22:1 n-11: > 12 % Транс-жирные кислоты: < 1,0 %

	Эфиры астаксантина: ≤ 0,25 % Перекисное число (ПЧ): < 3,0 мэкв O_2/кг
Фрукто-борат кальция	**Описание/определение** Новый пищевой продукт — это фруктоборат кальция, тетрагидрат кальциевой соли бис(фруктозного) эфира борной кислоты в виде порошка, представленный формулой $Ca[(C_6H_{10}O_6)_2B]_2•4H_2O$, с молекулярной массой 846 Да. Новый пищевой продукт получают химическим синтезом, при котором фруктоза соединяется с борной кислотой в воде для образования бис(фруктозного) эфира борной кислоты путём различных процессов нагревания и перемешивания. Затем добавляют карбонат кальция для получения раствора, содержащего кальциевую соль фруктоората (тетрагидрат). Раствор лиофилизируется, измельчается до порошкообразного состояния, после чего продукт упаковывается и хранится в представительных условиях хранения (22 ± 1 °C, относительная влажность 55–60 %). **Характеристики/состав** Свободная влага: < 5,0 % Кальций: 4,5–5 % Бор: 2,5–2,9 % Фруктоза: 80–85 % Зола: 15–16 % **Тяжёлые металлы** Мышьяк: ≤ 1 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г Коагулазоположительные стафилококки: отсутствие в 1 г
L-метилфолат кальция	**Описание:** Новый пищевой продукт получают путём химического синтеза, исходя из фолиевой кислоты. Это кристаллический порошок белого или светло-жёлтого цвета, почти без запаха, труднорастворимый в воде и очень слабо растворимый либо нерастворимый в большинстве органических растворителей.

Определение:

Химическая формула: $C_{20}H_{23}CaN_7O_6$

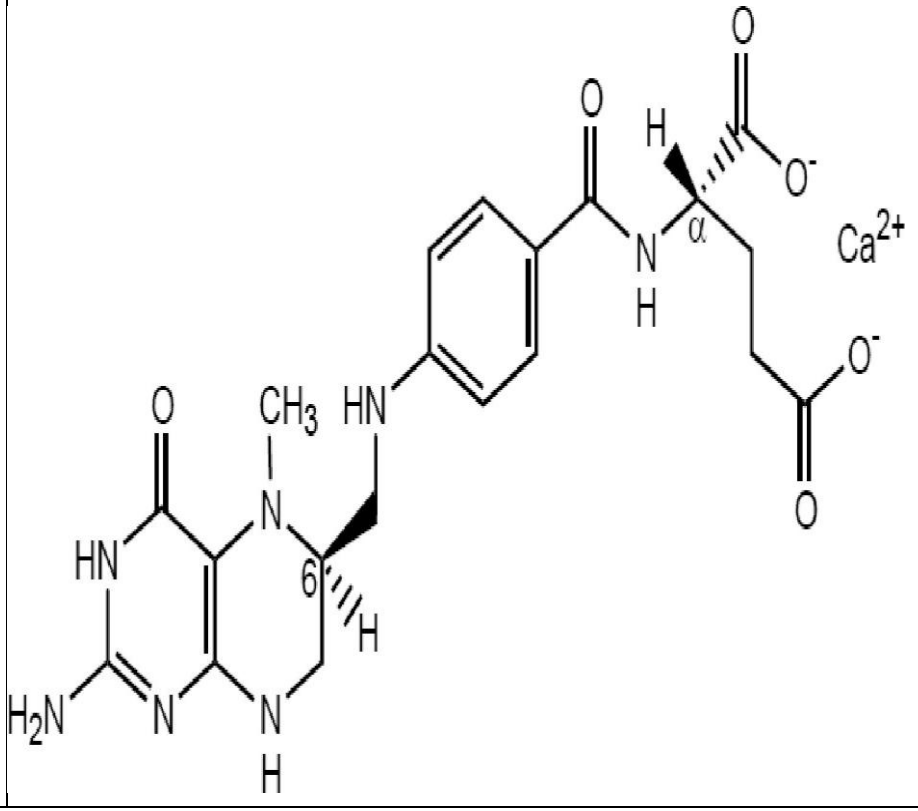
Систематическое наименование: Кальциевая соль N-{4-[[(6S)-2-амино-1,4,5,6,7,8-гексагидро-5-метил-4-оксо-6-птеридинил]метил]амино}бензоил-L-глутаминовой кислоты.

Номер CAS: 129025-21-4 (кальциевая соль с неопределённым соотношением L-5-MTHF/Ca^{2+}) и 151533-22-1 (кальциевая соль с установленным соотношением 1:1 L-5-MTHF/Ca^{2+}).

Молекулярная масса: 497,5 дальтон

Синонимы: L-метилфолат кальция; кальциевая соль L-5-метилтетрагидрофолиевой кислоты [(L-5-MTHF-Ca)]; кальциевая соль (6S)-5-метилтетрагидрофолиевой кислоты [(6S)-5-MTHF-Ca]; кальциевая соль (6S)-5-метил-5,6,7,8-тетрагидроптероил-L-глутаминовой кислоты и L-5-метилтетрагидрофолиевая кислота (L-5-MTHF) без указания катиона.

Структурная формула:



<table>
<tr><td></td><td colspan="4">Характеристики
Чистота: > 95 % (в пересчёте на сухое вещество)
Вода: ≤ 17,0 %
Кальций (в пересчёте на безводную форму и без растворителя): 7,0–8,5 %
D-метилфолат кальция (6R, изомер αS): ≤ 1,0 %
Прочие фолаты и родственные вещества: ≤ 2,5 %
Этанол: ≤ 0,5 %
Загрязнители
КОЕ: Колониеобразующие единицы</td></tr>
<tr><td></td><td>Младенцы и дети младшего возраста</td><td>Общее население, за исключением младенцев и детей младшего возраста</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Свинец: ≤ 1 мг/кг</td><td>Свинец: ≤ 1 мг/кг</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Бор: ≤ 10 мг/кг</td><td>Бор: ≤ 10 мг/кг</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Кадмий ≤ 0,5 мг/кг</td><td>Кадмий ≤ 0,5 мг/кг</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Ртуть ≤ 1,0 мг/кг</td><td>Ртуть ≤ 1,5 мг/кг</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Мышьяк ≤ 1,5 мг/кг</td><td>Мышьяк ≤ 1,5 мг/кг</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Платина ≤ 2 мг/кг</td><td>Платина ≤ 10 мг/кг</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td></td><td colspan="2">Микробиологические критерии:
Общее количество жизнеспособных аэробных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г
Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 100 КОЕ/г</td><td></td><td></td></tr>
</table>

Кальцидиол моногидрат	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт — это кальцидиол моногидрат (25-гидроксихолекальциферол моногидрат). Он представляет собой моногидрат основного циркулирующего метаболита витамина D_3 в организме и служит источником 1,25-дигидроксивитамина D — биологически активной формы витамина D. Коэффициент пересчёта: 1 мкг кальцидиола = 2,5 мкг витамина D_3 при дозах до 10 мкг/сутки. Процесс производства нового пищевого продукта начинается с ферментации дрожжей, в результате которой образуется смесь стеролов, из которых основным является триенол. После ферментации следуют очистка и несколько химических стадий. Химические этапы включают омыление и экстракцию, при которых триенол выделяется из биомассы. Затем проводится стадия гидроксилирования для отделения триенола от других стеролов. После этого триенол подвергается эпоксидированию и восстановлению для получения 25-гидроксидегидрохолестерола. Далее проводится фотохимическая реакция, в результате которой образуется смесь 25-гидрокси-превитамина D_3, 25-гидрокси-тахистерола и 25-гидрокси-люмистерола. Затем вещество 25-гидрокси-превитамин D_3 термически изомеризуется в кальцидиол, после чего рекристаллизуется до требуемой степени чистоты. Новый пищевой продукт предназначен для выведения на рынок в разбавленной форме „0,25 % г/г“, содержащей 0,250–0,275 % г/г кальцидиола (безводного). Продукт должен вводиться на рынок в виде препарата, обеспечивающего его стабильность. Химическое наименование по IUPAC: (1S,3Z)-3-[(2E)-2-[(1R,3αS,7αR)-1-[(2R)-6-гидрокси-6-метилгептан-2-ил]-7α-метил-2,3,3α,5,6,7-гексагидро-1H-инден-4-илиден]этил]ен]-4-метилиденциклогексан-1-ол; гидрат Номер CAS: 63283-36-3 (кальцифедиол моногидрат) Эмпирическая формула: $C_{27}H_{44}O_2 \cdot H_2O$ Молекулярная масса: 418,7 г/моль **Характеристики/состав:** $25(OH)D_3 \cdot H_2O$: 97,0–100 % Общее содержание родственных веществ: ≤ 1,5 %, в том числе: $\Delta 22\text{-}25(OH)D_3$: ≤ 0,5 % Люмистерол (9b,10a-Холеста–5,7-диен-3b,25-диол [25(OH)]): ≤ 0,5 % Пре-$25(OH)D_3$ (Холеста–5,7-диен-3b,25-диол): ≤ 0,5 % Тахистерол ((6E)–9,10-Секохолеста-5(10),6,8-триен-3b,25-диол [изо-25(OH)]): ≤ 0,5 % Транс-витамин D_3 ((5E,7E)–9,10-Секохолеста-5,7,10(19)-триен-3b,25-диол): ≤ 0,5 % Прочие примеси: ≤ 0,10 %

	Содержание воды: 3,8–5,0 % Ацетон: ≤ 1 000 мг/кг Изопропанол: ≤ 10 мг/кг **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: ≤ 1 мг/кг
Сушёные орехоплодные фрукты *Canarium ovatum* Engl.	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт представляет собой сушёные, необжаренные орехоплодные фрукты *Canarium ovatum* Engl. (семейство: *Burseraceae*), обычно известные как орехи пили (*Pili nuts*). Орехи пили производятся исключительно растениями *Canarium ovatum* Engl. сортов Laysa, Magnaye, M. Orolfo, Lanuza и Marayon и могут поступать на рынок с кожурой или без неё. Съедобной частью орехов является ядро. **Типичный состав:** Жиры: 57–73 % Белки: 11–15 % Влага: 1–5 % Углеводы: 8–16,5 % Зола: 2,8–3,4 % **Микробиологические критерии:** Плесневые грибы и дрожжи: < 100 КОЕ/г Общее количество колоний при 30 °C: < 10 000 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г *Staphylococcus aureus*: отсутствие в 25 г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г Анаэробные сульфитредуцирующие бактерии: < 10 КОЕ/г КОЕ — колониеобразующие единицы
Сушёные орехоплодные фрукты *Canarium indicum* L. (орехи кенари) (традиционный пищевой продукт,	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт состоит из переработанных сушёных орехоплодных фруктов кенари. Термин «орехи кенари» относится к ядрам спелых плодов кенари, известных в научной классификации как *Canarium indicum* L. (или *Canarium amboinense* Hochr.; семейство *Burseraceae*).

происходящий из другой страны)	**Состав:** Зола: ≤ 5 г/100 г Влажность: ≤ 6 г/100 г Белки: 12,8–14,4 г/100 г Углеводы: 11,0–16,4 г/100 г Жиры: 59,3–66,3 г/100 г Пищевые волокна: 4,4–9,8 г/100 г **Микробиологические критерии:** Количество аэробных микроорганизмов: ≤ $5{,}0 \times 10^3$ КОЕ/г Колиформные бактерии: < 3 НВЧ/г *E. coli*: < 3 НВЧ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 10 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствие в 25 г *Staphylococcus aureus*: отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г Афлатоксины: Афлатоксин B_1: ≤ 2 мкг/кг Суммарное содержание афлатоксинов (B_1, B_2, G_1, G_2): ≤ 4 мкг/кг Диоксины и диоксиноподобные ПХБ: Сумма диоксинов: ≤ 0,75 пг/г жира Сумма диоксинов и диоксиноподобных ПХБ: ≤ 1,5 пг/г жира **Тяжёлые металлы:** Кадмий (Cd): ≤ 0,02 мг/кг Свинец (Pb): ≤ 0,07 мг/кг КОЕ — колониеобразующие единицы
Целобиоза	**Описание/определение:** Целобиоза — это дисахарид, состоящий из двух мономеров глюкозы, связанных β-(1→4)-гликозидной связью, получаемый из сахарозы и глюкозы в результате двухступенчатой ферментативной реакции, за которой следует серия стадий очистки. **Характеристики/состав:** Целобиоза DM (%): ≥ 99

	Влажность (%): < 1 Прочие идентифицированные сахара (%): ≤ 1 Оптическое вращение [α]D (c 10, вода): +33–36 Зола (г/100 г): < 0,1 Содержание белка (г/100 г): < 0,01 **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: < 0,1 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов (КОЕ/г): ≤ 1 000 Дрожжи и плесневые грибы (КОЕ/г): ≤ 100 *Salmonella* (в 25 г): не обнаружена Колиформные бактерии (КОЕ/г): ≤ 10 *E. coli* (в 10 г): не обнаружена КОЕ: колониеобразующие единицы **н.о.: не обнаружено**
Цетилированные жирные кислоты	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой смесь, состоящую преимущественно из цетилированной миристиновой кислоты и цетилированной олеиновой кислоты, синтезированных из цетилового спирта, миристиновой и олеиновой кислот, а также в меньшей степени из других цетилированных жирных кислот и соединений, содержащихся в оливковом масле. **Характеристики/состав:** Содержание эфиров: 70–80 %, из которых: Цетилолеат: 22–30 % Цетилмиристат: 41–56 % Триглицериды: 22–25 % Кислотное число (мг KOH/г): ≤ 5 Индекс омыления (мг KOH/г): 130–150 **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г

	KOH: гидроксид калия КОЕ: колониеобразующие единицы
Основа для жевательной резинки (монометоксиполиэтиленгликоль)	**Описание/определение:** Новый пищевой ингредиент представляет собой синтетический полимер (патент № WO2006016179). Он состоит из разветвлённых полимеров монометоксиполиэтиленгликоля (МПЭГ), привитых к полиизопрену, модифицированному малеинангидридом (PIP-g-MA), и непрореагировавшего МПЭГ (менее 35 % по массе). Цвет — белый или беловато-белый. № CAS: 1246080-53-4 **Характеристики:** Влажность: < 5,0 % Алюминий: < 3,0 мг/кг Литий: < 0,5 мг/кг Никель: < 0,5 мг/кг Остаточная ангидрида: < 15 мкмоль/г Индекс полидисперсности: < 1,4 Изопрен: < 0,05 мг/кг Оксид этилена: < 0,2 мг/кг Свободный малеиновый ангидрид: < 0,1 % Общее содержание олигомеров (менее 1 000 дальтон): ≤ 50 мг/кг Этиленгликоль: < 200 мг/кг Диэтиленгликоль: < 30 мг/кг Метиловый эфир моноэтиленгликоля: < 3,0 мг/кг Метиловый эфир диэтиленгликоля: < 4,0 мг/кг Метиловый эфир триэтиленгликоля: < 7,0 мг/кг 1,4-диоксан: < 2,0 мг/кг Формальдегид: < 10 мг/кг
Основа для жевательной резинки (сополимер метилвинилового эфира	**Описание/определение:** Сополимер метилвинилового эфира и малеинового ангидрида представляет собой ангидридный сополимер метилвинилового эфира и малеинового ангидрида. Неслеживающийся порошок белого или беловато-белого цвета. № CAS: 9011-16-9

и малеинового ангидрида)	**Чистота:** Значение при испытании: не менее 99,5 % в пересчёте на сухое вещество Удельная вязкость (1 % МЕК): 2–10 Остаточный метилвиниловый эфир: ≤ 150 ppm Остаточный малеиновый ангидрид: ≤ 250 ppm Ацетальдегид: ≤ 500 ppm Метанол: ≤ 500 ppm Перекись дилауроила: ≤ 15 ppm Общее содержание тяжёлых металлов: ≤ 10 ppm **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 500 КОЕ/г Плесневые грибы/дрожжи: ≤ 500 КОЕ/г *Escherichia coli*: отрицательный тест *Salmonella*: отрицательный тест *Staphylococcus aureus*: отрицательный тест *Pseudomonas aeruginosa*: отрицательный тест
Масло чиа из *Salvia hispanica*	**Описание/определение:** Масло чиа получают из семян чиа (*Salvia hispanica* L.) (чистота 99,9 %) методом холодного отжима. Растворители не используются; после отжима масло выдерживается в отстойных резервуарах, а затем фильтруется для удаления примесей. Масло также может быть получено методом сверхкритической CO_2-экстракции. **Процесс производства:** Получено методом холодного отжима. Растворители не используются; после отжима масло выдерживается в отстойных резервуарах, а затем фильтруется для удаления примесей. Показатели качества: Кислотность, выраженная в пересчёте на олеиновую кислоту: ≤ 2,0 % Перекисное число (ПЧ): ≤ 10 мэкв/кг Нерастворимые примеси: ≤ 0,05 % Альфа-линоленовая кислота: ≥ 60 % Линолевая кислота: 15–20 %
Семена чиа (*Salvia hispanica*)	**Описание/определение:** Чиа (*Salvia hispanica* L.) — это однолетнее травянистое растение семейства *Labiatae* (яснотковые),

	произрастающее летом. После сбора урожая семена очищаются механическим способом. Удаляются цветки, листья и другие части растения. Сухое вещество: 90–97 % Белки: 15–26 % Жиры: 18–39 % Углеводы (включая долю пищевых волокон): 18–43 % Сырая клетчатка (представляет собой часть волокон, состоящую преимущественно из неперевариваемой целлюлозы, пентозанов и лигнина): 18–43 % Зола: 3–7 % **Процесс производства:** Процесс производства фруктовых соков и смесей из фруктов, содержащих семена чиа, включает этап предварительного замачивания и пастеризации семян. Введён микробиологический контроль и системы мониторинга.
Хитин-глюкан из *Aspergillus niger*	**Описание/определение:** Хитин-глюкан получают из мицелия *Aspergillus niger*; это порошок с желтоватым оттенком, без запаха и не склонный к слёживаемости. Содержание сухого вещества составляет 90 % или более. Хитин-глюкан состоит преимущественно из двух полисахаридов: — хитина, состоящего из повторяющихся звеньев N-ацетил-D-глюкозамина (№ CAS: 1398-61-4), β(1,3); — глюкана, состоящего из повторяющихся звеньев D-глюкозы (№ CAS: 9041-22-9). Потери при высушивании: ≤ 10 % Хитин-глюкан: ≥ 90 % Соотношение хитина/глюкана: от 30:70 до 60:40 Зола: ≤ 3,0 % Липиды: ≤ 1,0 % Белки: ≤ 6,0 %
Комплекс хитин-глюкана из *Fomes fomentarius*	**Описание/определение:** Комплекс хитин-глюкана получают из клеточных стенок плодового тела гриба *Fomes fomentarius*. Он состоит главным образом из двух полисахаридов: — хитина, состоящего из повторяющихся звеньев N-ацетил-D-глюкозамина (№ CAS: 1398-61-4); — β(1,3)(1,6)-D-глюкана, состоящего из повторяющихся звеньев D-глюкозы (№ CAS: 9041-22-9).

	Процесс производства включает несколько этапов: очистку, измельчение и дробление, замачивание в воде и нагревание в щелочном растворе, промывание и сушку. Гидролиз в процессе производства не применяется. Внешний вид: порошок коричневого цвета, без запаха и без вкуса **Чистота:** Влажность: ≤ 15 % Зола: ≤ 3,0 % Хитин-глюкан: ≥ 90 % Соотношение хитина/глюкана: 70:20 Общие углеводы (за исключением глюканов): ≤ 0,1 % Белки: ≤ 2,0 % Липиды: ≤ 1,0 % Меланины: ≤ 8,3 % Добавки: отсутствуют pH: 6,7–7,5 **Тяжёлые металлы:** Свинец (ppm): ≤ 1,00 Кадмий (ppm): ≤ 1,00 Ртуть (ppm): ≤ 0,03 Мышьяк (ppm): ≤ 0,20 **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных бактерий: ≤ 10^3/г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 10^3/г Колиформные бактерии при 30 °C: ≤ 10^3/г *E. coli*: ≤ 10/г *Salmonella* и другие патогенные бактерии: отсутствие в 25 г
Экстракт хитозана из грибов (*Agaricus bisporus*; *Aspergillus niger*)	**Описание/определение:** Экстракт хитозана [с преобладающим содержанием поли(D-глюкозамина)] получают из штаммов *Agaricus bisporus* или из мицелия *Aspergillus niger*. Запатентованный процесс производства включает несколько этапов: экстракцию и деацетилирование (гидролиз) в щелочной среде, растворение в кислой среде, осаждение в щелочной среде, промывание и сушку.

	Синоним: поли(D-глюкозамин) Номер CAS для хитозана: 9012-76-4 Формула хитозана: $(C_6H_{11}NO_4)_n$ Внешний вид: мелкий неслеживающийся порошок Цвет: от беловатого до слегка коричневатого Запах: без запаха **Чистота:** Содержание хитозана (% г/г сухого вещества): ≥ 85 Содержание глюкана (% г/г сухого вещества): ≤ 15 Потери при высушивании (% г/г сухого вещества): ≤ 10 Вязкость (1 % в 1 % уксусной кислоты): 1–15 Степень ацетилирования (% моль/влажное вещество): 0–30 Вязкость (1 % в 1 % уксусной кислоты) (мПа·с): 1–14 для хитозана из *Aspergillus niger*; 12–25 для хитина из *Agaricus bisporus* Зола (% г/г сухого вещества): ≤ 3,0 Белки (% г/г сухого вещества): ≤ 2,0 Гранулометрия: > 100 нм Измеренная плотность (г/см³): 0,7–1,0 Жиросвязывающая способность 800× (г/г влажного вещества): испытание пройдено **Тяжёлые металлы:** Ртуть (ppm): ≤ 0,1 Свинец (ppm): ≤ 1,0 Мышьяк (ppm): ≤ 1,0 Кадмий (ppm): ≤ 0,5 **Микробиологические критерии:** Аэробные микроорганизмы (КОЕ/г): ≤ 10^3 Количество дрожжей и плесневых грибов (КОЕ/г): ≤ 10^3 *Escherichia coli* (КОЕ/г): ≤ 10 Enterobacteriaceae (КОЕ/г): ≤ 10 *Salmonella*: отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г

Хондроитинсульфат	**Описание/определение:** Хондроитинсульфат (натриевая соль) — это биосинтетический продукт. Он получают путём химического сульфатирования хондроитина, полученного посредством ферментации с использованием штамма U1-41 (*ATCC 23502*) бактерии *Escherichia coli* O5:K4:H4. Хондроитинсульфат (натриевая соль) (% в пересчёте на сухое вещество): 95–105 Средневзвешенная молекулярная масса (MWw, кДа): 5–12 Среднечисловая молекулярная масса (MWn, кДа): 4–11 Дисперсность (wh/w0,05): ≤ 0,7 Тип сульфатирования (ΔDi-6S) (%): ≤ 85 Потери при высушивании (%) (105 °C до постоянной массы): ≤ 10,0 Остаток после прокаливания (% в пересчёте на сухое вещество): 20–30 Белок (% в пересчёте на сухое вещество): ≤ 0,5 Эндотоксины (ЕД/мг): ≤ 100 Общее содержание органических примесей (мг/кг): ≤ 50
Пиколинат хрома	**Описание/определение:** Пиколинат хрома — это текучий порошок красноватого цвета, слегка растворимый в воде при pH 7. Соль также растворима в полярных органических растворителях. Химическое наименование: трис(2-пиридинкарбоксилат-N,O)хром(III) или соль хрома (III) 2-пиридинкарбоновой кислоты № CAS: 14639-25-9 Химическая формула: $Cr(C_6H_4NO_2)_3$ Химические характеристики: Пиколинат хрома: ≥ 95 % Хром (III): 12–13 % Хром (VI): не обнаружен Вода: ≤ 4,0 %
Биомасса дрожжей (*Yarrowia lipolytica*) с содержанием хрома	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой высушенную биомассу дрожжей *Yarrowia lipolytica* с содержанием хрома, инактивированную термической обработкой. Продукт получают методом ферментации в присутствии хлорида хрома, за которой следуют несколько стадий

	очистки и этап термической инактивации дрожжей, обеспечивающий отсутствие жизнеспособных клеток *Yarrowia lipolytica* в конечном продукте. **Характеристики/состав:** Общее содержание хрома: 18–23 мкг/г Хром (VI): < 10 мкг/кг (предел обнаружения) Белки: 40–50 г/100 г Пищевые волокна: 24–32 г/100 г Сахара: < 2 г/100 г Жиры: 6–12 г/100 г Общая зола: ≤ 15 % Вода: ≤ 5 % Сухое вещество: ≥ 95 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 3,0 мг/кг Кадмий: ≤ 1,0 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 5×10^3 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 10^2 КОЕ/г Жизнеспособные клетки *Yarrowia lipolytica* (применяется на всех стадиях после термической обработки, чтобы гарантировать отсутствие жизнеспособных клеток *Yarrowia lipolytica*; анализ проводится сразу после термообработки. Должны быть приняты меры для предотвращения перекрёстного заражения жизнеспособными клетками *Yarrowia lipolytica* во время упаковки и/или хранения нового продукта): < 10 КОЕ/г (предел обнаружения) Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы (*Colony Forming Unit*)
Ароматическое растение *Cistus incanus* L. Pandalis	**Описание:** Ароматическое растение *Cistus incanus* L. Pandalis; виды семейства *Cistaceae*, происходящие из средиземноморского региона, полуостров Халкидики.

	Новый пищевой продукт состоит из высушенных и измельчённых надземных частей (*побегов с одревесневшими частями*) растения *Cistus incanus* L. Pandalis.
Цитиколин	**Описание/определение:** Цитиколин получают с использованием микробного процесса. Цитиколин состоит из цитидина, рибозы, пирофосфата и холина. Кристаллический порошок белого цвета. Химическое наименование: цитидин-5′-пирофосфат холина, цитидин-5′-(дифосфат тригидроген) P′-[2-(триметиламонио)этил] эфир внутренней соли Химическая формула: $C_{14}H_{26}N_4O_{11}P_2$ Молекулярная масса: 488,32 г/моль № CAS: 987-78-0 pH (1 % раствор): 2,5–3,5 **Чистота:** Результат испытаний: ≥ 98 % в пересчёте на сухое вещество Потери при высушивании (при 100 °C в течение 4 часов): ≤ 5,0 % Аммоний: ≤ 0,05 % Мышьяк: ≤ 2 ppm Свободные фосфорные кислоты: ≤ 0,1 % 5′-цитидиловая кислота: ≤ 1,0 % **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 10^3 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 10^2 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствие в 1 г
Clostridium butyricum	**Описание/определение:** *Clostridium butyricum* (CBM-588) — это грамположительная, спорообразующая, строго анаэробная, непатогенная и генетически немодифицированная бактерия. Номер депонирования: FERM BP-2789 **Микробиологические критерии:** Общее количество жизнеспособных аэробных микроорганизмов: ≤ 10^3 КОЕ/г *Escherichia coli*: не обнаружена в 1 г *Staphylococcus aureus*: не обнаружен в 1 г

	Pseudomonas aeruginosa: не обнаружена в 1 г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 10^2 КОЕ/г
Сухая мякоть плодов кофе (*Coffea arabica* L.) и/или (*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner) и её настой (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт состоит из высушенной мякоти неспелёных кофейных ягод видов *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner (род *Coffea*, семейство *Rubiaceae*), а также из настоя, приготовленного из неё. Настой может использоваться в исходном виде, в концентрированной или высушенной форме. Созревшие кофейные ягоды собираются, затем кофейные зёрна удаляются механическим способом — до или после процесса сушки, в результате чего получается высушенная мякоть кофейных ягод, которую можно измельчить в порошок. Отделённая мякоть кофейных ягод также известна под названием «каскара», происходящим от испанского слова *cáscara*, что означает «скорлупа» или «оболочка». Обычно настой готовят, смешивая до 6 г каскары или оболочки с 100 мл горячей воды (температура выше 75 °C) на несколько минут, после чего жидкость процеживают через сито или используют соответствующие количества в сухих или растворимых настоях. **Состав высушенной мякоти кофейных ягод:** Вода: < 18 % Активность воды (aw): ≤ 0,65 Зола: < 10,4 % с.в. Белки: < 15 % с.в. Жиры: < 5 % с.в. Углеводы: < 85 % с.в. **Микробиологические критерии:** Количество аэробных микроорганизмов: < 10^4 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: < 100 КОЕ/г Enterobacteriaceae: < 50 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствие в 25 г *Bacillus cereus*: < 100 КОЕ/г **Микотоксины:** Охратоксин A: < 5,0 мкг/кг

	Афлатоксин B_1: < 2,0 мкг/кг Афлатоксины B_1, B_2, G_1, G_2 (сумма): < 4,0 мкг/кг **Тяжёлые металлы:** Кадмий (Cd): < 0,05 мг/кг Свинец (Pb): < 1,0 мг/кг Медь: ≤ 50 мг/кг Ртуть: ≤ 0,02 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Примеси: Бенз(а)пирен: < 10,0 мкг/кг Сумма бенз(а)пирена, бенз(а)антрацена, бенз(б)флуорантена и кризена: < 50,0 мкг/кг **Пестициды:** Уровни пестицидов в традиционном пищевом продукте должны соответствовать нормам, установленным приказом Министра здравоохранения № 20/2024 об утверждении перечня пищевых продуктов, действующих веществ и максимальных пределов остатков пестицидов в или на пищевых продуктах и кормах растительного и животного происхождения для животных, код «0639000» – „Настои из любых других частей растения". КОЕ: колониеобразующие единицы (*Colony Forming Units*) с.в.: сухое вещество
D-рибоза	**Описание:** D-рибоза — это алдопентоза (моносахарид), получаемая методом ферментации с использованием штамма *Bacillus subtilis* с дефицитом транскетолазы. Химическая формула: $C_5H_{10}O_5$ № CAS: 50-69-1 Молекулярная масса: 150,13 Да **Характеристики/состав:** Внешний вид: сухой порошок белого или слегка желтоватого цвета Удельное вращение $[\alpha]_D^{25}$: от –19,0° до –21,0° Чистота D-рибозы (% в пересчёте на сухое вещество): 98,0–102,0 % (метод ВЭЖХ/РИ — высокоэффективная жидкостная хроматография с рефрактометрическим детектором) Зола: < 0,2 %

	Потери при высушивании (влага): < 0,5 % Прозрачность раствора: пропускание ≥ 95 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,1 мг/кг Кадмий: ≤ 0,1 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 100 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella* sp.: отрицательно в 25 г
Высушенная Euglena gracilis	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представлен цельными высушенными клетками *Euglena*, а именно — высушенной биомассой микроводоросли *Euglena gracilis*. Продукт производится методом ферментации, за которой следуют фильтрация и стадия термической обработки, обеспечивающая отсутствие жизнеспособных клеток *Euglena gracilis* в новом пищевом продукте. **Характеристики/состав:** Общие углеводы: ≤ 75 % Бета-глюкан: > 50 % Белки: ≥ 15 % Жиры: ≤ 15 % Зола: ≤ 10 % Влага: ≤ 6 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 0,5 мг/кг Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг Ртуть: ≤ 0,05 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,02 мг/кг

	Микробиологические критерии: Количество аэробных микроорганизмов: ≤ 10 000 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 100 НВЧ/г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 500 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствие в 10 г *Staphylococcus aureus*: отсутствие в 10 г *Salmonella*: отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы НВЧ — наиболее вероятное число
Экстракт из обезжиренного какао-порошка	**Экстракт какао (*Theobroma cacao* L.)** Внешний вид: порошок тёмно-коричневого цвета, без видимых примесей **Физико-химические свойства:** Содержание полифенолов: не менее 55,0 % ГЭК (в пересчёте на галловую кислоту) Содержание теобромина: не более 10,0 % Содержание золы: не более 5,0 % Влажность: не более 8,0 % Насыпная плотность: 0,40–0,55 г/см³ pH: 5,0–6,5 Остаточный растворитель: не более 500 ppm
Экстракт какао с пониженным содержанием жира	**Экстракт какао с пониженным содержанием жира (*Theobroma cacao* L.)** Внешний вид: порошок тёмно-красного до пурпурного цвета **Состав:** Концентрированный экстракт какао: не менее 99 % Диоксид кремния (технологическая добавка): не более 1,0 % Флаванолы какао: не менее 300 мг/г — Эпикатехин: не менее 45 мг/г Потери при высушивании: не более 5,0 %
Масло из семян кориандра, полученное из *Coriandrum sativum*	**Описание/определение:** Масло из семян кориандра представляет собой масло, содержащее глицериды жирных кислот, полученное из семян растения кориандра (*Coriandrum sativum* L.).

	Цвет — желтоватый до коричневатого, вкус отсутствует. № CAS: 8008-52-4 **Жирнокислотный состав:** Пальмитиновая кислота (C16:0): 2–5 % Стеариновая кислота (C18:0): < 1,5 % Петрозелиновая кислота [цис-C18:1(n-12)]: 60–75 % Олеиновая кислота [цис-C18:1(n-9)]: 7–15 % Линолевая кислота (C18:2): 12–19 % Альфа-линоленовая кислота (C18:3): < 1,0 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 % **Чистота:** Показатель преломления (20 °C): 1,466–1,474 Кислотное число: ≤ 4 мг KOH/г Перекисное число (ПЧ): ≤ 5,0 мэкв/кг Йодное число: 88–110 ед. Индекс омыления: 179–200 мг KOH/г Несомыляемые вещества: ≤ 15 г/кг
Экстракт клюквы в виде порошка	**Описание/определение:** Экстракт клюквы в виде порошка представляет собой водорастворимый порошкообразный экстракт, богатый фенольными соединениями, полученный этанольной экстракцией из концентрированного сока здоровых и спелых плодов клюквы сорта *Vaccinium macrocarpon*. **Характеристики/состав:** Влажность (% г/г): ≤ 4 Проантоцианидины – PAC (% г/г сухого вещества): — Метод OSC-DMAC (4-диметиламиноциннамальдегид, Ocean Spray Cranberries, Inc.): 55,0–60,0 или — Метод BL-DMAC (4-диметиламиноциннамальдегид, Brunswick Lab): 15,0–18,0 (Различия в значениях параметров обусловлены применением разных методик анализа.) Общее содержание фенолов [ГЭК (эквиваленты галловой кислоты, % г/г сухого вещества)]: — Метод Фолина-Чокальтеу: > 46,2

	Растворимость (в воде): 100 %, без видимых нерастворимых частиц Содержание этанола (мг/кг): ≤ 100 Испытание на просев: 100 % проходит через сито с 30 ячейками Внешний вид и аромат (в виде порошка): неслеживающийся порошок интенсивно красного цвета; землистый аромат, без запаха гари **Тяжёлые металлы:** Мышьяк (ppm): < 3 **Микробиологические критерии:** Дрожжи: < 100 КОЕ/г Плесневые грибы: < 100 КОЕ/г Общее количество аэробных микроорганизмов: < 1 000 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 10 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствие в 375 г
Сушёные плоды *Crataegus pinnatifida*	**Описание/определение:** Сушёные плоды вида *Crataegus pinnatifida*, принадлежащего к семейству розовых (*Rosaceae*) и происходящего из Китая и Кореи. **Состав:** Сухое вещество: 80 % Углеводы: 55 г/кг свежей массы Фруктоза: 26,5–29,3 г/100 г Глюкоза: 25,5–28,1 г/100 г Витамин C: 29,1 мг/100 г свежей массы Натрий: 2,9 г/100 г свежей массы Компоты — это продукты, полученные термической обработкой съедобной части одного или нескольких видов фруктов, цельных или нарезанных, протёртых или нет, без существенного сгущения. Могут использоваться сахар, вода, сидр, специи и лимонный сок.
α-циклодекстрин	**Описание/определение:** Циклический нередуцирующий сахарид, состоящий из шести остатков D-глюкопиранозы, соединённых по положению α-1,4, получаемый под действием фермента цикродекстрин-глюкозилтрансферазы (ЦГТаза, ЕС

	2.4.1.19) на гидролизованный крахмал. Выделение и очистка α-циклодекстрина могут осуществляться с использованием одного из следующих методов: осаждение комплекса α-циклодекстрина с 1-деканолом, растворение в воде при высокой температуре и повторное осаждение, отпаривание комплексообразователя и кристаллизация α-циклодекстрина из раствора; или ионообменная хроматография либо гель-фильтрация с последующей кристаллизацией из очищенного раствора; или методы мембранного разделения, такие как ультрафильтрация и обратный осмос. Описание: белое или почти белое кристаллическое твёрдое вещество, практически без запаха. Синонимы: α-циклодекстрин, α-декстрин, циклогексаамилоза, цикломальто-гексаоза, α-цикло-амилаза Химическое название: циклогексаамилоза № CAS: 10016-20-3 Химическая формула: $(C_6H_{10}O_5)_6$ Молекулярная масса: 972,85 Анализ: ≥ 98 % (в пересчёте на сухое вещество) Идентификация: Температура разложения: свыше 278 °C Растворимость: свободно растворим в воде; очень слабо растворим в этаноле Удельное вращение [α]D: от +145° до +151° (1% раствор) Хроматография: время удерживания основного пика на жидкостной хроматограмме образца соответствует времени удерживания α-циклодекстрина на хроматограмме эталонного α-циклодекстрина (доступного у *Consortium für Elektrochemische Industrie GmbH*, Мюнхен, Германия, или *Wacker Biochem Group*, Адриан, Мичиган, США), в соответствии с условиями, описанными в методе анализа. **Чистота:** Вода: ≤ 11 % (метод Карла Фишера) Остаточный комплексообразователь (1-деканол): ≤ 20 мг/кг Восстанавливающие вещества: ≤ 0,5 % (в пересчёте на глюкозу) Сульфатная зола: ≤ 0,1 % Свинец: ≤ 0,5 мг/кг **Метод анализа:** Определение проводится методом жидкостной хроматографии при следующих условиях: Раствор образца: Отвешивают с точностью около 100 мг образца в мерную колбу на 10 мл и добавляют 8 мл деинизированной воды.

	Образец полностью растворяют с помощью ультразвуковой ванны (10–15 мин.) и доводят объём до метки очищенной деинизированной водой. Фильтруют через фильтр с порами 0,45 мкм. Раствор стандарта: Отвешивают с точностью около 100 мг α-циклодекстрина в мерную колбу на 10 мл и добавляют 8 мл деинизированной воды. Полностью растворяют с использованием ультразвуковой ванны и доводят объём до метки очищенной деинизированной водой. Хроматография: Жидкостной хроматограф, оснащённый рефрактометрическим детектором и интегрирующим регистратором. Колонка и наполнение: *Nucleosil-100-NH_2* (10 мкм) (*Macherey & Nagel Co.*, Дюрен, Германия) или аналогичный продукт. Длина: 250 мм Диаметр: 4 мм Температура: 40 °C Подвижная фаза: ацетонитрил/вода (67/33, v/v) Скорость потока: 2,0 мл/мин Объём инъекции: 10 мкл Процедура: Вводят раствор образца в хроматограф, записывают хроматограмму и измеряют площадь пика α-CD. Содержание α-циклодекстрина в образце (в пересчёте на сухое вещество) вычисляют по формуле: % α-циклодекстрин (сухое вещество) = 100 × (AS/AR) × (WR/WS) где: AS и AR — площади пиков α-циклодекстрина в растворе образца и в растворе стандарта соответственно; WS и WR — массы (мг) α-циклодекстрина в растворе образца и растворе стандарта соответственно (после корректировки на содержание влаги).
γ-циклодекстрин	**Описание/определение:** Циклический нередуцирующий сахарид, состоящий из восьми остатков D-глюкопиранозы, соединённых по положению α-1,4, получаемый под действием фермента цикродекстрин-глюкозилтрансферазы (ЦГТаза, ЕС 2.4.1.19) на гидролизованный крахмал. Выделение и очистка γ-циклодекстрина могут проводиться путём осаждения комплекса γ-циклодекстрина с 8-циклогексадецен-1-оном, растворения комплекса водой и n-деканом, отпаривания водной фазы и выделения γ-циклодекстрина из раствора посредством кристаллизации.

	Белое или почти белое кристаллическое твёрдое вещество, практически без запаха. Синонимы: γ-циклодекстрин, γ-декстрин, циклооктаамилоза, цикломальтооктаоза, γ-циклоамилаза Химическое наименование: циклооктаамилоза № CAS: 17465-86-0 Химическая формула: $(C_6H_{10}O_5)_8$ Анализ: ≥ 98 % (в пересчёте на сухое вещество) **Идентификация:** Температура разложения: свыше 285 °C Растворимость: свободно растворим в воде; очень слабо растворим в этаноле Удельное вращение $[\alpha]_D$: от +174° до +180° (1 % раствор) **Чистота:** Вода: ≤ 11 % Остаточный комплексообразователь [8-циклогексадецен-1-он (CHDC)]: ≤ 4 мг/кг Остаточный растворитель (n-декан): ≤ 6 мг/кг Восстанавливающие вещества: ≤ 0,5 % (в пересчёте на глюкозу) Сульфатная зола: ≤ 0,1 %
Масло *Cyperus esculentus* (земляной миндаль)	**Описание:** Новый пищевой продукт получают путём пастеризации клубней *Cyperus esculentus* (земляной миндаль), после чего проводят процесс холодного отжима. Жирнокислотный состав: Пальмитиновая кислота: 12–15 % Стеариновая кислота: 5–8 % Олеиновая кислота: 65–69 % Линолевая кислота: 9–12 % **Характеристики:** Кислотность: ≤ 2 % Перекисное число: ≤ 20 мэкв/кг Индекс омыления: ≤ 189 мг KOH/г p-Анизидин: < 1

	Тяжёлые металлы: Свинец: ≤ 0,1 мг/кг Кадмий: ≤ 0,1 мг/кг **Микотоксины:** Афлатоксины (сумма B_1, B_2, G_1, G_2): < 4 мкг/кг Афлатоксин B_1: < 1 мкг/кг Охратоксин А: < 3 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 10^3 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 10^2 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г Энтеробактерии: < 10^2 КОЕ/г КОЕ: колониеобразующие единицы
Очищенные семена *Digitaria exilis* (Kippist) Stapf (белый плевел, или мелкий просо) (Традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт состоит из очищенных (без отрубей) семян *Digitaria exilis* (Kippist) Stapf. *Digitaria exilis* (Kippist) Stapf — это однолетнее травянистое растение семейства *Poaceae* (злаковые). **Типичный питательный состав очищенных семян мелкого проса:** Углеводы: 76,1 г/100 г проса Вода: 12,4 г/100 г проса Белки: 6,9 г/100 г проса Жиры: 1,2 г/100 г проса Пищевые волокна: 2,2 г/100 г проса Зола: 1,2 г/100 г проса Содержание фитатов: ≤ 2,1 мг/г
Препарат на основе декстрана, полученный	**1. В форме порошка:** Углеводы: 60 %, включая: (декстран: 50 %, маннит: 0,5 %, фруктоза: 0,3 %, лейкроза: 9,2 %) Белки: 6,5 %

из *Leuconostoc mesenteroides*	Жиры: 0,5 % Молочная кислота: 10 % Этанол: в минимальных количествах Зола: 13 % Влага: 10 % **2. В жидкой форме:** Углеводы: 12 %, включая: (декстран: 6,9 %, маннит: 1,1 %, фруктоза: 1,9 %, лейкроза: 2,2 %) Белки: 2,0 % Жиры: 0,1 % Молочная кислота: 2,0 % Этанол: 0,5 % Зола: 3,4 % Влага: 80 %
Масло диацилглицерина растительного происхождения	**Описание/определение:** Продукт получают из глицерина и жирных кислот, полученных из растительных пищевых масел, главным образом из соевого масла (*Glycine max*) или рапсового масла (*Brassica campestris*, *Brassica napus*), с использованием специфического фермента. Распределение ацилглицеринов: Диацилглицерины (DAG): ≥ 80 % 1,3-диацилглицерины (1,3-DAG): ≥ 50 % Триацилглицерины (TAG): ≤ 20 % Моноацилглицерины (MAG): ≤ 5,0 % Жирнокислотный состав (MAG, DAG, TAG): Олеиновая кислота (C18:1): 20–65 % Линолевая кислота (C18:2): 15–65 % Линоленовая кислота (C18:3): ≤ 15 % Насыщенные жирные кислоты: ≤ 10 % **Прочие показатели:** Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Влажность и летучие вещества: ≤ 0,1 % Перекисное число (ПЧ): ≤ 1,0 мэкв/кг

	Несомыляемые вещества: ≤ 2,0 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 % MAG = моноацилглицерины, DAG = диацилглицерины, TAG = триацилглицерины
Dihidrocapsiat (DHC)	**Описание/определение:** Дигидрокапсиат синтезируется путём ферментативного этерифицирования ванилилового спирта и 8-метилнонановой кислоты. После реакции этерификации дигидрокапсиат извлекают с помощью n-гексана. Вязкая жидкость бесцветная или с жёлтоватым оттенком. Химическая формула: $C_{18}H_{28}O_4$ № CAS: 205687-03-2 **Физико-химические свойства:** Дигидрокапсиат: > 94 % 8-метилнонановая кислота: < 6,0 % Ванилиловый спирт: < 1,0 % Другие родственные продукты синтеза: < 2,0 %
Высушенные надземные части вида *Hoodia parviflora*	**Описание/определение:** Речь идёт о высушенных надземных частях растения *Hoodia parviflora* N.E.Br. (семейство *Apocynaceae*). **Характеристики/состав:** Растительное сырьё: надземные части растений не младше 3 лет Внешний вид: мелкий порошок от светло-зелёного до коричневого цвета Растворимость (в воде): > 25 мг/мл Влажность: < 5,5 % Активность воды (Aw): < 0,3 pH: < 5,0 Белки: < 4,5 г/100 г Жиры: < 3 г/100 г Углеводы (включая пищевые волокна): < 80 г/100 г Пищевые волокна: < 55 г/100 г Общие сахара: < 10,5 г/100 г Зола: < 20 %

	Гудиозиды: P57: 5–50 мг/кг L: 1 000–6 000 мг/кг O: 500–5 000 мг/кг Всего: 1 500–11 000 мг/кг **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: < 1,00 мг/кг Ртуть: < 0,1 мг/кг Кадмий: < 0,1 мг/кг Свинец: < 0,5 мг/кг **Микробиологические критерии:** Количество аэробных микроорганизмов: < 10^5 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г *Staphylococcus aureus*: < 50 КОЕ/г Общее количество колиформных бактерий: < 10 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отрицательно в 25 г *Listeria monocytogenes*: отрицательно в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы
Сухой экстракт *Lippia citriodora*, полученный из клеточных культур	**Описание/определение:** Сухой экстракт *Lippia citriodora* (Palau) Kunth, полученный из клеточных культур HTN®Vb.
Экстракт *Echinacea angustifolia*, полученный из клеточных культур	**Описание/определение:** Экстракт из корней *Echinacea angustifolia*, полученный из культивированной растительной ткани, существенно эквивалентен экстракту из корней *Echinacea angustifolia*, полученному в среде этанол-вода и стандартизированному до содержания 4 % эхинакозида.

Экстракт *Echinacea purpurea*, полученный из клеточных культур	**Описание/определение:** Сухой экстракт *Echinacea purpurea*, полученный из клеточных культур EchiPure-PC™.
Масло *Echium plantagineum*	**Описание/определение:** Масло эхия представляет собой продукт бледно-жёлтого цвета, полученный путём рафинирования масла, извлечённого из семян *Echium plantagineum* L. Стеаридоновая кислота: ≥ 10 % г/г от общего содержания жирных кислот Транс-жирные кислоты: ≤ 2,0 % (г/г от общего содержания жирных кислот) Кислотное число: ≤ 0,6 мг KOH/г Перекисное число (ПЧ): ≤ 5,0 мэкв O_2/кг Несомыляемые вещества: ≤ 2,0 % Содержание белков (общий азот): ≤ 20 мкг/мл Пирролизидиновые алкалоиды: не обнаружены (предел обнаружения — 4,0 мкг/кг)
Флоротанины из *Ecklonia cava*	**Описание/определение:** Флоротанины из *Ecklonia cava* получают путём спиртовой экстракции из съедобной морской бурой водоросли *Ecklonia cava*. Экстракт представляет собой порошок тёмно-коричневого цвета, богатый флоротанинами — полифенольными соединениями, являющимися вторичными метаболитами некоторых видов бурых водорослей. **Характеристики/состав:** Содержание флоротанинов: 90 ± 5 % Антиоксидантная активность: > 85 % Влажность: < 5 % Зола: < 5 % **Микробиологические критерии:** Общее количество жизнеспособных клеток: < 3 000 КОЕ/г Плесневые грибы/дрожжи: < 300 КОЕ/г Колиформные бактерии: отрицательный тест *Salmonella spp.*: отрицательный тест *Staphylococcus aureus*: отрицательный тест **Тяжёлые металлы и галогены:** Свинец: < 3 мг/кг

<table>
<tr><td></td><td>Ртуть: < 0,1 мг/кг
Кадмий: < 3 мг/кг
Мышьяк: < 25 мг/кг
Неорганический мышьяк: < 0,5 мг/кг
Йод: 150,0–650,0 мг/кг

КОЕ — колониеобразующие единицы (Colony Forming Units – CFU)</td></tr>
<tr><td>Гидролизат из яичной мембраны</td><td>Описание:
Гидролизат из яичной мембраны получают из мембран скорлупы куриных яиц. Мембраны яиц отделяются гидромеханическим способом от скорлупы, после чего подвергаются дальнейшей обработке с использованием запатентованного метода солюбилизации. После процесса солюбилизации раствор фильтруется, концентрируется, высушивается распылением и упаковывается.

Характеристики/состав:
<table>
<tr><td>Химические показатели</td><td>Методы</td></tr>
<tr><td>Общее содержание соединений, содержащих азот (% г/г): ≥ 88</td><td>Сжигание в соответствии с AOAC 990.03 и AOAC 992.15</td></tr>
<tr><td>Коллаген (% г/г): ≥ 15</td><td>Испытание на растворимый коллаген Sircol™</td></tr>
<tr><td>Эластин (% г/г): ≥ 20</td><td>Испытание на эластин Fastin™</td></tr>
<tr><td>Общие гликозаминогликаны (% г/г): ≥ 5</td><td>USP26 (метод с хондроитинсульфатом K0032)</td></tr>
<tr><td>Кальций: ≤ 1 %</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">Физико-химические показатели
pH: 6,5 – 7,6
Зола (% г/г): ≤ 8
Влажность (% г/г): ≤ 9</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

	Активность воды: ≤ 0,3 Растворимость (в воде): растворим Насыпная плотность: ≥ 0,6 г/см³ **Тяжёлые металлы** Мышьяк ≤ 0,5 мг/кг **Микробиологические критерии** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 2 500 КОЕ/г *Escherichia coli*: ≤ 5 НВЧ/г *Salmonella*: отрицательный (в 25 г) Колиформы: ≤ 10 НВЧ/г *Staphylococcus aureus*: ≤ 10 КОЕ/г Количество спор мезофильных бактерий: ≤ 25 КОЕ/г Количество спор термофильных бактерий: ≤ 10 КОЕ/10 г Дрожжи: ≤ 10 КОЕ/г Плесени: ≤ 200 КОЕ/г КОЕ — колониеобразующие единицы; НВЧ = наиболее вероятное число; USP — Фармакопея США (United States Pharmacopeia).
Галлат эпигаллокатехина в виде очищенного экстракта из листьев зелёного чая (*Camellia sinensis*)	**Описание/определение:** Высокоочищенный экстракт из листьев зелёного чая [*Camellia sinensis* (L.) Kuntze] в виде мелкого порошка беловато-розоватого цвета. Содержит не менее 90 % галлата эпигаллокатехина (EGCG) и имеет температуру плавления около 210–215 °C. Внешний вид: порошок беловато-розового цвета Химическое наименование: полифенол (–)-3-галлат эпигаллокатехина Синонимы: галлат эпигаллокатехина (EGCG) № CAS: 989-51-5 Наименование INCI: галлат эпигаллокатехина Молекулярная масса: 458,4 г/моль Потери при высушивании: макс. 5,0 %

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">Тяжёлые металлы:
Мышьяк – макс. 3,0 ppm
Свинец – макс. 5,0 ppm
Анализ:
Мин. 94 % EGCG (в пересчёте на сухое вещество)
Макс. 0,1 % кофеина
Растворимость: EGCG достаточно хорошо растворим в воде, этаноле, метаноле и ацетоне.</td></tr>
<tr><td>L-эрготионеин</td><td colspan="3">Определение
Химическое наименование (IUPAC): (2S)-3-(2-тиоксо-2,3-дигидро-1H-имидазол-4-ил)-2-(триметиламонио)-пропаноат
Химическая формула: $C_9H_{15}N_3O_2S$
Молекулярная масса: 229,3 Да
№ CAS: 497-30-3</td></tr>
<tr><td></td><td>Показатель</td><td>Спецификация</td><td>Метод</td></tr>
<tr><td></td><td>Внешний вид</td><td>Белый порошок</td><td>Визуально</td></tr>
<tr><td></td><td>Оптическое вращение</td><td>$[\alpha]_D \geq (+)\ 122°$ (c = 1, H_2O)[a)]</td><td>Поляриметрия</td></tr>
<tr><td></td><td>Химическая чистота</td><td>≥ 99,5 %
≥ 99,0 %</td><td>HPLC [Eur. Ph. 2.2.29]
1H-NMR</td></tr>
<tr><td></td><td>Идентификация</td><td>Соответствует структуре
C: 47,14 ± 0,4 %
H: 6,59 ± 0,4 %
N: 18,32 ± 0,4 %</td><td>1H-NMR
Элементный анализ</td></tr>
<tr><td></td><td>Общее содержание остаточных растворителей (метанол, этилацетат, изопропанол, этанол)</td><td>[Eur. Ph. 01/2008:50400]
< 1 000 ppm</td><td>Газовая хроматография
[Eur. Ph. 01/2008:20424]</td></tr>
</table>

	Потери при высушивании	Внутренний стандарт < 0,5 %	[Eur. Ph. 01/2008:20232]
	Примеси	< 0,8 %	HPLC/ГРС или 1H-NMR
	Тяжёлые металлы [b) c)]		
	Свинец	< 3,0 ppm	ICP/AES
	Кадмий	< 1,0 ppm	(Pb, Cd)
	Ртуть	< 0,1 ppm	Атомная флуоресценция (Hg)
	Микробиологические спецификации [b)]		
	Общее количество жизнеспособных аэробных микроорганизмов (TVAC)	≤ 1 x 10^3 UFC/г	[Eur. Ph. 01/2011:50104]
	Общее количество дрожжей и плесеней (TYMC)	≤ 1 x 10^2 UFC/г	
	Escherichia coli	Отсутствие в 1 г	
	Eur. Ph.: Европейская фармакопея; ^{1}H-ЯМР: ядерный магнитный резонанс для анализа протонов; ВЭЖХ: высокоэффективная жидкостная хроматография; ГПХ: гель-проникающая хроматография; ICP/AES: атомно-эмиссионная спектроскопия с индуктивно связанной плазмой; КОЕ: колониеобразующие единицы. (a) $[\alpha]_D$ = (+) 126,6° (c = 1, H_2O) (b) Анализы, проведённые для каждой партии (c) Максимальные уровни в соответствии с Постановлением Правительства № 724/2024		

Обжаренное и экструдированное ядро из семян *Euryale ferox* Salisb. (махкана) (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/определение** Традиционный пищевой продукт состоит из обжаренного и экструдированного ядра, полученного из семян свежего растения *Euryale ferox* Salisb. [семейство Nymphaeaceae, обычно называемого (в англоязычных странах) prickly water lily (в примерном переводе: кувшинка с морщинистыми листьями)], предназначенного для употребления в пищу в качестве закуски. Традиционный пищевой продукт производится в несколько этапов, включающих сбор, промывку и сушку семян, первую жарку в масле, охлаждение при комнатной температуре, вторую жарку в масле для расширения ядра, после чего горячие семена разбивают, чтобы высвободить экструдированное ядро. Традиционный пищевой продукт также известен под названием махкана или (в англоязычных странах) *fox nuts* (в примерном переводе: лисьи орешки). **Типичный питательный состав:** Жиры: 13,0 г/100 г Углеводы: 75,0 г/100 г Клетчатка: 2,5 г/100 г Белки: 7 г/100 г Влажность (% г/г): < 5,0 Зола: < 0,5 г/100 г **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: < 10^3 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 100 КОЕ/г Общее количество Enterobacteriaceae: < 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г **Тяжёлые металлы:** Селен: ≤ 0,8 мг/кг Медь: ≤ 30,0 мг/кг Свинец: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,1 мг/кг Кадмий: ≤ 0,1 мг/кг Олово: ≤ 3,5 мг/кг Ртуть: ≤ 0,025 мг/кг

	Микотоксины: Афлатоксин B_1: ≤ 2,0 мкг/кг Сумма афлатоксинов B_1, B_2, G_1, G_2: ≤ 4,0 мкг/кг Охратоксин А: ≤ 1,0 мкг/кг Цитринин: ≤ 20,0 мкг/кг Цианотоксины: Микроцистины: ≤ 0,0015 мг/кг Пестициды: Пестициды: ≤ 0,01 мг/кг **Контаминанты, образующиеся в процессе обработки:** Акриламид: ≤ 40,0 мкг/кг Сумма ПАУ (полициклических ароматических углеводородов): ≤ 10,0 мкг/кг Сумма диоксиноподобных ПХБ: ≤ 0,35 пг/г 3-МХПД (3-монохлор-1,2-пропандиол): ≤ 20,0 мкг/кг Эфиры глицидиловые жирных кислот (в пересчёте на глицидол): ≤ 500,0 мкг/кг Сумма эфиров 3-МХПД и 3-МХПД жирных кислот: ≤ 750,0 мкг/кг КОЕ — колониеобразующие единицы; ПАУ — полициклические ароматические углеводороды; ПХБ — полихлорированные бифенилы; 3-МХПД — 3-монохлорпропандиол.
Экстракт из корней трёх растений (*Cynanchum wilfordii* Hemsley, *Phlomis umbrosa* Turcz. и *Angelica gigas* Nakai)	**Описание/определение** Смесь трёх корней растений представляет собой мелкий порошок буровато-жёлтого цвета, полученный путём экстракции горячей водой, концентрирования посредством выпаривания и распылительной сушки. **Состав экстракта из смеси трёх корней растений:** Корень *Cynanchum wilfordii* — 32,5 % (г/г) Корень *Phlomis umbrosa* — 32,5 % (г/г) Корень *Angelica gigas* — 35,0 % (г/г) Спецификации Потери при высушивании: не более 100 мг/г **Анализ** Коричная кислота: 0,012–0,039 мг/г

	Метиловый эфир шаньчжизида: 0,20–1,55 мг/г Нодакенин: 3,35–10,61 мг/г Метокссален: < 3 мг/г Фенолы: 13,0–40,0 мг/г Кумарины: 13,0–40,0 мг/г Иридоиды: 13,0–39,0 мг/г Сапонины: 5,0–15,5 мг/г Питательные компоненты Углеводы: 600–880 мг/г Белки: 70–170 мг/г Липиды: < 4 мг/г **Микробиологические показатели** Общее количество жизнеспособных микроорганизмов: < 5000 КОЕ/г Общее количество плесеней и дрожжей: < 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 10 КОЕ/г *Salmonella*: отрицательный результат/25 г *Escherichia coli*: отрицательный результат/25 г *Staphylococcus aureus*: отрицательный результат/25 г **Тяжёлые металлы** Свинец: < 0,65 мг/кг Мышьяк: < 3,0 мг/кг Ртуть: < 0,1 мг/кг Кадмий: < 1,0 мг/кг КОЕ — колониеобразующие единицы
Натриевая железная соль ЭДТА	**Описание/определение:** Ферринатриевая соль ЭДТА (этилендиаминтетрауксусной кислоты) представляет собой без запаха, сыпучий порошок жёлтого до коричневого цвета с химической чистотой более 99 % (г/г). Легко растворима в воде. Химическая формула: $C_{10}H_{12}FeN_2NaO_8 \cdot 3H_2O$ Химические характеристики: pH 1 % раствора: 3,5–5,5 Железо: 12,5–13,5 %

	Натрий: 5,5 % Вода: 12,8 % Органическое вещество (CHNO): 68,4 % ЭДТА: 65,5–70,5 % Нерастворимое в воде вещество: ≤ 0,1 % Нитрилотриуксусная кислота: ≤ 0,1 %
Аммонийный феррозофосфат	**Описание/определение:** Феррозоаммонийфосфат представляет собой мелкий серо-зелёный порошок, практически нерастворимый в воде и растворимый в разбавленных минеральных кислотах. № CAS: 10101-60-7 Химическая формула: $FeNH_4PO_4$ Химические характеристики: pH 5 % водной суспензии: 6,8–7,8 Железо (общее): ≥ 28 % Железо (II): 22–30 % (г/г) Железо (III): ≤ 7,0 % (г/г) Аммиак: 5–9 % (г/г) Вода: ≤ 3,0 %
Пептиды из рыбы вида *Sardinops sagax*	**Описание/определение:** Новый пищевой ингредиент представляет собой пептидную смесь, полученную путём щёлочного гидролиза, катализируемого протеазой, из мышц рыбы (*Sardinops sagax*), с последующей изоляцией пептидной фракции методом колонночной хроматографии, концентрированием под вакуумом и распылительной сушкой. Порошок беловато-жёлтого цвета. Пептиды (метод Кьельдаля) (пептиды с короткой цепью, дипептиды и трипептиды с молекулярной массой менее 2 кДа): ≥ 85 г/100 г Val-Tyr (дипептид): 0,1–0,16 г/100 г Зола: ≤ 10 г/100 г Влажность: ≤ 8 г/100 г
Флавоноиды из *Glycyrrhiza glabra*	**Описание/определение:** Флавоноиды представляют собой экстракт, полученный из корней или корневищ растения *Glycyrrhiza glabra* L. методом экстракции этанолом, после чего проводится дополнительная экстракция этого этанольного экстракта

	триглицеридами со среднецепочечными жирными кислотами. Это тёмно-коричневая жидкость, содержащая от 2,5 % до 3,5 % глабридина. Влажность: < 0,5 % Зола: < 0,1 % Перекисное число (IP): < 0,5 мэкв/кг Глабридин: 2,5–3,5 % жиров Глицирризиновая кислота: < 0,005 % Жиры, содержащие полифенольные вещества: ≥ 99 % Белки: < 0,1 % Углеводы: не обнаружены
Мякоть плодов, сок с мякотью и концентрированный сок с мякотью из *Theobroma cacao* L. (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт представляет собой мякоть плодов какао (*Theobroma cacao* L.), которая является «водянистым, слизистым и кислым веществом, в котором заключены семена». Мякоть плодов какао получают путём вскрытия стручков какао, удаления оболочек и зёрен; затем мякоть подвергают пастеризации и замораживанию. Сок с мякотью какао и/или концентрированный сок с мякотью какао получают в результате переработки (ферментативная обработка, пастеризация, фильтрация и концентрирование). Типичные данные о составе мякоти плодов, сока с мякотью и концентрированного сока с мякотью какао: Белки (г/100 г): 0,0–2,0 Общее содержание жиров (г/100 г): 0,0–0,2 Общее содержание сахаров (г/100 г): > 11,0 Показатель по шкале Брикса (°Brix): ≥ 14 pH: 3,3–4,0 Микробиологические критерии: Общее количество микроорганизмов (аэробных): < 10 000 КОЕ (колониеобразующих единиц)/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствие в 25 г
Экстракт фукоидана из водоросли *Fucus vesiculosus*	**Описание/определение:** Фукоидан из водоросли *Fucus vesiculosus* получают путём водной экстракции в кислой среде и последующей фильтрации без использования органических растворителей. Полученный экстракт концентрируют и высушивают до получения порошкообразного фукоидана со следующими характеристиками:

	Беловато-коричневый порошок Запах и вкус: слабые, нейтральные Влажность: < 10 % (при 105 °C в течение 2 часов) Значение pH: 4,0–7,0 (суспензия 1 % при 25 °C) **Тяжёлые металлы:** Мышьяк (неорганический): < 1,0 ppm Кадмий: < 3,0 ppm Свинец: < 2,0 ppm Ртуть: < 1,0 ppm **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: < 10 000 КОЕ/г Количество дрожжей и плесеней: < 100 КОЕ/г Общее количество энтеробактерий: отсутствие/г *Escherichia coli*: отсутствие/г *Salmonella*: отсутствие/10 г *Staphylococcus aureus*: отсутствие/г Состав двух типов разрешённых экстрактов в зависимости от уровня фукоидана: Экстракт 1: Фукоидан: 75–95 % Альгинат: 2,0–5,5 % Полифлороглюцинол: 0,5–15 % Маннит: 1–5 % Природные/свободные минеральные соли: 0,5–2,5 % Прочие углеводы: 0,5–1,0 % Белки: 2,0–2,5 % Экстракт 2: Фукоидан: 60–65 % Альгинат: 3,0–6,0 % Полифлороглюцинол: 20–30 % Маннит: < 1,0 % Природные/свободные минеральные соли: 0,5–2,0 %

	Прочие углеводы: 0,5–2,0 % Белки: 2,0–2,5 %
Экстракт фукоидана из водоросли *Undaria pinnatifida*	**Описание/определение:** Фукоидан из водоросли *Undaria pinnatifida* получают путём водной экстракции в кислой среде и последующей фильтрации без использования органических растворителей. Полученный экстракт концентрируют и высушивают до получения порошкообразного фукоидана со следующими характеристиками: Беловато-коричневый порошок Запах и вкус: слабые, нейтральные Влажность: < 10 % (при 105 °C в течение 2 часов) Значение pH: 4,0–7,0 (суспензия 1 % при 25 °C) **Тяжёлые металлы:** Мышьяк (неорганический): < 1,0 ppm Кадмий: < 3,0 ppm Свинец: < 2,0 ppm Ртуть: < 1,0 ppm **Микробиологические показатели:** Общее количество аэробных микроорганизмов: < 10 000 КОЕ/г Количество дрожжей и плесеней: < 100 КОЕ/г Общее количество энтеробактерий: отсутствие/г *Escherichia coli*: отсутствие/г *Salmonella*: отсутствие/10 г *Staphylococcus aureus*: отсутствие/г Состав двух типов разрешённых экстрактов в зависимости от уровня фукоидана: Экстракт 1: Фукоидан: 75–95 % Альгинат: 2,0–6,5 % Полифлороглюцинол: 0,5–3,0 % Маннит: 1–10 % Природные/свободные минеральные соли: 0,5–1,0 % Прочие углеводы: 0,5–2,0 % Белки: 2,0–2,5 %

	Экстракт 2: Фукоидан: 50–55 % Алгинат: 2,0–4,0 % Полифлороглюцинол: 1,0–3,0 % Маннит: 25–35 % Природные/свободные минеральные соли: 8–10 % Прочие углеводы: 0,5–2,0 % Белки: 1,0–1,5 %
2′-фукозиллактоза (синтетическая)	**Определение:** Химическое наименование: α-L-фукопиранозил-(1→2)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза Химическая формула: $C_{18}H_{32}O_{15}$ № CAS: 41263-94-9 Молекулярная масса: 488,44 г/моль **Описание:** 2′-фукозиллактоза представляет собой белый или беловато-белый порошок, полученный путём химического синтеза. **Чистота:** 2′-фукозиллактоза: ≥ 95 % D-лактоза: ≤ 1,0 % (г/г) L-фукоза: ≤ 1,0 % (г/г) Изомеры дифукозил-D-лактозы: ≤ 1,0 % (г/г) 2′-фукозил-D-лактулоза: ≤ 0,6 % (г/г) pH (20 °C, 5 % раствор): 3,2–7,0 Вода (%): ≤ 9,0 % Зола сульфатная: ≤ 0,2 % Уксусная кислота: ≤ 0,3 % Остаточные растворители (метанол, 2-пропанол, метилацетат, ацетон): ≤ 50,0 мг/кг индивидуально, ≤ 200,0 мг/кг в сумме Остаточные белки: ≤ 0,01 %

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">Тяжёлые металлы:
Палладий: ≤ 0,1 мг/кг
Никель: ≤ 3,0 мг/кг
Микробиологические критерии:
Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 500 КОЕ/г
Дрожжи и плесени: ≤ 10 КОЕ/г
Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг</td></tr>
<tr><td>Спецификации</td><td colspan="2"></td><td>Защита данных</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">Определение:
Химическое наименование: α-L-фукопиранозил-(1→2)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза
Химическая формула: $C_{18}H_{32}O_{15}$
№ CAS: 41263-94-9
Молекулярная масса: 488,44 г/моль</td></tr>
<tr><td rowspan="2">2′-Фукозиллактоза (микробиального происхождения)</td><td>Источник: генетически модифицированный штамм Escherichia coli K-12</td><td>Источник: генетически модифицированный штамм Escherichia coli BL-21</td><td>Источник: генетически модифицированный штамм Corynebacterium glutamicum ATCC 13032</td><td rowspan="2">2′-Фукозиллактоза, произведённая с использованием генетически модифицированного штамма Corynebacterium glutamicum ATCC 13032, была разрешена 16 мая 2023 года. Данное включение основано на научных доказательствах и данных, являющихся объектом охраняемого права собственности. Заявитель: „Advanced Protein Technologies Corporation”, 7-й этаж, GyeongGi-BioCenter, 147 Gwanggyo-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16229, Республика Корея. В течение срока защиты данных 2′-</td></tr>
<tr><td>Описание:
2′-фукозиллактоза представляет собой белый или беловато-белый порошок, полученный в результате микробиологического процесса.
Чистота:
2′-фукозиллактоза: ≥ 83 %
D-лактоза: ≤ 10,0 %
L-фукоза: ≤ 2,0 %</td><td>Описание:
2′-фукозиллактоза представляет собой белый или беловато-белый порошок, а концентрированный водный раствор (45 % ± 5 % г/об.) — прозрачный водный раствор от бесцветного до желтоватого оттенка. 2′-фукозиллактоза</td><td>Описание:
2′-фукозиллактоза представляет собой белый или беловато-слоновый порошок, полученный в результате микробиологического процесса.
Чистота:
2′-фукозиллактоза (г/г в пересчёте на сухое вещество): ≥ 94,0 %
D-лактоза (г/г в пересчёте на</td></tr>
</table>

	Дифукозил-D-лактоза: ≤ 5,0 % 2′-фукозил-D-лактулоза: ≤ 1,5 % Сумма сахаров (2′-фукозиллактоза, D-лактоза, L-фукоза, дифукозил-D-лактоза и 2′-фукозил-D-лактулоза): ≥ 90 % pH (20 °C, раствор 5 %): 3,0–7,5 Вода: ≤ 9,0 % Зола сульфатная: ≤ 2,0 % Уксусная кислота: ≤ 1,0 % Остаточные белки: ≤ 0,01 % **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 3 000 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесени: ≤ 100 КОЕ/г Эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов.	производится в результате микробиологического процесса. **Чистота:** 2′-фукозиллактоза: ≥ 90 % Лактоза: ≤ 5,0 % Фукоза: ≤ 3,0 % 3-фукозиллактоза: ≤ 5,0 % Фукозилгалактоза: ≤ 3,0 % Дифукозиллактоза: ≤ 5,0 % Глюкоза: ≤ 3,0 % Галактоза: ≤ 3,0 % Вода: ≤ 9,0 % (порошок) Зола сульфатная: ≤ 0,5 % (порошок и жидкость) Остаточные белки: ≤ 0,01 % (порошок и жидкость) **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 0,02 мг/кг (порошок и жидкость) Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг (порошок и жидкость) Кадмий: ≤ 0,1 мг/кг (порошок и жидкость) Ртуть: ≤ 0,5 мг/кг (порошок и жидкость) **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 10^4 КОЕ/г (порошок), ≤ 5 000 КОЕ/г (жидкость)	сухое вещество): ≤ 3,0 % L-фукоза (г/г в пересчёте на сухое вещество): ≤ 3,0 % 3-фукозиллактоза (г/г в пересчёте на сухое вещество): ≤ 3,0 % Дифукозиллактоза (г/г в пересчёте на сухое вещество): ≤ 2,0 % D-глюкоза (г/г в пересчёте на сухое вещество): ≤ 3,0 % D-галактоза (г/г в пересчёте на сухое вещество): ≤ 3,0 % Вода: ≤ 9,0 % Зола: ≤ 0,5 % Остаточные белки: ≤ 0,005 % **Загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,03 мг/кг Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг Этанол: ≤ 1 000 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 500 КОЕ/г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г Enterobacteriaceae: отсутствие в 10 г *Salmonella*: отсутствие в 25 г *Cronobacter spp.*: отсутствие в	фукозиллактоза, произведённая с использованием генетически модифицированного штамма *Corynebacterium glutamicum* ATCC 13032, разрешается к введению на рынок на территории Республики Молдова только компанией „Advanced Protein Technologies Corporation”, за исключением случаев, когда последующий заявитель получает разрешение на тот же новый пищевой продукт без ссылки на охраняемые научные доказательства или данные, либо с согласия компании „Advanced Protein Technologies Corporation”. Дата окончания срока защиты данных: 16 мая 2028 г.

		Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г (порошок); ≤ 50 КОЕ/г (жидкость) Enterobacteriaceae/колиформы: отсутствие в 11 г (порошок и жидкость) *Salmonella*: отрицательный результат/100 г (порошок), отрицательный результат/200 мл (жидкость) *Cronobacter*: отрицательный результат/100 г (порошок), отрицательный результат/200 мл (жидкость) Эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг (порошок), ≤ 10 ЕО/мкл (жидкость) Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг (порошок и жидкость) КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов.	10 г Эндотоксины: ≤ 100 ЕО/г КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов.	
Смесь 2′-фукозиллактозы/дифукозиллактозы («2′-FL/DFL») (микробиального происхождения)	**Описание/определение:** Смесь 2′-фукозиллактозы/дифукозиллактозы представляет собой очищенный порошок белого или беловато-белого цвета либо агломераты этого порошка, полученные в результате микробиологического процесса. Источник: генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* K-12 DH1			

	Характеристики/состав: Внешний вид: порошок или агломераты белого или беловато-белого цвета Сумма 2′-фукозиллактозы, дифукозиллактозы, лактозы, фукозы и 3′-фукозиллактозы (% сухого вещества): ≥ 92,0 % (г/г) Сумма 2′-фукозиллактозы и дифукозиллактозы (% сухого вещества): ≥ 85,0 % (г/г) 2′-фукозиллактоза (% сухого вещества): ≥ 75,0 % (г/г) Дифукозиллактоза (% сухого вещества): ≥ 5,0 % (г/г) D-лактоза: ≤ 10,0 % (г/г) L-фукоза: ≤ 1,0 % (г/г) 2′-фукозил-D-лактулоза: ≤ 2,0 % (г/г) Сумма других углеводов (2′-фукозилгалактоза, глюкоза, галактоза, маннит, сорбит, галактит, тригексоза, аллолактоза и другие структурно родственные углеводы): ≤ 6,0 % (г/г) Влажность: ≤ 6,0 % (г/г) Зола сульфатная: ≤ 0,8 % (г/г) pH (20 °C, раствор 5 %): 4,0–6,0 Остаточные белки: ≤ 0,01 % (г/г) **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella* sp.: отрицательный результат/25 г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесени: ≤ 100 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов.
3-Фукозиллактоза («3-FL») (микробиального происхождения)	**Описание:** 3-фукозиллактоза (3-FL) представляет собой очищенный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный путём микробной ферментации и содержащий ограниченные количества D-лактозы, L-фукозы, D-галактозы и D-глюкозы. Источник: генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* K-12 **Определение:** Химическая формула: $C_{18}H_{32}O_{15}$

	Химическое наименование: β-D-галактопиранозил-(1→4)[-α-L-фукопиранозил-(1→3)]-D-глюкопираноза Молекулярная масса: 488,44 Да № CAS: 41312-47-4 **Характеристики/состав:** 3-фукозиллактоза (% сухого вещества): ≥ 90,0 % (г/г) D-лактоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) L-фукоза (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) Сумма D-галактозы/D-глюкозы (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) Сумма других углеводова (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) Влажность: ≤ 5,0 % (г/г) pH (20 °C, раствор 5 %): 3,0–7,5 Остаточные белки: ≤ 0,01 % (г/г) Зола (%): ≤ 0,5 **Тяжёлые металлы/загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Кадмий: ≤ 0,05 мг/кг Свинец: ≤ 0,05 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг Афлатоксин B1: ≤ 0,1 мкг/кг Остаточные эндотоксины: ≤ 0,3 ЕО/мг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Enterobacteriaceae: отсутствие в 10 г *Salmonella* sp.: отсутствие в 25 г *Cronobacter (Enterobacter) sakazakii*: отсутствие в 10 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г *Bacillus cereus*: ≤ 10 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесени: ≤ 100 КОЕ/г КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов; аСумма других углеводов: изомер 3-фукозиллактозы, изомер дифукозиллактозы и олигомеры.

3-фукозиллактоза («3-FL») [произведённая с использованием штамма, полученного из *E. coli* BL21(DE3)]	**Описание:** 3-фукозиллактоза (3-FL) представляет собой очищенный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный путём микробной ферментации и содержащий ограниченные количества D-лактозы, L-фукозы, D-галактозы и D-глюкозы. **Определение:** Химическое наименование: β-D-галактопиранозил-(1→4)[-α-L-фукопиранозил-(1→3)]-D-глюкопираноза Химическая формула: $C_{18}H_{32}O_{15}$ Молекулярная масса: 488,44 Да № CAS: 41312-47-4 Источник: генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* BL21(DE3) **Характеристики/состав:** 3-фукозиллактоза (% сухого вещества): ≥ 90,0 % (г/г) D-лактоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) D-глюкоза (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) D-галактоза (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) L-фукоза (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) Сумма других углеводов (% сухого вещества) (Сумма других углеводов = 100 [% (г/г) сухого вещества] – количественно определённые углеводы [% (г/г) сухого вещества] – зола [% (г/г) сухого вещества]): ≤ 5,0 % (г/г) Влажность: ≤ 9,0 % (г/г) Зола: ≤ 1,0 % (г/г) Остаточные белки: ≤ 0,01 % (г/г) **Тяжёлые металлы и загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество стандартных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ (колониеобразующих единиц)/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г Виды *Salmonella*: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Cronobacter (Enterobacter) sakazakii*: отсутствие в 10 г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО (единиц эндотоксина)/мг

3-фукозиллактоза («3-FL») [произведённая с использованием штаммов, полученных из *E. coli* K-12(DH1)]	**Описание:** 3-фукозиллактоза (3-FL) представляет собой очищенный и концентрированный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный путём микробной ферментации и содержащий ограниченные количества D-лактозы, 3-фукозиллактулозы и L-фукозы. **Определение:** Химическое наименование: β-D-галактопиранозил-(1→4)[-α-L-фукопиранозил-(1→3)]-D-глюкопираноза Химическая формула: $C_{18}H_{32}O_{15}$ Молекулярная масса: 488,44 Да № CAS: 41312-47-4 Источник: генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* K-12 DH1 **Характеристики/состав:** 3-фукозиллактоза (% г/г сухого вещества): ≥ 90,0 D-лактоза (% г/г): ≤ 5,0 3-фукозиллактулоза (% г/г): ≤ 1,5 L-фукоза (% г/г): ≤ 1,0 Сумма 3-фукозиллактозы, 3-фукозиллактулозы, D-лактозы и L-фукозы (% г/г сухого вещества): ≥ 92,0 Сумма других углеводов (% г/г): ≤ 5,0 Влажность (% г/г): ≤ 6,0 pH (20 °C, раствор 5 %): 3,2–7,0 Зола (% г/г): ≤ 0,5 Уксусная кислота (% г/г): ≤ 1,0 Остаточные белки (% г/г): ≤ 0,01 **Тяжёлые металлы и загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: отсутствие в 10 г *Salmonella* spp.: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Cronobacter* spp.: отсутствие в 10 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г

	Bacillus cereus предположительный: ≤ 50 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО (единиц эндотоксина)/мг
Галактоолигосахарид	**Описание/определение:** Галактоолигосахарид получают из лактозы, содержащейся в молоке, с помощью ферментативного процесса, использующего β-галактозидазы, полученные из *Aspergillus oryzae*, *Bifidobacterium bifidum*, *Pichia pastoris*, *Sporobolomyces singularis*, *Kluyveromyces lactis* и *Papiliotrema terrestris*. GOS: не менее 46 % сухого вещества (СВ) Лактоза: не более 40 % СВ Глюкоза: не более 22 % СВ Зола: не более 4,0 % СВ Белки: не более 4,5 % СВ Нитриты: не более 2 мг/кг
Глюкозамин HCl, полученный из *Aspergillus niger и из генетически модифицированного штамма E. coli K-12*	Кристаллический порошок, без запаха, белого цвета Молекулярная формула: $C_6H_{13}NO_5 \cdot HCl$ Относительная молекулярная масса: 215,63 г/моль D-глюкозамин HCl: 98,0–102,0 % от стандартного образца (ВЭЖХ) Удельное вращение: +70,0° – +73,0°
Глюкозамина сульфат KCl, полученный из *Aspergillus niger* и генетически модифицированного штамма *E. coli* K-12	Кристаллический порошок, без запаха, белого цвета Молекулярная формула: $(C_6H_{14}NO_5)_2SO_4 \cdot 2KCl$ Относительная молекулярная масса: 605,52 г/моль Сульфат D-глюкозамина 2KCl: 98,0–102,0 % от стандартного образца (ВЭЖХ) Удельное вращение: от +50,0° до +52,0°
Глюкозамина сульфат NaCl, полученный из *Aspergillus niger* и генетически модифицированного штамма *E. coli* K-12	Кристаллический порошок, без запаха, белого цвета Молекулярная формула: $(C_6H_{14}NO_5)_2SO_4 \cdot 2NaCl$ Относительная молекулярная масса: 573,31 г/моль D-глюкозамин HCl: 98–102 % от стандартного образца (ВЭЖХ) Удельное оптическое вращение: +52° – +54°

Глюкозилгесперидин	*Описание/определение:* Новый пищевой продукт представляет собой порошок от бледно-жёлтого до жёлто-коричневого цвета, состоящий из моноглюкозилгесперидина и полученный ферментативным путём из гесперидина, который выделяют из кожуры, сока или семян цитрусовых, и из декстрина. После инактивации ферментов, использованных в процессе, раствор подвергают многоступенчатой очистке, включающей фильтрацию, хроматографическое разделение, промежуточное концентрирование и обесцвечивание. Очищенный раствор затем концентрируют путём выпаривания, микро-фильтруют и высушивают распылением. *Характеристики/состав:* Химическое наименование (IUPAC): (2S)-7-[(O-6-дезокси-α-L-манопиранозил-(1→6)-O-[α-D-глюкопиранозил-(1→4)]-β-D-глюкопиранозил)окси]-2,3-дигидро-5-гидрокси-2-(3-гидрокси-4-метоксифенил)-4H-1-бензопиран-4-он Синоним: 4′-α-D-глюкопиранозилгесперидин № CAS: 161713–86-6 Химическая формула: $C_{34}H_{44}O_{20}$ Моноглюкозилгесперидин (МГН) (в пересчёте на сухое вещество): 75,0–85,0 % Гесперидин (в пересчёте на сухое вещество): 10–20 % Потери при высушивании: ≤ 6 % Остаток при прокаливании: ≤ 2 % *Тяжёлые металлы:* Свинец: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,1 мг/кг Микробиологические критерии: Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 100 КОЕ/г Общее количество колиформных бактерий: не обнаружено в 10 г Виды Salmonella: не обнаружены в 25 г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г КОЕ: колониеобразующие единицы.
Гуаровая камедь	**Описание/определение:** Гуаровая камедь представляет собой эндосперм семян естественных сортов гуара *Cyamopsis tetragonolobus* L. Taub. (семейство *Leguminosae*). Она содержит полисахарид с высокой молекулярной массой, состоящий преимущественно из единиц галактопиранозы и маннопиранозы, соединённых гликозидными связями, который с химической точки зрения описывается как галактоманнан (с содержанием галактоманнана не менее 75 %).

	Внешний вид: порошок белого до желтоватого цвета Молекулярная масса: от 50 000 до 8 000 000 дальтон № CAS: 9000-30-0 № Einecs: 232-536-8 Чистота: как указано в приказе министра здравоохранения № 127 от 08.02.2024 о перечнях пищевых добавок, разрешённых для использования в пищевых продуктах и лекарственных средствах для человеческого применения, включая вспомогательные вещества, разрешённые в составе пищевых добавок, пищевых ферментов или ароматизаторов, и условиях их использования, а также в Специальных условиях, применимых к импортируемой гуаровой камеди, происходящей из Италии или отправляемой из Италии, утверждённых Постановлением Правительства № 227/2019. **Физико-химические свойства** Порошок Срок годности для потребления: 2 года Цвет: белый Запах: слабый Средний диаметр частиц: 60–70 μm Влажность: макс. 15 % Вязкость (измерения вязкости проводятся при следующих условиях: 1 %, 25 °C, 20 об/мин): через 1 час – через 2 часа – мин. 3 600 мПа·с через 24 часа – мин. 4 000 мПа·с Растворимость: растворима в горячей и холодной воде pH (10 г/л, при 25 °C): 6–7,5 **Хлопья** Срок хранения: 1 год Цвет: белый/беловатый, без или с минимальным присутствием чёрных точек Запах: слабый Средний диаметр частиц: 1–10 мм Влажность: макс. 15 % Вязкость (измерения вязкости проводятся при следующих условиях: 1 %, 25 °C, 20 об/мин): через 1 час – мин. 3 000 мПа·с через 2 часа –

	через 24 часа – Растворимость: растворима в горячей и холодной воде pH (10 г/л, при 25 °C): 5–7,5
Термически обработанные молочные продукты, ферментированные с *Bacteroides xylanisolvens*	**Описание/определение:** Термически обработанные и ферментированные молочные продукты производятся с использованием *Bacteroides xylanisolvens* (DSM 23964) в качестве заквасочной культуры. Полуобезжиренное молоко (с содержанием жира от 1,5 % до 1,8 %) или обезжиренное молоко (с содержанием жира не более 0,5 %) пастеризуется или подвергается обработке при очень высокой температуре до начала ферментации с *Bacteroides xylanisolvens* (DSM 23964). Полученный таким образом ферментированный молочный продукт гомогенизируют, после чего подвергают термической обработке для инактивации *Bacteroides xylanisolvens* (DSM 23964). Окончательный продукт не содержит жизнеспособных клеток *Bacteroides xylanisolvens* (DSM 23964) (DIN EN ISO 21528-2, модифицированный).
Гидрокситирозол	**Описание/определение:** Гидрокситирозол представляет собой вязкую жидкость бледно-жёлтого цвета, полученную путём химического синтеза. Молекулярная формула: $C_8H_{10}O_3$ Молекулярная масса: 154,6 г/моль № CAS: 10597-60-1 Влажность: ≤ 0,4 % Запах: характерный Вкус: слегка горьковатый Растворимость (в воде): смешивается с водой pH: 3,5–4,5 Показатель преломления: 1,571–1,575 **Чистота:** Гидрокситирозол: ≥ 99 % Уксусная кислота: ≤ 0,4 % Ацетат гидрокситирозола: ≤ 0,3 % Сумма кислоты гомованилиновой, изо-гомованилиновой и 3-метокси-4-гидроксифенилгликоля: ≤ 0,3 %

	Тяжёлые металлы: Свинец: ≤ 0,03 мг/кг Кадмий: ≤ 0,01 мг/кг Ртуть: ≤ 0,01 мг/кг **Остаточные растворители:** Этилацетат: ≤ 25,0 мг/кг Изопропанол: ≤ 2,50 мг/кг Метанол: ≤ 2,00 мг/кг Тетрагидрофуран: ≤ 0,01 мг/кг
Белок ISP типа III HPLC 12	**Описание/определение:** Препарат белка ISP (Ice Structuring Protein — белок, регулирующий структуру льда) представляет собой светло-коричневую жидкость, полученную путём субмерсного брожения генетически модифицированного штамма пищевых дрожжей (*Saccharomyces cerevisiae*), в геном которых введён синтетический ген ISP. Белок экспрессируется и секретируется в питательную среду, откуда отделяется от клеток дрожжей методом микрофильтрации и концентрируется посредством ультрафильтрации. Таким образом, клетки дрожжей не попадают в препарат ISP ни в неизменённом, ни в модифицированном виде. Препарат ISP содержит природный ISP, гликозилированный ISP, а также белки и пептиды, происходящие из дрожжей, сахаров, кислот и солей, обычно присутствующих в пищевых продуктах. Концентрат стабилизируется 10 мМ буферным раствором лимонной кислоты. Анализ: ≥ 5 г/л активного ISP pH: 2,5–3,5 Зола: ≤ 2,0 % ДНК: не обнаружена
Водный экстракт из сушёных листьев *Ilex guayusa*	**Описание/определение:** Тёмно-коричневая жидкость. Водные экстракты из сушёных листьев *Ilex guayusa*. **Состав:** Белки: < 0,1 г/100 мл Жиры: < 0,1 г/100 мл Углеводы: 0,2–0,3 г/100 мл Общее содержание сахаров: < 0,2 г/100 мл Кофеин: 19,8–57,7 мг/100 мл

	Теобромин: 0,14–2,0 мг/100 мл Хлорогеновые кислоты: 9,9–72,4 мг/100 мл
Настой из листьев кофе видов *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт представляет собой настой, приготовленный из листьев *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner (семейство: *Rubiaceae*). Продукт готовится путём заваривания не более 20 г сушёных листьев *Coffea arabica* L. и/или *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner в 1 литре горячей воды. После удаления листьев настой подвергается пастеризации (не менее 71 °C в течение 15 секунд). **Состав:** Визуально: жидкость зеленовато-коричневого цвета Запах и вкус: характерные Хлорогеновая кислота (5-CQA): < 100 мг/л Кофеин: < 80 мг/л Галлат эпигаллокатехина (EGCG): < 700 мг/л **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: < 500 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 100 КОЕ/г Общее количество колиформных бактерий: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствие в 1 г ***Salmonella*: отсутствие в 25 г** **Тяжёлые металлы:** Свинец (Pb): < 3,0 мг/л Мышьяк (As): < 2,0 мг/л Кадмий (Cd): < 1,0 мг/л КОЕ — колониеобразующие единицы.
Адипат-тартрат железа (гидроксид)	**Описание/определение:** Гидроксид железа адипат-тартрат (IHAT) представляет собой синтетически полученный наноматериал без запаха, в виде порошка, нерастворимого в воде, изготавливаемый методом химического синтеза, включающего несколько стадий: реакцию кислотно-основного типа, осаждение, фильтрацию и сушку. Пищевые добавки, содержащие данный новый пищевой продукт, производятся в форме капсул. Адипат, тартрат и избыток хлорида натрия используются на уровнях, определяемых технологическим процессом, для стабилизации

	IHAT и обеспечения утверждённого гранулометрического распределения. Если используются другие формы пищевых добавок (например, таблетки, пилюли, порошковые саше, жевательные резинки, сиропы и т.п.) в сочетании с адипатом, тартратом и хлоридом натрия или в комбинации с другими веществами, либо если применяются иные вещества в капсулированных формах добавок, содержащих данный новый пищевой продукт, должно быть обеспечено сохранение утверждённого гранулометрического распределения IHAT.			
	Общее наименование	Оксо-гидроксид железа адипат-тартрат		
	Другие наименования	Гидроксид железа адипат-тартрат, оксо-гидроксид железа адипат-тартрат		
	Торговое наименование	IHAT		
	Номер CAS	2460638-28-0		
	Молекулярная формула (расчётная)	$FeO_m(OH)_n(H_2O)_x(C_4H_6O_6)_y(C_6H_{10}O_4)_z$ *где: m и n не определены, в соответствии с практикой, принятой для оксигидроксидов трёхвалентного железа (в зависимости от числа частиц [по данным просвечивающей электронной микроскопии (TEM)]).* x = 0,28-0,88 y = 0,78-1,50 z = 0,04-0,19		

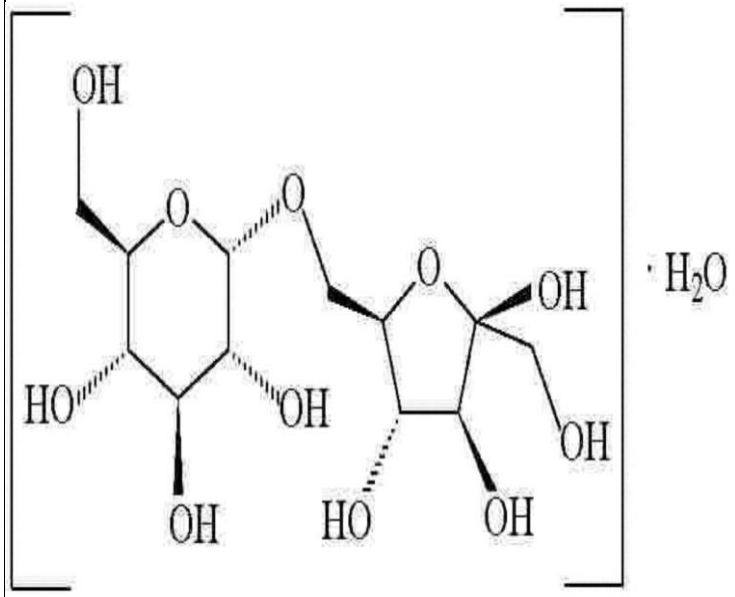
		Винная кислота ($C_4H_6O_6$) и адипиновая кислота ($C_6H_{10}O_4$) представлены в их протонированной форме.		
	Молекулярная масса	Средняя молекулярная масса: 35 803,4 Да (нижний и верхний пределы: 27 670,5 – 45 319,4 Да)		
	Характеристики/состав: Физико-химические показатели Железо (% сухого вещества): 24,0–36,0 Адипат (% сухого вещества): 1,5–4,5 Тартрат (% сухого вещества): 28,0–40,0 Содержание воды (%): 10,0–21,0 Натрий (% сухого вещества): 9,0–11,0 Хлор (% сухого вещества): 2,6–4,2 Распределение фаз Растворимая фракция (%): 2,0–4,0 Нанофракция (%): 92,0–98,0 Микрофракция (%): 0,0–3,0 Размер частиц Медиана диаметра (по числу частиц [просвечивающая электронная микроскопия (TEM)]): 1,5–2,3 нм Средний диаметр (по числу частиц [просвечивающая электронная микроскопия (TEM)]): 1,8–2,8 нм Dv(10) (по объёму частиц [гидродинамический диаметр методом динамического рассеяния света (DLS)]; КОЕ: колониеобразующие единицы): 1,5–2,5 нм Dv(50) (по объёму частиц [гидродинамический диаметр методом динамического рассеяния света (DLS)]; КОЕ:			

	колониеобразующие единицы): 2,5–3,5 нм Dv(90) (по объёму частиц [гидродинамический диаметр методом динамического рассеяния света (DLS)]; КОЕ: колониеобразующие единицы): 5,0–6,0 нм **Тяжёлые металлы** Мышьяк: < 0,80 мг/кг Никель: < 50,0 мг/кг **Остаточные растворители** Этанол: < 500 мг/кг **Микробиологические критерии** Общее количество аэробных микроорганизмов: < 10 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 10 КОЕ/г		
Казеинат железа из молока	**Описание:** Казеинат железа из молока представляет собой комплекс железо–казеин–фосфат в виде кремового или бежевого порошка, получаемый путём растворения солей трёхвалентного железа (сульфата или хлорида железа) в растворе казеина, выделенного из коровьего молока, в присутствии ортофосфата калия. Производственный процесс включает этапы пастеризации, концентрирования и сушки. **Характеристики/состав:** Белки (%): 50,0–65,0 Зола (%): 20,0–40,0 Влажность (%): < 8,0 Жиры (%): < 1,0 Железо (%): 2,0–4,0 Калий (%): 5,0–15,0 Фосфор (%): 2,0–6,0 Натрий (%): < 4,0 **Тяжёлые металлы:** Свинец: < 0,5 мг/кг Мышьяк: ≤ 1,0 мг/кг		

	Кадмий: < 0,5 мг/кг Ртуть: < 0,1 мг/кг **Микотоксины:** Афлатоксин M1: ≤ 0,02 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella* spp.: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесени: ≤ 10 КОЕ/г *Escherichia coli*: ≤ 10 КОЕ/г *Staphylococcus aureus*: отсутствие в 1 г КОЕ: колониеобразующие единицы (Colony Forming Units).
Изомальтоолигосахариды	**Порошок:** Растворимость (в воде) (%): > 99 Глюкоза (% в пересчёте на сухое вещество): ≤ 5,0 Изомальтоза + DP3–DP9 (% в пересчёте на сухое вещество): ≥ 90 Влажность (%): ≤ 4,0 Зола сульфатная (г/100 г): ≤ 0,3 **Тяжёлые металлы:** Свинец (мг/кг): ≤ 0,5 Мышьяк (мг/кг): ≤ 0,5 Сироп: Сухие вещества (%): > 75 Глюкоза (% в пересчёте на сухое вещество): ≤ 5,0 Изомальтоза + DP3–DP9 (% в пересчёте на сухое вещество): ≥ 90 pH: 4–6 Зола сульфатная (г/100 г): ≤ 0,3 **Тяжёлые металлы:** Свинец (мг/кг): ≤ 0,5 Мышьяк (мг/кг): ≤ 0,5

Изомальтоолигосахариды	**Порошок** Растворимость (в воде) (%): > 99,0 Глюкоза (% в пересчёте на сухое вещество): ≤ 5,0 Изомальтоза + DP3–DP9 (% в пересчёте на сухое вещество): ≥ 90,0 Влажность (%): ≤ 4,0 Зола сульфатная (г/100 г): ≤ 0,3 **Тяжёлые металлы:** Свинец (мг/кг): ≤ 0,5 Мышьяк (мг/кг): ≤ 0,5 **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствие в 10 г Виды *Salmonella*: отсутствие в 25 г Сироп Сухие вещества (г/100 г): > 75 Глюкоза (% в пересчёте на сухое вещество): ≤ 5,0 Изомальтоза + DP3–DP9 (% в пересчёте на сухое вещество): ≥ 90 pH: 4–6 Зола сульфатная (г/100 г): ≤ 0,3 **Тяжёлые металлы:** Свинец (мг/кг): ≤ 0,5 Мышьяк (мг/кг): ≤ 0,5 **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствие в 10 г Виды *Salmonella*: отсутствие в 25 г КОЕ: колониеобразующие единицы.
Изомальтулоза	**Описание/определение:** Редуцирующий дисахарид, состоящий из одной глюкозной и одной фруктозной части, соединённых α-1,6-гликозидной связью. Получается из сахарозы с помощью ферментативного процесса. Коммерческий продукт представляет собой моногидрат.

Внешний вид: практически без запаха, белые или почти белые кристаллы со сладким вкусом
Химическое наименование: 6-O-α-D-глюкопиранозил-D-фруктофураноза, моногидрат
№ CAS: 13718-94-0
Химическая формула: $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$
Структурная формула



Молекулярная масса: 360,3 (моногидрат)

Чистота:

Анализ: ≥ 98 % в пересчёте на сухое вещество
Потери при высушивании: ≤ 6,5 % (60 °C, 5 часов)

Тяжёлые металлы:

Свинец: ≤ 0,1 мг/кг
Определяется с помощью метода атомно-абсорбционной спектроскопии, соответствующего указанному уровню. Выбор размера пробы и метода её подготовки может основываться на принципах, изложенных в методе FNP 5 (Документ по продуктам питания и питанию 5 Rev. 2 – Руководство по спецификациям для общих уведомлений, общим аналитическим методам, идентификационным тестам, испытательным растворам и другим справочным материалам (JECFA), 1991, 322 стр., на английском языке, ISBN 92-5-102991-1), раздел «Инструментальные методы».

Порошок изомальтулозы	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой порошок изомальтулозы, полученный из сахарозы микробиологическим путём с использованием *Serratia plymuthica*. Сухое вещество представляет собой смесь моносахаридов и дисахаридов, состоящую главным образом из изомальтулозы (≥ 75 %) и трегалозы (≤ 13 %), а также в незначительных количествах из глюкозы, фруктозы, сахарозы и следов олигосахаридов. **Характеристики/состав:** Изомальтулоза (% сухого вещества): ≥ 75 Трегалоза (% сухого вещества): ≤ 13 Глюкоза (% сухого вещества): ≤ 3 Фруктоза (% сухого вещества): ≤ 4 Сахароза (% сухого вещества): ≤ 5 Влажность (%): ≤ 7 Зола (%): ≤ 0,05 Белки (%): < 0,1 Химическая идентичность изомальтулозы: Химическое наименование (IUPAC): α-D-глюкопиранозил-(1→6)-D-фруктофураноза Общее наименование: изомальтулоза № CAS: 13718–94-0 Молекулярная формула: $C_{12}H_{22}O_{11}$ Молекулярная масса: 342,30 г/моль Химическая идентичность трегалозы: Химическое наименование (IUPAC): α-D-глюкопиранозил-(1→1)-D-фруктофураноза Общее наименование: трегалоза № CAS: 51411–23-5 Молекулярная формула: $C_{12}H_{22}O_{11}$ Молекулярная масса: 342,30 г/моль **Тяжёлые металлы:** Свинец (мг/кг): ≤ 0,1 **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: < 100 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 100 КОЕ/г *E. coli*: < 10 КОЕ/г

<table>
<tr><td></td><td>Энтеробактерии: < 100 КОЕ/г
Salmonella: не обнаружены в 25 г
КОЕ: колониеобразующие единицы
СВ: сухое вещество</td></tr>
<tr><td>Семена Jatropha curcas L. (съедобный сорт)</td><td>Описание:
Семена получают из зёрен зрелых плодов съедобного сорта растений Jatropha curcas L., которые содержат недетектируемые уровни эфиров форбола. Процесс включает несколько этапов: очистку и удаление оболочек плодов для получения семян, сушку семян, очистку от остатков и других примесей, механическое удаление оболочек и гидротермическую обработку семян (> 120 °C в течение 40 минут) для снижения содержания антинутритивных веществ и микробиологической нагрузки.
Поскольку съедобный сорт Jatropha curcas L., дающий семена с недетектируемыми уровнями эфиров форбола, фенотипически не отличается от несъедобного сорта, при производстве нового пищевого продукта допускается использование только подходящего съедобного сорта Jatropha curcas L. Весь производственный процесс должен гарантировать отсутствие смешения съедобных семян с несъедобными.
Отсутствие смешения съедобных и несъедобных семян подтверждается аналитическим контролем содержания эфиров форбола, проводимым для каждой партии семян после этапа сушки и перед этапом удаления оболочек, в соответствии с процедурой отбора проб, указанной в таблице A. Пять лабораторных проб, отобранных из каждой объединённой выборки, очищаются от оболочек, измельчаются и анализируются на содержание эфиров форбола с использованием валидированного метода UHPLC-UV-MS (b). Только те партии, в которых эфиры форбола не обнаружены ни в одной из пяти проб, допускаются к последующим этапам обработки — удалению оболочек и гидротермической обработке семян.
Таблица A
<table>
<tr><td>Масса партии (в тоннах)</td><td>Масса или количество подпартий</td><td>Количество первичных проб</td><td></td></tr>
<tr><td>≥ 500</td><td>100 тонн</td><td>100</td><td></td></tr>
<tr><td>> 100 и < 500</td><td>5 подпартий</td><td>100</td><td></td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

	> 10 и ≤ 100	5 подпартий	100	
	> 5,0 и ≤ 10	-	80	
	> 1 и ≤ 5,0	-	60	
	> 0,1 и ≤ 1,0	-	30	
	≥ 0,1	-	10	
	Пробу отбирают отдельно из каждой подпартии. Объединённые пробы составляются как минимум из 10 первичных проб. Минимальное количество объединённой пробы составляет 3,5 кг. Это количество может увеличиваться пропорционально числу отобранных первичных проб.			
	Характеристики/состав: Влажность: ≤ 3,0 % Общее содержание жиров: 54,0–61,0 % Общее содержание белков: 21,0–32,0 % Общее содержание клетчатки: 6,0–10,0 % Зола: 3,0–5,0 % **Загрязнители:** Эфиры форбола [мкг TPA eq (TPAeq: эквивалент 12-O-тетрадеканоилфорбол-13-ацетата)/г ядра] (валидированный метод ультраэффективной жидкостной хроматографии с УФ-спектрофотометрией и масс-спектрометрией (UHPLC-UV-MS) для выявления пиков, соответствующих эфирам форбола): ≤ 0,75 (LOD) (предел обнаружения; только партии с концентрацией эфиров форбола ниже LOD могут быть полностью переработаны); Свинец: ≤ 0,20 мг/кг Кадмий: ≤ 0,20 мг/кг Сумма афлатоксинов B1, B2, G1, G2: ≤ 4,0 мкг/кг			

	Микробиологические критерии: Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 100 КОЕ/г Энтеробактерии: < 10 КОЕ/г *Salmonella* spp.: отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes*: < 100 КОЕ/г (a) TPAeq: эквивалент 12-O-тетрадеканоилфорбол-13-ацетата; (b) Валидированный метод ультраэффективной жидкостной хроматографии, совмещённой с УФ-спектрофотометрией и масс-спектрометрией (UHPLC-UV-MS) для обнаружения пиков, обусловленных эфирами форбола; (c) Предел обнаружения (только партии с концентрацией эфиров форбола ниже LOD могут быть полностью переработаны); КОЕ: колониеобразующие единицы (Colony Forming Units).	
Лактитол	**Описание/определение:** Кристаллический порошок или бесцветный раствор, полученный путём каталитического гидрирования лактозы. Кристаллические продукты выпускаются в безводной форме, а также в виде моногидрата и дигидрата. В качестве катализатора используется никель. Химическое наименование: 4-O-β-D-галактопиранозил-D-глюцит Химическая формула: $C_{12}H_{24}O_{11}$ Молекулярная масса: 344,31 г/моль № CAS: 585-86-4 **Чистота:** Растворимость (в воде): очень хорошо растворим в воде Удельное вращение $[\alpha]_D$ (по числу частиц [по данным просвечивающей электронной микроскопии (TEM)]): от +13° до +16° Анализ: ≥ 95 % (в пересчёте на сухое вещество) Вода: ≤ 10,5 % Прочие полиолы: ≤ 2,5 % (в пересчёте на сухое вещество) Восстанавливающие сахара: ≤ 0,2 % (в пересчёте на сухое вещество) Хлориды: ≤ 100 мг/кг (в пересчёте на сухое вещество) Сульфаты: ≤ 200 мг/кг (в пересчёте на сухое вещество)	

	Зола сульфатная: ≤ 0,1 % (в пересчёте на сухое вещество) Никель: ≤ 2,0 мг/кг (в пересчёте на сухое вещество) Мышьяк: ≤ 3,0 мг/кг (в пересчёте на сухое вещество) Свинец: ≤ 1,0 мг/кг (в пересчёте на сухое вещество)
Смесь лактозо-N-фукопентозы I и 2′-фукозиллактозы («LNFP-I и 2′-FL») (полученная с использованием штамма, полученного из *E. coli* K-12 DH1)	**Описание:** Смесь лактозо-N-фукопентозы I и 2′-фукозиллактозы представляет собой очищенный и концентрированный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный с использованием генетически модифицированного штамма *Escherichia coli* K-12 DH1. **Определение:** Лактозо-N-фукопентоза I Химическое наименование: α-L-фукопиранозил-(1→2)-β-D-галактопиранозил-(1→3)-2-(ацетиламино)-2-дезокси-β-D-глюкопиранозил-(1→3)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза Химическая формула: $C_{32}H_{55}NO_{25}$ Молекулярная масса: 853,77 Да № CAS: 7578-25-8 2′-Фукозиллактоза Химическое наименование: α-L-фукопиранозил-(1→2)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза Химическая формула: $C_{18}H_{32}O_{15}$ Молекулярная масса: 488,44 Да **№ CAS: 41263-94-9** **Характеристики/состав:** Смесь лактозо-N-фукопентозы I и 2′-фукозиллактозы (% г/г сухого вещества): ≥ 75,0 Лактозо-N-фукопентоза I (% г/г сухого вещества): 50,0–75,0 2′-Фукозиллактоза (% г/г сухого вещества): 15,0–35,0 Лактозо-N-тетраоза (% г/г): ≤ 5,0 3-Фукозиллактоза (% г/г): ≤ 1,0 D-лактоза (% г/г): ≤ 10,0 Дифукозиллактоза (% г/г): ≤ 2,0 Изомер лактозо-N-фукопентозы I фруктоза (% г/г): ≤ 1,5 2′-Фукозил-D-лактулоза (% г/г): ≤ 1,0 Сумма L-фукозы и 2′-фукозил-D-лактитола (пики L-фукозы и 2′-фукозил-D-лактитола при анализе методом высокоэффективной анионообменной хроматографии с импульсной амперометрической детекцией — HPAEC–

	PAD — перекрываются; % г/г): ≤ 1,0 Сумма лактозо-N-фукопентозы I, 2′-фукозиллактозы, лактозо-N-тетраозы, дифукозиллактозы, 3-фукозиллактозы, D-лактозы, L-фукозы, 2′-фукозил-D-лактитола, изомера лактозо-N-фукопентозы I фруктозы и 2′-фукозил-D-лактулозы (% г/г сухого вещества): ≥ 90,0 Сумма других углеводов (% г/г): ≤ 6,0 Влажность (% г/г): ≤ 8,0 pH (20 °C, раствор 5 %): 4,0–7,0 Зола (% г/г): ≤ 0,5 Остаточные белки (% г/г): ≤ 0,01 **Тяжёлые металлы и загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Кадмий: ≤ 0,1 мг/кг Свинец: ≤ 0,02 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: отсутствие в 10 г *Salmonella* spp.: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Cronobacter* spp.: отсутствие в 10 г *Listeria monocytogenes*: отсутствие в 25 г *Bacillus cereus* (предположительно): ≤ 50 КОЕ/г Эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг КОЕ — колониеобразующие единицы; ЕО — единицы эндотоксинов.
	а Пики L-фукозы и 2′-фукозил-D-лактитола при анализе методом высокоэффективной анионообменной хроматографии, совмещённой с импульсной амперометрической детекцией, перекрываются. КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов.
Лакто-N-неотетраоза (синтетическая)	**Определение:** Химическое наименование: β-D-галактопиранозил-(1→4)-2-ацетамидо-2-дезокси-β-D-глюкопиранозил-(1→3)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза

	Химическая формула: $C_{26}H_{45}NO_{21}$ № CAS: 13007-32-4 Молекулярная масса: 707,63 г/моль **Описание:** Лакто-N-неотетраоза представляет собой белый или беловато-белый порошок. Получается путём химического синтеза и выделяется методом кристаллизации. **Чистота:** Анализ (без воды): ≥ 96 % D-лактоза: ≤ 1,0 % Лакто-N-триоза II: ≤ 0,3 % Изомер лакто-N-неотетраозы фруктоза: ≤ 0,6 % pH (20 °C, раствор 5 %): 5,0–7,0 Вода: ≤ 9,0 % Зола сульфатная: ≤ 0,4 % Уксусная кислота: ≤ 0,3 % Остаточные растворители (метанол, 2-пропанол, метилацетат, ацетон): ≤ 50 мг/кг индивидуально, ≤ 200 мг/кг в сумме Остаточные белки: ≤ 0,01 % Палладий: ≤ 0,1 мг/кг Никель: ≤ 3,0 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 500 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 10 КОЕ/г Плесени: ≤ 10 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг
Лакто-N-неотетраоза (микробиального происхождения)	**Определение** Химическое наименование: β-D-галактопиранозил-(1→4)-2-ацетамидо-2-дезокси-β-D-глюкопиранозил-(1→3)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза Химическая формула: $C_{26}H_{45}NO_{21}$ № CAS: 13007-32-4 Молекулярная масса: 707,63 г/моль

	Описание/источник Лакто-N-неотетраоза представляет собой белый или беловато-белый порошок, получаемый микробиологическим путём с использованием генетически модифицированного штамма *Escherichia coli* K-12 и/или *Escherichia coli* BL21 (DE3). В производственном процессе может дополнительно использоваться вспомогательный генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* BL21 (DE3) для расщепления промежуточных углеводных побочных продуктов и остатков исходных углеводных субстратов. **Чистота** Анализ (без воды): ≥ 80 % D-лактоза: ≤ 10,0 % Лакто-N-триоза II: ≤ 3,0 % Пара-лакто-N-неогексаоза: ≤ 5,0 % Изомер лакто-N-неотетраозы фруктоза: ≤ 1,0 % Сумма сахаров (лакто-N-неотетраоза, D-лактоза, лакто-N-триоза II, пара-лакто-N-неогексаоза, изомер лакто-N-неотетраозы фруктоза): ≥ 92 % (% г/г сухого вещества) pH (20 °C, раствор 5 %): 4,0–7,0 Вода: ≤ 9,0 % Зола сульфатная: ≤ 1,0 % Остаточные растворители (метанол): ≤ 100 мг/кг Остаточные белки: ≤ 0,01 % **Микробиологические критерии** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 500 КОЕ/г Дрожжи и плесени: ≤ 50 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов.
Лакто-N-тетраоза («LNT») (микробиального происхождения)	**Определение:** Химическая формула: $C_{26}H_{45}NO_{21}$ Химическое наименование: β-D-галактопиранозил-(1→3)-2-ацетамидо-2-дезокси-β-D-глюкопиранозил-(1→3)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза Молекулярная масса: 707,63 Да № CAS: 14116-68-8

	Описание: Лакто-N-тетраоза представляет собой очищенный аморфный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный микробиологическим методом. **Источник:** Генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* K-12 DH1 **Характеристики/состав:** Внешний вид: порошок или агломераты белого или беловато-белого цвета Сумма лакто-N-тетраозы, D-лактозы и лакто-N-триозы II (% сухого вещества): ≥ 90,0 % (г/г) Лакто-N-тетраоза (% сухого вещества): ≥ 70,0 % (г/г) D-лактоза: ≤ 12,0 % (г/г) Лакто-N-триоза II: ≤ 10,0 % (г/г) Пара-лакто-N-гексаоза-2: ≤ 3,5 % (г/г) Изомер лакто-N-тетраозы фруктоза: ≤ 1,0 % (г/г) Сумма других углеводов: ≤ 5,0 % (г/г) Влажность: ≤ 6,0 % (г/г) Зола сульфатная: ≤ 0,5 % (г/г) pH (20 °C, раствор 5 %): 4,0–6,0 Остаточные белки: ≤ 0,01 % (г/г) **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella* spp.: отрицательный результат/25 г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесени: ≤ 100 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг КОЕ: колониеобразующие единицы.
Лакто-N-тетраоза («LNT») [произведённая с использованием	**Описание:** Лакто-N-тетраоза представляет собой очищенный и концентрированный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный путём микробной ферментации. **Определение:** Химическое наименование: β-D-галактопиранозил-(1→3)-2-ацетамидо-2-дезокси-β-D-глюкопиранозил-(1→3)-β-D-

штаммов, полученных из *E. coli* BL21(DE3)]	галактопиранозил-(1→4)-D-глюкопираноза Химическая формула: $C_{26}H_{45}NO_{21}$ № CAS: 14116-68-8 Молекулярная масса: 707,63 Да Источник: два генетически модифицированных штамма (*производственный штамм* и *вспомогательный штамм для деградации*) *Escherichia coli* BL21(DE3). **Характеристики/состав:** Лакто-N-тетраоза (% сухого вещества): ≥ 75,0 % (г/г) D-лактоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) Лакто-N-триоза II (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) Пара-лакто-N-гексаоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) D-галактоза и D-глюкоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) Сумма других углеводова: ≤ 15,0 % (г/г) Влажность: ≤ 9,0 % (г/г) Зола: ≤ 1,0 % (г/г) Остаточные белки: ≤ 0,01 % (г/г) **Тяжёлые металлы и загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество стандартных микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г Виды *Salmonella*: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Cronobacter (Enterobacter) sakazakii*: отсутствие в 10 г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕО/мг а Сумма других углеводов = 100 [% (г/г) сухого вещества] – количественно определённые углеводы [% (г/г) сухого вещества] – зола [% (г/г) сухого вещества]. КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕО: единицы эндотоксинов.

Ягоды *Lonicera caerulea* L. (жимолость голубая, сорт „хаскап”) (традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/Определение:** Традиционный пищевой продукт состоит из свежих и замороженных ягод *Lonicera caerulea var. edulis*. *Lonicera caerulea* L. — это лиственный кустарник из семейства жимолостных (*Caprifoliaceae*). **Типичный состав питательных компонентов ягод жимолости (для свежих ягод):** Углеводы: 12,8 % Пищевые волокна: 2,1 % Жиры: 0,6 % Белки: 0,7 % Зола: 0,4 % Вода: 85,5 %
Экстракт из листьев люцерны вида *Medicago sativa*	**Описание/определение:** Люцерна (*Medicago sativa* L.) перерабатывается в течение двух часов после сбора урожая. Её измельчают и раздавливают. После прохождения через пресс для масличных культур люцерна даёт волокнистый остаток и сок, полученный при прессовании (10 % сухого вещества). Сухое вещество этого сока содержит примерно 35 % сырого протеина. Сок, полученный при прессовании (pH 5,8–6,2), нейтрализуется. Предварительный подогрев, за которым следует впрыскивание пара, позволяет свернуть белки, связанные с каротиноидными и хлорофилловыми пигментами. Белковый осадок отделяется центрифугированием, а затем высушивается. После добавления аскорбиновой кислоты белковый концентрат люцерны гранулируется и хранится в инертном газе или в охлаждённом виде. **Состав:** Белки: 45–60 % Жиры: 9–11 % Свободные углеводы (растворимые волокна): 1–2 % Полисахариды (нерастворимые волокна): 11–15 % в том числе целлюлоза: 2–3 % Минералы: 8–13 % Сапонины: ≤ 1,4 % Изофлавоны: ≤ 350 мг/кг Куместрол: ≤ 100 мг/кг Фитаты: ≤ 200 мг/кг L-канаванин: ≤ 4,5 мг/кг

Ликопин	**Описание/определение:** Синтетический ликопин производится путём конденсации по Виттигу из синтетических промежуточных соединений, обычно используемых при производстве других каротиноидов, применяемых в пищевых продуктах. Синтетический ликопин содержит ≥ 96 % ликопина и незначительные количества других родственных каротиноидных соединений. Ликопин представлен либо в виде порошка в соответствующей матрице, либо в виде масляной дисперсии. Цвет — тёмно-красный или красно-фиолетовый. Должна быть обеспечена антиоксидантная защита. Химическое наименование: Ликопин Номер CAS: 502-65-8 (ликопин all-trans) Химическая формула: $C_{40}H_{56}$ Молекулярная масса: 536,85 Да
Ликопин из *Blakeslea trispora*	**Описание/определение:** Очищенный ликопин, полученный из *Blakeslea trispora*, содержит ≥ 95 % ликопина и ≤ 5 % других каротиноидов. Представлен либо в виде порошка в соответствующей матрице, либо в виде масляной дисперсии. Цвет — тёмно-красный или красно-фиолетовый. Должна быть обеспечена антиоксидантная защита. Химическое наименование: Ликопин Номер CAS: 502-65-8 (ликопин all trans) Химическая формула: $C_{40}H_{56}$ Молекулярная масса: 536,85 Да
Ликопин из томатов	**Описание/определение:** Очищенный ликопин из томатов (*Lycopersicon esculentum* L.) содержит ≥ 95 % ликопина и ≤ 5 % других каротиноидов. Представлен либо в виде порошка в соответствующей матрице, либо в виде масляной дисперсии. Цвет — тёмно-красный или красно-фиолетовый. Должна быть обеспечена антиоксидантная защита. Химическое наименование: Ликопин Номер CAS: 502-65-8 (ликопин all trans) Химическая формула: $C_{40}H_{56}$ Молекулярная масса: 536,85 Да
Олеосмола с ликопином из томатов	**Описание/определение:** Олеосмола с ликопином из томатов получают путём экстракции растворителем из спелых томатов (*Lycopersicon*

	esculentum Mill.) с последующим удалением растворителя. Представляет собой вязкую, прозрачную жидкость от красного до тёмно-коричневого цвета. Общее содержание ликопина: 5–15 % Из них, транс-ликопин: 90–95 % Общее содержание каротиноидов (в пересчёте на ликопин): 6,5–16,5 % Другие каротиноиды: 1,75 % (Фитоен/Фитофлуен/β-каротин): (0,5–0,75 / 0,4–0,65 / 0,2–0,35 %) Общее содержание токоферолов: 1,5–3,0 % Несущеествляющееся вещество: 13–20 % Общее содержание жирных кислот: 60–75 % Вода (по Карлу Фишеру): ≤ 0,5 %
Гидролизат лизоцима из яичного белка куриного яйца	**Описание/определение** Гидролизат лизоцима из яичного белка куриного яйца получают из лизоцима, выделенного из яичного белка куриного яйца, посредством ферментативного процесса с использованием субтилизина из *Bacillus licheniformis*. Продукт представляет собой порошок от белого до светло-жёлтого цвета. Спецификация Белки [TN (TN: общее содержание азота) × 5,30]: 80–90 % Триптофан: 5–7 % Соотношение триптофан/LNAA (LNAA: крупные нейтральные аминокислоты): 0,18–0,25 Степень гидролиза: 19–25 % Влажность: < 5 % Зола: < 10 % Натрий: < 6 % **Тяжёлые металлы** Мышьяк: < 1 ppm Свинец: < 1 ppm Кадмий: < 0,5 ppm Ртуть: < 0,1 ppm **Микробиологические показатели** Общее количество аэробных бактерий: < 10^3 КОЕ/г

	Общее количество дрожжей/плесеней: < 10^2 КОЕ/г Энтеробактерии: < 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствует в 25 г *Escherichia coli*: отсутствует в 10 г *Staphylococcus aureus*: отсутствует в 10 г *Pseudomonas aeruginosa*: отсутствует в 10 г
Малат-цитрат магния	**Описание/определение:** Малат-цитрат магния представляет собой аморфный порошок от белого до желтовато-белого цвета. Химическая формула: $Mg_5(C_6H_5O_7)_2(C_4H_4O_5)_2$ Химическое наименование: пентамагний ди-(2-гидроксибутандиоат)-ди-(2-гидроксипропан-1,2,3-трикарбоксилат) Номер CAS: 1259381-40-2 Молекулярная масса: 763,99 дальтон (в безводном виде) Растворимость: хорошо растворим в воде (приблизительно 20 г на 100 мл) Описание физического состояния: аморфный порошок Содержание магния: 12,0–15,0 % Потеря при сушке (120 °C/4 ч): ≤ 15 % Цвет (твёрдое вещество): от белого до желтоватого Цвет (водный раствор 20 %): бесцветный или слабо желтоватый Вид (водный раствор 20 %): прозрачный раствор pH (водный раствор 20 %): около 6,0 **Примеси:** Хлориды: ≤ 0,05 % Сульфаты: ≤ 0,05 % Мышьяк: ≤ 3,0 ppm Свинец: ≤ 2,0 ppm Кадмий: ≤ 1 ppm Ртуть: ≤ 0,1 ppm
L-треонат магния	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт получают путём химического синтеза и он состоит из L-треоната магния. **Химическая идентичность:** Химическое наименование (IUPAC): (2R, 3S)-2,3,4-тригидроксибутаноат магния моногидрат

	Общее наименование: L-треонат магния Молекулярная формула: $C_8H_{16}MgO_{11}$ Номер CAS: 500304-76-7 Молекулярная масса: 312,5 Да **Характеристики/Состав:** Вид: белый порошок L-треонат магния моногидрат: 98–102 % Магний: 7,2–8,3 % L-треонат: 82–91 % Щавелевая кислота: ≤ 1 % Этанол: ≤ 5 000 ppm Потеря при сушке: ≤ 5,0 % **Микробиологические показатели:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 100 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: ≤ 10 КОЕ/г *E. coli*: не обнаружена в 10 г *Salmonella*: не обнаружена в 25 г **Сокращения:** CAS — Служба химических рефератов, IUPAC — Международный союз теоретической и прикладной химии, КОЕ — колониеобразующие единицы.
Экстракт из коры магнолии	**Описание/определение:** Экстракт из коры магнолии получают из коры растения *Magnolia officinalis* L. с использованием сверхкритического диоксида углерода. Кору промывают и сушат в печи для снижения содержания влаги перед измельчением и экстракцией с применением сверхкритического диоксида углерода. Полученный экстракт растворяют в этаноле медицинского качества и подвергают рекристаллизации для получения экстракта из коры магнолии. Экстракт из коры магнолии состоит преимущественно из двух фенольных соединений — магнолола и хонокиола. Вид: порошок светло-коричневого цвета **Чистота:** Магнолол: ≥ 85,2 % Хонокиол: ≥ 0,5 % Магнолол и хонокиол: ≥ 94 %

	Общее содержание эудесмола: ≤ 2 % Влажность: 0,50 % **Тяжёлые металлы:** Мышьяк (ppm): ≤ 0,5 Свинец (ppm): ≤ 0,5 Метилэвгенол (ppm): ≤ 10 Тубокурарин (ppm): ≤ 2,0 Общее содержание алкалоидов (ppm): ≤ 100
Масло из зародышей кукурузы с высоким содержанием неомыляемого вещества	**Описание/определение:** Масло из зародышей кукурузы с высоким содержанием неомыляемого вещества получают путём вакуумной дистилляции. Оно отличается от рафинированного масла из зародышей кукурузы более высокой концентрацией неомыляемой фракции (1,2 г в рафинированном масле из зародышей кукурузы и 10 г в „масле из зародышей кукурузы с высоким содержанием неомыляемого вещества”). **Чистота:** Неомыляемое вещество: > 9,0 г/100 г Токоферолы: ≥ 1,3 г/100 г α-токоферол (%): 10–25 % β-токоферол (%): < 3,0 % γ-токоферол (%): 68–89 % δ-токоферол (%): < 7,0 % Стеролы, тритерпеновые спирты, метилстеролы: > 6,5 г/100 г Жирные кислоты в триглицеридах: Пальмитиновая кислота: 10,0–20,0 % Стеариновая кислота: < 3,3 % Олеиновая кислота: 20,0–42,2 % Линолевая кислота: 34,0–65,6 % Линоленовая кислота: < 2,0 % Показатели качества: Кислотное число: ≤ 6,0 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 10 мэкв O_2/кг

	Тяжёлые металлы: Железо (Fe): < 1 500 мкг/кг Медь (Cu): < 100 мкг/кг **Примеси:** Бензо(а)пирен с полициклическими ароматическими углеводородами (ПАУ): < 2 мкг/кг Обработка активированным углём необходима для обеспечения того, чтобы полициклические ароматические углеводороды (ПАУ) не концентрировались при получении „масла из зародышей кукурузы с высоким содержанием неомыляемого вещества”.
Метилцеллюлоза	**Описание/определение:** Метилцеллюлоза — это целлюлоза, полученная непосредственно из натуральных волокнистых растений и частично этерифицированная метильными группами. Химическое наименование: метиловый эфир целлюлозы Химическая формула: полимеры содержат заместители в звеньях ангидроглюкозы со следующей общей формулой: $C_6H_7O_2(OR_1)(OR_2)(OR_3)$, где R_1, R_2, R_3 могут быть: — H — CH_3 или — CH_2CH_3 Молекулярная масса: макромолекулы — от примерно 20 000 (n ≈ 100) до примерно 380 000 г/моль (n ≈ 2 000). Анализ: содержит не менее 25 % и не более 33 % метоксильных групп (–OCH_3) и не более 5 % гидроксиэтоксильных групп (–OCH_2CH_2OH). Гранулированный или волокнистый порошок белого, слегка желтоватого или сероватого цвета, слабо гигроскопичный, без запаха и вкуса. Растворимость: разбухает в воде, образуя коллоидный вязкий раствор от прозрачного до опалесцирующего. Нерастворима в этаноле, эфире и хлороформе. Растворима в ледяной уксусной кислоте. **Чистота:** Потеря при сушке: ≤ 10 % (105 °C, 3 ч) Сульфатная зола: ≤ 1,5 % (при 800 ± 25 °C) pH: ≥ 5,0 и ≤ 8,0 (1 % коллоидный раствор) **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: ≤ 3,0 мг/кг

	Свинец: ≤ 2,0 мг/кг Ртуть: ≤ 1,0 мг/кг Кадмий: ≤ 1,0 мг/кг
Хлорид 1-метилникотинамида	**Определение:** Химическое наименование: хлорид 3-карбамоил-1-метилпиридиния Химическая формула: $C_7H_9N_2OCl$ Номер CAS: 1005-24-9 Молекулярная масса: 172,61 Да **Описание:** Хлорид 1-метилникотинамида представляет собой белое или беловатое кристаллическое твёрдое вещество, получаемое путём химического синтеза. **Характеристики/Состав:** Вид: белое или беловатое кристаллическое твёрдое вещество Чистота: ≥ 98,5 % Тригонеллин: ≤ 0,05 % Никотиновая кислота: ≤ 0,10 % Никотинамид: ≤ 0,10 % Наибольшая неизвестная примесь: ≤ 0,05 % Сумма неизвестных примесей: ≤ 0,20 % Сумма всех примесей: ≤ 0,50 % Растворимость: растворим в воде и метаноле; практически нерастворим в 2-пропаноле и дихлорметане Влажность: ≤ 0,3 % Потеря при сушке: ≤ 1,0 % Остаток после прокаливания: ≤ 0,1 % Остаточные растворители и тяжёлые металлы: Метанол: ≤ 0,3 % Тяжёлые металлы: ≤ 0,002 % **Микробиологические показатели:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 100 КОЕ/г Плесени/дрожжи: ≤ 10 КОЕ/г

	Энтеробактерии: отсутствуют в 1 г *Pseudomonas aeruginosa*: отсутствует в 1 г *Staphylococcus aureus*: отсутствует в 1 г КОЕ: колониеобразующие единицы
Кислота (6S)-5-метилтетрагидрофолиевая, соль с глюкозамином	**Описание/определение:** Химическое наименование: кислота N-[4-[[[(6S)-2-амино-1,4,5,6,7,8-гексагидро-5-метил-4-оксо-6-птеридинил]метил]амино]бензоил]-L-глутаминовая, соль с глюкозамином Химическая формула: $C_{32}H_{51}N_9O_{16}$ Молекулярная масса: 817,80 г/моль (в безводном виде) Номер CAS: 1181972-37-1 Вид: порошок от кремового до светло-коричневого цвета **Чистота:** Диастереоизомерная чистота: не менее 99 % кислоты (6S)-5-метилтетрагидрофолиевой Содержание глюкозамина: 34–46 % в пересчёте на сухое вещество Содержание кислоты 5-метилтетрагидрофолиевой: 54–59 % в пересчёте на сухое вещество Вода: ≤ 8,0 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 2,0 ppm Кадмий: ≤ 1,0 ppm Ртуть: ≤ 0,1 ppm Мышьяк: ≤ 2,0 ppm Бор: ≤ 10 ppm **Микробиологические показатели:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 100 КОЕ/г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствует в 10 г
Монометилсилантриол (органический кремний)	**Описание/определение:** Химическое наименование: силантриол, 1-метил- Химическая формула: CH_6O_3Si

	Молекулярная масса: 94,14 г/моль Номер CAS: 2445-53-6 **Чистота:** Препарат органического кремния (монометилсилантриол) (водный раствор): Кислотность (pH): 6,4–6,8 Кремний: 100–150 мг Si/л **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 1,0 мкг/л Ртуть: ≤ 1,0 мкг/л Кадмий: ≤ 1,0 мкг/л Мышьяк: ≤ 3,0 мкг/л Растворители: Метанол: ≤ 5,0 мг/кг (остаточное содержание)
Моносолевая натриевая соль L-5-метилтетрагидрофолиевой кислоты	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт получают путём химического синтеза и он состоит из кислоты L-5-метилтетрагидрофолиевой. Молекулярная формула: $C_{20}H_{24}N_7NaO_6$ Химическое наименование: кислота N-[4-[[[(2-амино-1,4,5,6,7,8-гексагидро-5-метил-4-оксо-(6S)-птеридинил)метил]амино]бензоил]-L-глутаминовая Номер CAS: 2246974-96-7 Молекулярная масса: 481,44 г/моль **Характеристики/Состав:** Вид: порошок от белого до жёлтого или бежевого цвета Испытания и родственные соединения: Содержание 5-MeTHFA-Na в пересчёте на сухое вещество: > 95 % Сумма соединений, родственных фолату: ≤ 2,5 Натрий: 4–5 % (г/г) Вода: ≤ 1,0 % Остаточные растворители: Этанол: ≤ 0,5 %

	Изопропанол: ≤ 0,5 % Диастереоизомерная чистота: (6R)-Мефолинат: площадь ≤ 1,0 % **Элементарные примеси:** Бор: ≤ 10 мг/кг Платина: ≤ 10 мг/кг (для продуктов, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, и для пищевых добавок, предназначенных для беременных женщин — ≤ 2 мг/кг) Мышьяк: ≤ 1,5 мг/кг Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг Свинец: ≤ 1,0 мг/кг Ртуть: ≤ 1,5 мг/кг (для продуктов, предназначенных для младенцев и детей младшего возраста, и для пищевых добавок, предназначенных для беременных женщин — ≤ 1 мг/кг) **Микробиологические показатели:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 100 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: ≤ 100 КОЕ/г *E. coli*: не обнаружена в 10 г **Сокращения:** КОЕ — колониеобразующие единицы; IR — инфракрасное излучение; MeTHFA — метилтетрагидрофолиевая кислота.
Белок из маша (*Vigna radiata*)	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой белковый порошок из маша, полученный из семян растения *Vigna radiata* посредством нескольких этапов обработки, с последующей пастеризацией и сушкой распылением. **Характеристики/Состав:** Влажность: ≤ 6 % Белки (г/г) (г/г: масса/масса): ≥ 84 % Зола (г/г): ≤ 6,0 % Жиры (г/г): ≤ 5,5 % Углеводы (г/г): ≤ 5,0 (по расчёту) **Микробиологические показатели:** Количество аэробных микроорганизмов: < 5 000 КОЕ/г Дрожжи и плесени: < 100 КОЕ/г

	Колиформные бактерии: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г *Listeria monocytogenes*: не обнаружена в 25 г *Salmonella spp.*: не обнаружена в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы.
Мицелиальный экстракт гриба шиитаке (*Lentinula edodes*)	**Описание/определение:** Новый пищевой ингредиент представляет собой стерильный водный экстракт, полученный из мицелия *Lentinula edodes*, выращенного методом погружённой ферментации. Это жидкость тёмно-коричневого цвета, слегка мутная. Лентинан — это β-(1→3)-β-(1→6)-D-глюкан с молекулярной массой приблизительно 5×10^5 дальтон, степенью разветвления 2/5 и третичной тройной спиральной структурой. **Чистота/состав мицелиального экстракта *Lentinula edodes*:** Влажность: 98 % Сухое вещество: 2 % Свободная глюкоза: < 20 мг/мл Общее содержание белка (метод Брэдфорда): < 0,1 мг/мл Соединения, содержащие азот (метод Кьельдаля): < 10 мг/мл Лентинан: 0,8–1,2 мг/мл
Хлорид рибозид-никотинамида	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой синтетическую форму рибозид-никотинамида. Он содержит хлорид рибозид-никотинамида в количестве ≥ 90 %, преимущественно в β-форме; остальные компоненты — остаточные растворители, побочные продукты реакции и продукты разложения. Хлорид рибозид-никотинамида: Номер CAS: 23111-00-4 Номер EC: 807-820-5 Химическое наименование (IUPAC): 1-[(2R,3R,4S,5R)-3,4-дигидрокси-5-(гидроксиметил)оксалан-2-ил]пиридин-1-ий-3-карбоксамид; хлорид Химическая формула: $C_{11}H_{15}N_2O_5Cl$ Молекулярная масса: 290,7 г/моль **Характеристики/Состав:** Цвет: от белого до светло-коричневого Форма: порошок

	Идентификация: в соответствии с ЯМР (ядерный магнитный резонанс) Хлорид рибозид-никотинамида: ≥ 90 % Содержание воды: ≤ 2 % **Остаточные растворители:** Ацетон: ≤ 5 000 мг/кг Метанол: ≤ 1 000 мг/кг Ацетонитрил: ≤ 50 мг/кг Метил-трет-бутиловый эфир: ≤ 500 мг/кг Побочные продукты реакции: Метилацетат: ≤ 1 000 мг/кг Ацетамид: ≤ 27 мг/кг Уксусная кислота: ≤ 5 000 мг/кг **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: ≤ 1 мг/кг Ртуть (только для продуктов, предназначенных для особых медицинских целей, заменителей полного рациона для контроля веса и заменителей приёмов пищи): ≤ 0,1 мг/кг Кадмий (только для тех же категорий продуктов): ≤ 1 мг/кг Свинец (только для тех же категорий продуктов): ≤ 0,5 мг/кг **Микробиологические показатели:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствует в 10 г КОЕ — колониеобразующие единицы.
Сок плодов нони (*Morinda citrifolia*)	**Описание/определение:** Плоды нони (*Morinda citrifolia* L.) подвергаются прессованию. Полученный сок пастеризуется. Этап ферментации может проводиться дополнительно — до и после прессования. Рубиадин: ≤ 10 мкг/кг Луцидин: ≤ 10 мкг/кг

Порошок для сока плодов нони (*Morinda citrifolia*)	**Описание/определение:** Семена и кожура плодов *Morinda citrifolia*, высушенные на солнце, отделяются. Полученная мякоть фильтруется для разделения сока и пульпы. Высушивание полученного сока осуществляется одним из двух способов: — либо методом распылительной сушки с использованием кукурузных мальтодекстринов, при этом поддерживается постоянное соотношение скоростей подачи сока и мальтодекстринов; — либо методом зеосушки или обычной сушки с последующим смешиванием с наполнителем, что позволяет сначала высушить сок, а затем смешать его с мальтодекстрином (в том же количестве, как и при распылительной сушке).
Пюре и концентрат из плодов нони (*Morinda citrifolia*)	**Описание/определение:** Плоды *Morinda citrifolia* собираются вручную. Семена и кожура могут быть механически отделены от фруктового пюре. После пастеризации пюре фасуется в асептические контейнеры и хранится в охлаждённом виде. Концентрат *Morinda citrifolia* изготавливается из пюре *M. citrifolia* путём обработки пектинолитическими ферментами (при 50–60 °C в течение 1–2 часов). Затем пюре нагревается для нейтрализации пектиназ и немедленно охлаждается. Сок отделяется в центробежном декантере, после чего собирается, пастеризуется и концентрируется в вакуумном испарителе — от 6–8 градусов Брикса до 49–51 градуса Брикса для конечного концентрата. **Состав:** **Пюре:** Влажность: 89–93 % Белки: < 0,6 г/100 г Жиры: ≤ 0,4 г/100 г Зола: < 1,0 г/100 г Общие углеводы: 5–10 г/100 г Фруктоза: 0,5–3,82 г/100 г Глюкоза: 0,5–3,14 г/100 г Пищевые волокна: < 0,5–3 г/100 г 5,15-диметилмориндол (1): ≤ 0,254 мкг/мл Луцидин (1): не обнаружен Ализарин (1): не обнаружен Рубиадин (1): не обнаружен

	Концентрат: Влажность: 48–53 % Белки: 3–3,5 г/100 г Жиры: < 0,04 г/100 г Зола: 4,5–5,0 г/100 г Общие углеводы: 37–45 г/100 г Фруктоза: 9–11 г/100 г Глюкоза: 9–11 г/100 г Пищевые волокна: 1,5–5,0 г/100 г 5,15-диметилморіндол (по методу HPLC-UV, разработанному и валидированному для анализа антракинонов в пюре и концентрате *Morinda citrifolia*; пределы обнаружения: 2,5 нг/мл (5,15-диметилморіндол); 50,0 нг/мл (луцидин); 6,3 нг/мл (ализарин); 62,5 нг/мл (рубиадин)): ≤ 0,254 мкг/мл
Листья нони (*Morinda citrifolia*)	**Описание/определение:** После измельчения листья *Morinda citrifolia* подвергаются этапам сушки и обжаривания. Продукт имеет размер частиц от измельчённых листьев до грубого порошка с мелкими частицами. Цвет — коричневый с оттенками от зелёного до тёмно-коричневого. **Чистота/Состав:** Влажность: < 5,2 % Белки: 17–20 % Углеводы: 55–65 % Зола: 10–13 % Жиры: 4–9 % Щавелевая кислота: < 0,14 % Дубильная кислота: < 2,7 % 5,15-диметилморіндол: < 47 мг/кг Рубиадин: не обнаружен, ≤ 10 мкг/кг Луцидин: не обнаружен, ≤ 10 мкг/кг
Порошок из плодов нони (*Morinda citrifolia*)	**Описание/определение:** Порошок из плодов нони получают из мякоти плодов *Morinda citrifolia* L. путём сушки методом лиофилизации (замораживания с последующим удалением влаги). Мякоть плодов очищается, семена удаляются. После сушки мякоть измельчается до порошкообразного состояния, который затем инкапсулируется.

	Чистота/Состав: Влажность: 5,3–9 % Белки: 3,8–4,8 г/100 г Жиры: 1–2 г/100 г Зола: 4,6–5,7 г/100 г Общие углеводы: 80–85 г/100 г Фруктоза: 20,4–22,5 г/100 г Глюкоза: 22–25 г/100 г Пищевые волокна: 15,4–24,5 г/100 г 5,15-диметилмориндол (по методу HPLC-UV, разработанному и валидированному для анализа антракинонов, присутствующих в порошке из плодов *Morinda citrifolia*; предел обнаружения: 2,5 нг/мл (5,15-диметилмориндол)): ≤ 2,0 мкг/мл
Микроводоросль *Odontella aurita*	Кремний: 3,3 % Кристаллический кремний: не более 0,1–0,3 % в качестве примесей
Масло, обогащённое фитостеролами/фитостанолами	**Описание/определение:** Масло, обогащённое фитостеролами/фитостанолами, состоит из масляной фракции и фракции фитостеролов. **Распределение ацилглицеролов:** Свободные жирные кислоты (в пересчёте на олеиновую кислоту): ≤ 2,0 % Моноацилглицеролы (МАГ): ≤ 10 % Диацилглицеролы (ДАГ): ≤ 25 % Триацилглицеролы (ТАГ): до установления равновесия **Фракция фитостеролов:** β-ситостерол: ≤ 80 % β-ситостанол: ≤ 15 % Кампестерол: ≤ 40 % Кампестанол: ≤ 5,0 % Стигмастерол: ≤ 30 % Брассикастерол: ≤ 3,0 % Прочие стеролы/станолы: ≤ 3,0 % **Прочее:** Влажность и летучие вещества: ≤ 0,5 %

<table>
<tr><td></td><td>Перекисное число (IP): < 5,0 мэкв/кг
Транс-жирные кислоты: ≤ 1 %
Загрязнение/чистота (метод ГХ-FID или эквивалентный метод) фитостеролов/фитостанолов:
Фитостеролы и фитостанолы, выделенные из источников, отличных от растительного масла, пригодного для использования в пищевых продуктах, должны быть свободны от загрязнений, что достигается очисткой более чем на 99 %.</td></tr>
<tr><td>Масло, извлечённое из кальмаров</td><td>Кислотное число: ≤ 0,5 KOH/г масла
Перекисное число (IP): ≤ 5 мэкв O_2/кг масла
П-анизидиновое число: ≤ 20
Испытание на охлаждение при 0 °C: ≤ 3 часов
Влажность: ≤ 0,1 % (г/г)
Неомыляемое вещество: ≤ 5,0 %
Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 %
Докозагексаеновая кислота (DHA): ≥ 20 %
Эйкозапентаеновая кислота (EPA): ≥ 10 %</td></tr>
<tr><td>Порошки из частично обезжиренных семян чиа (Salvia hispanica)</td><td>Описание/определение:
Новые пищевые продукты представляют собой порошки из частично обезжиренных семян чиа (Salvia hispanica), полученные путём прессования и измельчения цельных семян Salvia hispanica L.
Физические и органолептические свойства:
Посторонние примеси: 0,1 %
<table>
<tr><td></td><td>Порошок с высоким содержанием белка</td><td>Порошок с высоким содержанием пищевых волокон</td><td></td></tr>
<tr><td>Размер частиц</td><td>≤ 130 мкг</td><td>≤ 400 мкг</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="3">Химический состав:</td><td></td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

		Порошок из *Salvia hispanica* с высоким содержанием белка	Порошок из *Salvia hispanica* с высоким содержанием пищевых волокон	
	Влажность	≤ 9,0 %	≤ 9,0 %	
	Белки	≥ 40,0 %	≥ 24,0 %	
	Жиры	≤ 17 %	≤ 12 %	
	Пищевые волокна	≤ 30 %	≥ 50 %	
	Микробиологические показатели: Общее количество микроорганизмов: ≤ 10 000 КОЕ/г Дрожжи: ≤ 500 КОЕ/г Плесени: ≤ 500 КОЕ/г *Staphylococcus aureus*: ≤ 10 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 100 НКО/г Энтеробактерии: ≤ 100 КОЕ/г *Bacillus cereus*: ≤ 50 КОЕ/г *Escherichia coli*: не обнаружена в 10 г *Listeria monocytogenes*: не обнаружена в 25 г *Salmonella spp.*: отсутствует в 25 г **Загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,1 ppm Кадмий: ≤ 0,1 ppm Свинец: ≤ 0,1 ppm Ртуть: ≤ 0,1 ppm Общие афлатоксины: ≤ 4 ppb Охратоксин А: ≤ 1 ppb			

Порошок из частично обезжиренных семян рапса (*Brassica rapa* L. и *Brassica napus* L.)	**Определение:** Порошок производится из частично обезжиренных семян немодифицированных генетически растений *Brassica rapa* L. и *Brassica napus* L., выращенных сортов с низким содержанием эруковой кислоты и глюкозинолатов (00), посредством ряда этапов обработки, направленных на снижение уровней глюкозинолатов и фитатов. **Источник:** Семена *Brassica rapa* L. и *Brassica napus* L. Характеристики/Состав: Белки (N × 6,25): 33,0–43,0 % Липиды: 14,0–22,0 % Общие углеводы (по разности: 100 % – [белки % + влажность % + жир % + зола %]): 33,0–40,0 % Общее содержание пищевых волокон (AOAC 2011.25, энзимно-гравиметрический метод): 33,0–43,0 % Влажность: < 7,0 % Зола: 2,0–5,0 % Общее содержание глюкозинолатов: < 0,3 ммоль/кг (≤ 120 мг/кг) Фитат: < 1,5 % Перекисное число (в пересчёте на массу нового пищевого продукта): ≤ 3,0 мэкв O_2/кг **Тяжёлые металлы:** Свинец: < 0,2 мг/кг Неорганический мышьяк: < 0,2 мг/кг Кадмий: < 0,2 мг/кг Ртуть: < 0,1 мг/кг Алюминий: < 35,0 мг/кг **Микробиологические показатели:** Общее количество микроорганизмов (30 °C): < 5 000 КОЕ/г Энтеробактерии: < 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отрицательный результат/25 г Дрожжи и плесени: < 100 КОЕ/г *Bacillus cereus*: < 100 КОЕ/г Сокращения: КОЕ — колониеобразующие единицы;

	AOAC — *Association of Official Agricultural Chemists* („Ассоциация официальных сельскохозяйственных химиков”).		
Экстракт из *Panax notoginseng* и *Astragalus membranaceus*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт содержит два экстракта. Один представляет собой этанольный экстракт из корней *Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bunge. Второй экстракт получают путём обработки горячей водой корней *Panax notoginseng* (Burkill) F.H. Chen, затем концентрируют методом адсорбции на смоле и последующей элюции 60 % этанолом. На заключительном этапе производства оба экстракта смешиваются (45–47,5 % каждого) с мальтодекстрином (5–10 %). **Характеристики/Состав:** Общее содержание сапонинов: 1,5–5 % Гинзенозид Rb_1: 0,1–0,5 % Астрагалозид I: 0,01–0,1 % Углеводы: ≥ 90 % Белки: ≤ 4,5 % Зола: ≤ 1 % Влажность: ≤ 5 % Жиры: ≤ 1,5 % **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: ≤ 0,3 мг/кг **Микробиологические показатели:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: ≤ 500 КОЕ/г Энтеробактерии: < 10 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствует в 25 г *Salmonella*: отсутствует в 375 г *Staphylococcus aureus*: отсутствует в 25 г КОЕ — колониеобразующие единицы (Colony Forming Units).		
	Показатель	***Целевое значение***	***Примечания***

Пастеризованные фруктовые продукты, обработанные под высоким давлением	Хранение фруктов перед обработкой под высоким давлением	Минимум 15 суток при –20 °C	Сбор и хранение фруктов в соответствии с надлежащими сельскохозяйственными и производственными гигиеническими практиками
	Добавление фруктов	от 40 % до 60 % размороженных фруктов	Фрукты гомогенизируются и добавляются к другим ингредиентам
	pH	3,2-4,2	
	º Brix	7-42	Обеспечивается добавлением сахаров
	a_w	< 0,95	Обеспечивается добавлением сахаров
	Окончательное хранение	не более 60 суток при температуре не выше +5 °C	Эквивалентно режиму хранения для продуктов, обработанных традиционным способом
Белок из гороха и риса, ферментированный мицелием *Lentinula edodes* (гриба шиитаке)	**Описание:** Новый пищевой продукт производится путём ферментации смеси белковых концентратов из гороха (65 %) и риса (35 %) с мицелием гриба шиитаке (*Lentinula edodes*), за которой следует термическая обработка для завершения ферментации и несколько этапов сушки до получения порошка. **Характеристики/Состав:** Белок (% в пересчёте на сухой вес, N × 6,25): ≥ 75,0 Влажность: ≤ 7,0 Общее содержание жиров (% от сухого веса): ≤ 10,0 Зола (% от сухого веса): ≤ 10,0 Углеводы (% по расчёту): ≤ 15,0 Микотоксины: Афлатоксин B_1 (мкг/кг): < 1,0 Афлатоксин B_2 (мкг/кг): < 1,0 Афлатоксин G_1 (мкг/кг): < 1,0 Афлатоксин G_2 (мкг/кг): < 1,0 Общее содержание афлатоксинов ($B_1 + B_2 + G_1 + G_2$) (мкг/кг): < 3,0		

	Тяжёлые металлы: Мышьяк (мкг/г): < 0,1 Кадмий (мкг/г): < 0,1 Свинец (мкг/г): < 0,3 Ртуть (мкг/г): < 0,1 **Микробиологические показатели:** Общее количество аэробных микроорганизмов: < 1 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей/плесеней: < 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствует в 25 г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г *Listeria monocytogenes*: отсутствует в 25 г
Фенил-капсаицин	**Описание/определение:** Фенил-капсаицин (N-[(4-гидрокси-3-метоксифенил)метил]-7-фенилгепт-6-инамида, $C_{21}H_{23}NO_3$, № CAS: 848127-67-3) синтезируется химическим путём посредством двухэтапного процесса: на первом этапе получают ацетиленовую кислоту-промежуточный продукт реакцией фенилэтилацетилена с производным карбоновой кислоты, а на втором этапе проводят серию реакций этого ацетиленового промежуточного соединения с производным ванилиламина для получения фенил-капсаицина. **Характеристики/Состав:** Чистота (% сухого вещества): ≥ 98 % Влажность: ≤ 0,5 % Побочные продукты синтеза: ≤ 1,0 % N,N-диметилформамид: ≤ 880 мг/кг Дихлорметан: ≤ 600 мг/кг Диметоксиэтан: ≤ 100 мг/кг Этилацетат: ≤ 0,5 % Прочие растворители: ≤ 0,5 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 1,0 мг/кг Кадмий: ≤ 1,0 мг/кг

	Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 1,0 мг/кг **Микробиологические показатели:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 10 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Escherichia coli*: отсутствует/10 г *Salmonella sp.*: отсутствует/10 г Дрожжи и плесени: ≤ 10 КОЕ/г КОЕ — колониеобразующие единицы.
Фосфатированный кукурузный крахмал	**Описание/определение:** Фосфатированный кукурузный крахмал (фосфат диамилозного крахмала) представляет собой устойчивый крахмал, химически модифицированный и полученный из крахмала с высоким содержанием амилозы путём комбинированной химической обработки для образования фосфатных поперечных связей между остатками углеводов и этерифицированными гидроксильными группами. Новый пищевой ингредиент представляет собой белый или почти белый порошок. Номер CAS: 11120-02-8 Химическая формула: $(C_6H_{10}O_5)_n\,[(C_6H_9O_5)_2PO_2H]_x\,[(C_6H_9O_5)PO_3H_2]_\gamma$ *n* = количество звеньев глюкозы; *x, y* = степень замещения Химические характеристики фосфатированного кукурузного крахмала: Потеря при сушке: 10–14 % pH: 4,5–7,5 Пищевые волокна: ≥ 70 % Крахмал: 7–14 % Белки: ≤ 0,8 % Жиры: ≤ 0,8 % Связанный остаточный фосфор: ≤ 0,4 % (в пересчёте на фосфор) Источник: кукуруза с высоким содержанием амилозы.
Фосфатированный пшеничный крахмал	**Описание:** Фосфат диамилозного крахмала, произведённый из пшеничного крахмала (фосфатированный пшеничный крахмал), представляет собой устойчивый крахмал, химически модифицированный и полученный из пшеничного крахмала путём комбинированной химической обработки для образования фосфатных поперечных связей внутри

<table>
<tr><td></td><td colspan="4">отдельных молекул крахмала и между ними.
Новый пищевой ингредиент представляет собой текучий порошок белого или почти белого цвета.
Характеристики/Состав:
Номер CAS: 11120-02-8
Химическая формула: $(C_6H_{10}O_5)_n$ $[(C_6H_9O_5)_2PO_2H]_x$ $[(C_6H_9O_5)PO_3H_2]_\gamma$
n = количество звеньев глюкозы; x, y = степень замещения</td></tr>
<tr><td></td><td>Показатель</td><td>Форма порошка 1</td><td>Форма порошка 2</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Фосфат диамилозного крахмала (в пересчёте на сухое вещество)</td><td>≥ 85 %</td><td>≥ 75 %</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Немодифицированный пшеничный крахмал (в пересчёте на сухое вещество)</td><td>≤ 15 %</td><td>≤ 25 %</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Влажность</td><td colspan="3">9 -12 %</td></tr>
<tr><td></td><td>Общее содержание пищевых волокон (сухое вещество)</td><td>≥ 76,0 %</td><td>≥ 66,0 %</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Зола</td><td colspan="3">≤ 3 %</td></tr>
<tr><td></td><td>Белок</td><td colspan="3">≤ 0,5 %</td></tr>
<tr><td></td><td>Общее содержание жиров</td><td>≤ 0,50 %</td><td>≤ 0,34 %</td><td></td></tr>
<tr><td></td><td>Связанный остаточный фосфор</td><td colspan="3">≤ 0,4 % (в пересчёте на фосфор)</td></tr>
<tr><td></td><td>pH (25 % густая суспензия)</td><td colspan="3">4,5 -6,5</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="4">Тяжёлые металлы:
Мышьяк: ≤ 1 мг/кг</td></tr>
</table>

	Свинец: ≤ 2 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг **Микробиологические показатели:** Общее количество жизнеспособных аэробных микроорганизмов: ≤ 10^4 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: ≤ 200 КОЕ/г *Escherichia coli*: отрицательный тест *Salmonella spp.*: отрицательный тест КОЕ — колониеобразующие единицы.
Фосфатидилсерин из фосфолипидов рыбы	**Описание/определение:** Новый пищевой ингредиент представляет собой порошок жёлтого до коричневого цвета. Фосфатидилсерин получают из фосфолипидов рыбы путём ферментативной трансфосфорилирования с аминокислотой L-серином. **Спецификация фосфатидилсерина, полученного из фосфолипидов рыбы:** Влажность: < 5,0 % Фосфолипиды: ≥ 75 % Фосфатидилсерин: ≥ 35 % Глицериды: < 4,0 % Свободный L-серин: < 1,0 % Токоферолы: < 0,5 % (токоферолы могут быть добавлены в качестве антиоксидантов в соответствии с Санитарным регламентом об пищевых добавках, утверждённым Постановлением Правительства № 229/2013) Перекисное число (IP): < 5,0 мэкв O_2/кг
Фосфатидилсерин из фосфолипидов сои	**Описание/определение:** Новый пищевой ингредиент представлен в виде порошка от беловатого до светло-жёлтого цвета. Также доступен в форме жидкости от светло-коричневого до оранжевого цвета. Жидкая форма содержит триглицериды со средней длиной цепи (МСТ) в качестве носителя. Этот продукт содержит более низкие уровни фосфатидилсерина, поскольку включает значительное количество масла (МСТ). Фосфатидилсерин из фосфолипидов сои получают путём ферментативной трансфосфатидилирования соевого лецитина с высоким содержанием фосфатидилхолина с аминокислотой L-серином. Фосфатидилсерин представляет собой структуру глицерофосфата, соединённую с двумя жирными кислотами и L-серином посредством фосфодиэфирной связи. **Характеристики фосфатидилсерина из фосфолипидов сои:**

	В форме порошка: Влажность: < 2,0 % Фосфолипиды: ≥ 85 % Фосфатидилсерин: ≥ 61 % Глицериды: < 2,0 % Свободный L-серин: < 1,0 % Токоферолы: < 0,3 % Фитостеролы: < 0,2 % **В жидкой форме:** Влажность: < 2,0 % Фосфолипиды: ≥ 25 % Фосфатидилсерин: ≥ 20 % Глицериды: не применимо Свободный L-серин: < 1,0 % Токоферолы: < 0,3 % Фитостеролы: < 0,2 %
Фосфолипидный продукт, содержащий фосфатидилсерин и фосфатидную кислоту в равных количествах	**Описание/определение:** Продукт производится путём ферментативной конверсии соевого лецитина. Фосфолипидный продукт представляет собой высококонцентрированный порошок жёлто-коричневого цвета, содержащий фосфатидилсерин и фосфатидную кислоту в равных количествах. **Спецификация продукта:** Влажность: ≤ 2,0 % Общее содержание фосфолипидов: ≥ 70 % Фосфатидилсерин: ≥ 20 % Фосфатидная кислота: ≥ 20 % Глицериды: ≤ 1,0 % Свободный L-серин: ≤ 1,0 % Токоферолы: ≤ 0,3 % Фитостеролы: ≤ 2,0 % Диоксид кремния используется в максимальном количестве 1,0 %.

Фосфолипиды из яичного желтка	Фосфолипиды-пюре в концентрации 85 % и 100 % из яичного желтка
Фитогликоген	**Описание:** Белый или беловатый порошок, представляющий собой неароматизированный, безвкусный и бесцветный полисахарид, полученный из немодифицированной генетически сладкой кукурузы с использованием традиционных технологий пищевой обработки. **Определение:** Полимер глюкозы $(C_6H_{12}O_6)_n$ с линейными α(1–4)-гликозидными связями и разветвлениями через каждые 8–12 звеньев глюкозы посредством α(1–6)-гликозидных связей. **Спецификации:** Углеводы: 97 % Сахара: 0,5 % Пищевые волокна: 0,8 % Жиры: 0,2 % Белки: 0,6 %
Фитостеролы/фитостанолы	**Описание/определение:** Фитостеролы и фитостанолы — это стеролы и станолы, выделенные из растений. Они могут присутствовать в свободной форме или в виде эфиров с пищевыми жирными кислотами. **Состав (по методу ГХ-FID или эквивалентному):** β-ситостерол: < 81 % β-ситостанол: < 35 % Кампестерол: < 40 % Кампестанол: < 15 % Стигмастерол: < 30 % Брассикастерол: < 3,0 % Другие стеролы/станолы: < 3,0 % **Загрязнение/чистота (по методу ГХ-FID или эквивалентному):** Фитостеролы и фитостанолы, выделенные из источников, отличных от растительного масла, пригодного для пищевых продуктов, должны быть свободны от загрязнений, что достигается очисткой более чем на 99 % фитостерольного/фитостанольного ингредиента.

Фитостеролы/фитостанолы	**Описание/определение:** Фитостеролы и фитостанолы — это стеролы и станолы, выделенные из растения подсолнечника. Они могут присутствовать в свободной форме или в виде эфиров с пищевыми жирными кислотами. **Состав (по методу ГХ-FID или эквивалентному):** β-ситостерол: < 81 % β-ситостанол: < 35 % Кампестерол: < 40 % Кампестанол: < 15 % Стигмастерол: < 30 % Брассикастерол: < 3,0 % Другие стеролы/станолы: от 3,0 % до < 7,0 % (Разрешено с 17 августа 2025 года.)
Масло из ядра сливы	**Описание/определение:** Масло из ядра сливы — это растительное масло, получаемое путём холодного прессования косточек плодов *Prunus domestica*. **Состав:** Олеиновая кислота (C18:1): 68 % Линолевая кислота (C18:2): 23 % γ-токоферол: 80 % от общего содержания токоферолов β-ситостерол: 80–90 % от общего содержания стеролов Триолеин: 40–55 % от общего содержания триглицеридов Синильная кислота: не более 5 мг/кг масла
Трихлорид калия и магния гексагидрат	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой минеральную соль, состоящую главным образом из трихлорида калия и магния гексагидрата. Это кристаллический продукт белого или беловато-белого цвета, мелкий, гранулированный, слегка гигроскопичный, с характерным солёным вкусом. Производится путём многоступенчатой кристаллизации морской воды из Мёртвого моря посредством солнечного испарения. **Синоним:** Гидрат хлорида калия и магния, карналлит. **Идентификация:** Положительная по результатам рентгенодифракционного анализа**.**

	Характеристики: Температура плавления (интервал): 149,6–160,2 °C Растворимость: — при pH 1,94; 4,13 и 6,80: хорошо растворим — при pH 8,06: слаборастворим — Нерастворимые частицы: ≤ 0,3 % (г/г) Вода при 180 °C (вода кристаллизации и влажность): 32–40 % **Основные компоненты:** Хлорид: 40–42 % (г/г) Калий: 11,0–13,6 % (г/г) Магний: 7,9–8,9 % (г/г) Кальций: ≤ 0,2 % (г/г) Натрий: ≤ 2,75 % (г/г) **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: < 0,1 мг/кг Кадмий: < 0,1 мг/кг Ртуть: < 0,05 мг/кг Свинец: < 0,1 мг/кг **Микроэлементы:** Бромид: ≤ 0,40 % (г/г) Стронций: ≤ 25 мг/кг Марганец: ≤ 3,0 мг/кг Железо: ≤ 4,0 мг/кг Медь: ≤ 0,5 мг/кг Бор: ≤ 10 мг/кг Алюминий: ≤ 1,0 мг/кг Общий фосфор: ≤ 5 мг/кг Сульфат: < 500 мг/кг Нитрит: < 10 мг/кг Нитрат: < 400 мг/кг Хлорат: < 0,2 мг/кг Бромат: < 1 мг/кг Фторид: ≤ 5 мг/кг Йод: < 0,1 мг/кг

	Микробиологические показатели: Общее количество микроорганизмов: < 100 КОЕ/г *E. coli*: не обнаружена в 1 г *Salmonella*: не обнаружена в 25 г Солестойкие микроорганизмы: < 100 КОЕ/г Суммарные показатели: Общий органический углерод: ≤ 0,10 % (г/г) КОЕ — колониеобразующие единицы.
Белки из картофеля (свернувшиеся) и их гидролизаты	Сухое вещество: ≥ 800 мг/г Белок (N×6,25): ≥ 600 мг/г (сухое вещество) Зола: ≤ 400 мг/г (сухое вещество) Гликоалкалоиды (всего): ≤ 150 мг/кг Лициноаналин (всего): ≤ 500 мг/кг Лициноаналин (свободный): ≤ 10 мг/кг
Пролил-олигопептидаза (ферментный препарат)	**Спецификация фермента:** Систематическое наименование: пролил-олигопептидаза Синонимы: пролил-эндо-пептидаза, пролин-специфическая эндопептидаза, эндопронилпептидаза Молекулярная масса: 66 кДа Номер ЕС (по классификации Комиссии по ферментам): ЕС 3.4.21.26 Номер CAS: 72162-84-6 Источник: генетически модифицированный штамм *Aspergillus niger* (GEP-44) Описание: пролил-олигопептидаза выпускается в форме ферментного препарата, содержащего примерно 30 % мальтодекстрина. **Спецификация ферментного препарата пролил-олигопептидазы:** Активность: > 580 000 PPI – Protease Picomole International / г (> 34,8 PPU – Prolyl Peptidase Units или Proline Protease Units / г) Вид: микрогранулированный порошок Цвет: от беловатого до оранжево-желтоватого (цвет может варьировать в зависимости от партии) Сухое вещество: > 94 % Глютен: < 20 ppm **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 1,0 мг/кг

	Мышьяк: ≤ 1,0 мг/кг Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг **Микробиологические показатели:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 10^3 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: ≤ 10^2 КОЕ/г Сульфитредуцирующие анаэробные бактерии: ≤ 30 КОЕ/г *Enterobacteriaceae*: < 10 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствует в 25 г *Escherichia coli*: отсутствует в 25 г *Staphylococcus aureus*: отсутствует в 10 г *Pseudomonas aeruginosa*: отсутствует в 10 г *Listeria monocytogenes*: отсутствует в 25 г Антимикробная активность: отсутствует **Микотоксины:** Ниже пределов обнаружения: Афлатоксины B_1, B_2, G_1, G_2 (< 0,25 мкг/кг); Общие афлатоксины (< 2,0 мкг/кг); Охратоксин А (< 0,20 мкг/кг); Токсин Т-2 (< 5 мкг/кг); Зеараленон (< 2,5 мкг/кг); Фумонизины B_1 и B_2 (< 2,5 мкг/кг).
Lemna minor и Lemna gibba, подвергнутые термической обработке	***Описание/определение:*** Растительный материал из Lemna minor и Lemna gibba, выращенных в контролируемых условиях, состоящий из мелких зелёных листьев, подвергнутых термической обработке, с небольшим количеством тонких белых корешков. ***Характеристики/Состав:*** Влажность: 91–95 г/100 г Белки (N × 6,25): 1–4 г/100 г Углеводы: 1–3 г/100 г Пищевые волокна: 0,5–3 г/100 г Зола: 1–2 г/100 г

	Жиры: 0,2–0,6 г/100 г Оксалаты (в форме оксалата кальция): < 1,6 г/кг Бета-каротин: < 3 160 мкг/100 г Фолаты: < 38 мкг/100 г Филлохинон: < 46 мкг/100 г Медь: < 2,5 мг/кг Железо: < 53 мг/кг Марганец: ≤ 6 мг/кг Молибден: < 0,5 мг/кг Цинк: < 20 мг/кг Хром: < 1 мг/кг Бор: < 15 мг/кг ***Загрязнители:*** Нитраты: < 520 мг/кг Нитриты: < 1,75 мг/кг Свинец: < 0,3 мг/кг Кадмий: < 0,2 мг/кг Ртуть: < 0,05 мг/кг Мышьяк: < 0,05 мг/кг Микроцистины: < 23 мг/кг Нодулярин: < 7 мг/кг IAA (индол-3-уксусная кислота): < 0,1 мг/кг ***Микробиологические показатели:*** Общее количество аэробных микроорганизмов: < 5 000 КОЕ/г Escherichia coli: < 100 КОЕ/г Bacillus cereus: < 100 КОЕ/г Коагулазоположительные стафилококки: не обнаружены в 10 г Listeria monocytogenes: отсутствует в 25 г Salmonella spp.: отсутствует в 25 г Общее количество дрожжей и плесеней: < 100 КОЕ/г ***Примечания:*** IAA — индол-3-уксусная кислота; КОЕ — колониеобразующие единицы.

Белковый концентрат из *Lemna gibba* и *Lemna minor*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой белковый концентрат, полученный из растений *Lemna gibba* (70–100 %) и *Lemna minor* (0–30 %). Процесс производства белкового концентрата включает механическое разделение белковой фракции и нерастворимых волокон, за которым следуют осаждение в кислой среде, пастеризация и распылительная сушка. Выращивание осуществляется в бассейнах, размещённых в теплицах, при контролируемых условиях. Используемая вода фильтруется и обрабатывается ультрафиолетом. Условия культивирования контролируются для предотвращения роста водорослей, дрожжей и плесневых грибов. Значение pH поддерживается в пределах 5,5–6,5. **Характеристики/Состав:** Вид: зелёный порошок Влажность: 1,5–8 % Белки (N×6,25): 60–75 % Зола: 4–12 % Жиры: 2–11 % Клетчатка: 6–17 % Витамины: Бета-каротин: < 755 мг/кг Витамин K_1 (филлохинон): < 16 мг/100 г **Минералы:** Бор: < 10 мг/кг Медь: < 12 мг/кг Молибден: < 40 мг/кг Железо: < 670 мг/кг Цинк: < 50 мг/кг Марганец: < 100 мг/кг Антипитательные факторы: Щавелевая кислота: < 1 900 мг/кг **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 0,3 мг/кг Кадмий: ≤ 0,2 мг/кг

	Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Цианотоксины: Микроцистин-/Нодулярин: < 0,19 мг/кг Прочие загрязнители: Лициноаланин (связанный): < 500 мг/кг Лициноаланин (свободный): < 10 мг/кг Нитрат: < 3 000 мг/кг Пестициды: Уровни пестицидов соответствуют коду 254000 („Подгруппа (d) кресс-салат”) из группы „Листовые овощи, ароматические растения и съедобные цветы”, установленные приказом министра здравоохранения № 20/2024 об утверждении перечня пищевых продуктов, активных веществ и максимально допустимых уровней остатков пестицидов в или на пищевых продуктах и кормах растительного и животного происхождения. **Микробиологические показатели:** Общее количество колоний: < 10^4 КОЕ/г *Bacillus cereus*: < 100 КОЕ/г *Clostridium perfringens*: < 100 КОЕ/г Коагулазоположительные стафилококки: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г Энтеробактерии: < 10 КОЕ/г *Listeria monocytogenes*: не обнаружена в 25 г *Salmonella spp.*: не обнаружены в 25 г Дрожжи и плесени: < 10 КОЕ/г КОЕ — колониеобразующие единицы.	
Белковый экстракт из свиных почек	**Описание/определение:** Белковый экстракт получают из гомогенизированных свиных почек с использованием комбинации осаждения солями и центрифугирования на	**Описание/определение:** Белковый экстракт получают из гомогенизированных свиных почек посредством серии этапов, включающих многократное промывание ацетоном для обезжиривания и дегидратации гомогенизированного сырья, с последующим сливом, сушкой, измельчением и просеиванием. В результате получают порошок, состоящий преимущественно из белков, содержащих в среднем 7–9 % фермента

	высокой скорости. Полученный осадок состоит преимущественно из белков, содержащих 7 % фермента диаминоксидазы (ЕС 1.4.3.22), и повторно суспендируется в физиологическом буферном растворе. Белковый экстракт из свиных почек формулируется в соответствующих формах и дозировках для достижения участков активного пищеварения. **Базовый продукт** Спецификация: белковый экстракт из свиных почек с естественным содержанием диаминоксидазы (DAO) Физическое состояние: жидкость Цвет: коричневый **Вид:** раствор с лёгкой мутностью **Значение pH:** 6,4–6,8 **Ферментативная активность:** > 2 677 kHDU DAO/мл [DAO REA (радиоэкстракционный тест DAO)]	диаминоксидазы (ЕС 1.4.3.22). Белковый экстракт из свиных почек формулируется в подходящих формах и дозировках для достижения участков активного пищеварения. **Базовый продукт** Спецификация: белковый экстракт из свиных почек с естественным содержанием диаминоксидазы (DAO) Физическое состояние: порошок Цвет: светло-коричневый Ферментативная активность: ≥ 0,10 mU/мг (определено методом ВЭЖХ с флуоресцентным детектором) Влажность: < 10 % Остаточные растворители: Ацетон: < 5 000 мг/кг **Микробиологические показатели:** *Staphylococcus aureus*: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г Общее количество аэробных микроорганизмов: < 10^4 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 10^3 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствует в 10 г Желчестойкие энтеробактерии: < 10^2 КОЕ/г *Listeria monocytogenes*: отсутствует в 25 г Готовый продукт Спецификация: белковый экстракт из свиных почек с естественным содержанием диаминоксидазы (DAO, ЕС 1.4.3.22) в формах и дозировках, обеспечивающих достижение зон активного пищеварения Физическое состояние: твёрдое Цвет: светло-коричневый Ферментативная активность: 2,29–4,6 mU/г (ВЭЖХ с флуоресцентным детектором) Кислотная стабильность: после 15 мин в 0,1 М HCl и 60 мин в буфере при pH = 9,0 — > 1,4 mU DAO/г (ВЭЖХ-ФЛД) Влажность: < 10 % **Микробиологические показатели:** *Staphylococcus aureus*: < 100 КОЕ/г

	Микробиологические показатели: *Brachyspira spp.*: отсутствует (реальное время ПЦР) *Listeria monocytogenes*: отсутствует (реальное время ПЦР) *Staphylococcus aureus*: < 100 КОЕ/г Вирус гриппа типа А: отсутствует (RT-ПЦР в реальном времени) *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г Общее количество аэробных микроорганизмов: < 10^5 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 10^5 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствует в 10 г Желчестойкие энтеробактерии: < 10^4 КОЕ/г **Готовый продукт** Спецификация: белковый экстракт из свиных почек с естественным содержанием диаминоксидазы (DAO, EC 1.4.3.22) в формах и дозировках, обеспечивающих достижение участков активного пищеварения Физическое состояние: твёрдое Цвет: от жёлтого до серого	*Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г Общее количество аэробных микроорганизмов: < 10^4 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 10^3 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствует в 10 г Желчестойкие энтеробактерии: < 10^2 КОЕ/г *Listeria monocytogenes*: отсутствует в 25 г Примечание: *mU* (миллиединица, выраженная в mU/мг) обозначает количество наномолей (нмоль) гистамина, расщепляемого DAO за одну минуту, определённое методом ВЭЖХ с флуоресцентным детектором [O. Comas-Basté et al., *Analytical and Bioanalytical Chemistry* 411: 7595–7602 (2019)]. 1 mU соответствует 48 000 HDU по методу радиоэкстракционного теста DAO (REA).

	Ферментативная активность: 110–220 kHDU DAO/г [DAO REA (радиоэкстракционный тест DAO)] Кислотная стабильность: 15 мин в 0,1 М HCl, затем 60 мин в борном буфере при pH = 9,0 — > 68 kHDU DAO/г [DAO REA (радиоэкстракционный тест DAO)] Влажность: < 10 % Микробиологические показатели: *Staphylococcus aureus*: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli*: < 10 КОЕ/г Общее количество аэробных микроорганизмов: < 10^4 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесеней: < 10^3 КОЕ/г *Salmonella*: отсутствует в 10 г Желчестойкие энтеробактерии: < 10^2 КОЕ/г Примечание: PCR — полимеразная цепная реакция; HDU — единицы деградации гистамина.	
Динатриевая соль пирролохинолинхинона	**Определение:** Химическое наименование: динатриевая соль 9-карбокси-4,5-диоксо-1H-пирроло[5,4-f]хинолин-2,7-	

	дикарбоксилата Химическая формула: $C_{14}H_4N_2Na_2O_8$ Номер CAS: 122628-50-6 Молекулярная масса: 374,17 Да Описание: Динатриевая соль пирролохинолинхинона представляет собой красновато-коричневый порошок, производимый немодифицированной генетически бактерией *Hyphomicrobium denitrificans*, штамм СК-275. **Характеристики/Состав:** Вид: красновато-коричневый порошок Чистота: ≥ 99,0 % (в пересчёте на сухое вещество) Поглощение УФ (A_{322}/A_{259}): 0,56 ± 0,03 Поглощение УФ (A_{233}/A_{259}): 0,90 ± 0,09 Влажность: ≤ 12,0 % Остаточный растворитель: Этанол: ≤ 0,05 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: < 3 мг/кг Мышьяк: < 2 мг/кг **Микробиологические показатели:** Общее количество жизнеспособных клеток: ≤ 300 КОЕ/г Плесени/дрожжи: ≤ 12 КОЕ/г Колиформные бактерии: отсутствуют в 1 г *Hyphomicrobium denitrificans*: ≤ 25 КОЕ/г КОЕ — колониеобразующие единицы.
Масло рапсовое с высоким содержанием неомыляемого вещества	**Описание/определение:** Рапсовое масло с высоким содержанием неомыляемого вещества получают путём вакуумной дистилляции. Оно отличается от рафинированного рапсового масла концентрацией фракции неомыляемого вещества (1 г в рафинированном рапсовом масле и 9 г в „рапсовом масле с высоким содержанием неомыляемого вещества”).

	Наблюдается небольшое снижение содержания триглицеридов, содержащих мононенасыщенные и полиненасыщенные жирные кислоты. **Чистота:** Неомыляемое вещество: > 7,0 г/100 г Токоферолы: > 0,8 г/100 г α-токоферол (%): 30–50 % γ-токоферол (%): 50–70 % δ-токоферол (%): < 6,0 % Стеролы, тритерпеновые спирты, метилстеролы: > 5,0 г/100 г Жирные кислоты в составе триглицеридов: Пальмитиновая кислота: 3–8 % Стеариновая кислота: 0,8–2,5 % Олеиновая кислота: 50–70 % Линолевая кислота: 15–28 % Линоленовая кислота: 6–14 % Эруковая кислота: < 2,0 % **Показатели качества:** Кислотное число: ≤ 6,0 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 10 мэкв O_2/кг **Тяжёлые металлы:** Железо (Fe): < 1 000 мкг/кг Медь (Cu): < 100 мкг/кг **Примеси:** Бензо(а)пирен с полициклическими ароматическими углеводородами (ПАУ): < 2 мкг/кг Обработка активированным углём необходима для обеспечения того, чтобы полициклические ароматические углеводороды (ПАУ) не концентрировались при получении „рапсового масла с высоким содержанием неомыляемого вещества”.
Белок из рапса	**Определение:** Белки из семян рапса — это водный экстракт, богатый белками, полученный из жмыха семян рапса (*Brassica napus* L. и *Brassica rapa* L.), не подвергшихся генетической модификации.

	Описание: Белый или беловато-белый порошок, полученный распылительной сушкой Общее содержание белка: ≥ 90 % Растворимый белок: ≥ 85 % Влага: ≤ 7,0 % Углеводы: ≤ 7,0 % Жиры: ≤ 2,0 % Зола: ≤ 4,0 % Клетчатка: ≤ 0,5 % Общее содержание глюкозинолатов: ≤ 1 ммоль/кг **Чистота:** Общее содержание фитатов: ≤ 1,5 % Свинец: ≤ 0,5 мг/кг **Микробиологические критерии:** Количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 100 КОЕ/г Количество аэробных бактерий: ≤ 10 000 КОЕ/г Общее количество колиформных бактерий: ≤ 10 КОЕ/г *Escherichia coli:* отсутствие в 10 г *Salmonella:* отсутствие в 25 г
Очищенный пептидный концентрат из креветок	**Описание** Очищенный пептидный концентрат из креветок представляет собой смесь пептидов, полученную из панцирей и голов северных креветок (*Pandalus borealis*) посредством ряда стадий очистки после энзиматического протеолиза с использованием протеазы, полученной из *Bacillus licheniformis* и/или *Bacillus amyloliquefaciens*. **Характеристики/Состав** Общее содержание сухого вещества (%): ≥ 95,0 % Пептиды (г/г сухого вещества): ≥ 87,0 %, из которых пептиды с молекулярной массой < 2 кДа: ≥ 99,9 % Жиры (г/г): ≤ 1,0 % Углеводы (г/г): ≤ 1,0 % Зола (г/г): ≤ 15,0 % Кальций: ≤ 2,0 %

	Калий: ≤ 0,15 % Натрий: ≤ 3,5 % **Тяжёлые металлы** Мышьяк (неорганический): ≤ 0,22 мг/кг Мышьяк (органический): ≤ 51,0 мг/кг Кадмий: ≤ 0,09 мг/кг Свинец: ≤ 0,18 мг/кг Общее содержание ртути: ≤ 0,03 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество жизнеспособных клеток: ≤ 20 000 КОЕ/г *Salmonella:* не обнаружено/25 г *Listeria monocytogenes:* не обнаружено/25 г *Escherichia coli:* ≤ 20 КОЕ/г *Staphylococcus aureus* коагулазоположительный: ≤ 200 КОЕ/г *Pseudomonas aeruginosa:* не обнаружено/25 г Плесневые грибы/дрожжи: ≤ 20 КОЕ/г КОЕ: колониеобразующие единицы Н.О.: не обнаружено
Транс-ресвератрол	**Описание/определение:** Синтетический: транс-ресвератрол представляет собой кристаллы беловатого или бежевого цвета. Химическое наименование: 5-[(E)-2-(4-гидроксифенил)этенил]бензол-1,3-диол Химическая формула: $C_{14}H_{12}O_3$ Молекулярная масса: 228,25 Да № CAS: 501-36-0 **Чистота:** Транс-ресвератрол: ≥ 98–99 % Общее содержание побочных продуктов (сопутствующих веществ): ≤ 0,5 % Любое родственное вещество: ≤ 0,1 % Сульфатная зола: ≤ 0,1 % Потери при сушке: ≤ 0,5 %

	Тяжёлые металлы: Свинец: ≤ 1,0 ppm Ртуть: ≤ 0,1 ppm Мышьяк: ≤ 1,0 ppm **Примеси:** Диизопропиламин: ≤ 50 мг/кг Микробиологический источник: генетически модифицированный штамм *Saccharomyces cerevisiae* Внешний вид: беловатый или слегка желтоватый порошок Содержание транс-ресвератрола: не менее 98 % г/г (в пересчёте на сухое вещество) Зола: не более 0,5 % г/г Влага: не более 3 % г/г
Экстракт из гребня петуха	**Описание/определение:** Экстракт из гребня петуха получают из вида *Gallus gallus* посредством энзиматического гидролиза гребня петуха и последующих стадий фильтрации, концентрирования и осаждения. Основными структурными компонентами экстракта из гребня петуха являются гликозаминогликаны: гиалуроновая кислота, хондроитинсульфат А и дерматансульфат (хондроитинсульфат В). Белый или почти белый гигроскопичный порошок. Гиалуроновая кислота: 60–80 % Хондроитинсульфат А: ≤ 5,0 % Дерматансульфат (хондроитинсульфат В): ≤ 25 % pH: 5,0–8,5 Чистота: Хлориды: ≤ 1,0 % Азот: ≤ 8,0 % Потери при сушке (105 °C в течение 6 часов): ≤ 10 % **Тяжёлые металлы:** Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 1,0 мг/кг Кадмий: ≤ 1,0 мг/кг Хром: ≤ 10 мг/кг Свинец: ≤ 0,5 мг/кг

	Микробиологические критерии: Общее количество аэробных жизнеспособных микроорганизмов: ≤ 10^2 КОЕ/г *Escherichia coli:* отсутствие в 1 г *Salmonella:* отсутствие в 1 г *Staphylococcus aureus:* отсутствие в 1 г *Pseudomonas aeruginosa:* отсутствие в 1 г
Масло сача инчи из *Plukenetia volubilis*	**Описание/определение:** Масло сача инчи — это на 100 % растительное масло, получаемое методом холодного отжима из семян *Plukenetia volubilis* L. Является прозрачной жидкостью (флюидом) с блеском при комнатной температуре. Имеет фруктовый вкус с лёгким оттенком зелёных овощей, без посторонних запахов. Внешний вид, прозрачность, блеск, цвет: Жидкость при комнатной температуре, чистая, блестящая, золотисто-жёлтого цвета. Запах и вкус: Фруктовый, с оттенком овощей, без неприятного вкуса или запаха. **Чистота:** Вода и летучие вещества: < 0,2 г/100 г Нерастворимые в гексане примеси: < 0,05 г/100 г Кислотность по олеиновой кислоте: < 2,0 г/100 г Перекисное число (IP): < 15 мэкв O_2/кг Транс-жирные кислоты: < 1,0 г/100 г Общее содержание ненасыщенных жирных кислот: > 90 % Альфа-линоленовая кислота Омега-3 (ALA): > 45 % Насыщенные жирные кислоты: < 10 % Без транс-жирных кислот (< 0,5 %) Без эруковой кислоты (< 0,2 %) Более 50 % триглицеридов — три-линоленовые и ди-линоленовые Состав и уровень фитостеролов: Без холестерина (< 5,0 мг/100 г)
Различные формы салатрима	**Описание/определение:** Салатрим — это международно признанный акроним, обозначающий *кратко- и длинноцепочечные триглицериды с пониженной калорийностью* (от англ. Short And Long Acyl Triglyceride Molecules). Салатрим получают путём

	неэнзиматического переэтерифицирования триацетина, трипропионина, трибутирина или их смесей с гидрогенизированным маслом канолы, сои, хлопка или подсолнечника. Описание: Прозрачная жидкость со слабым янтарным оттенком до светлой окраски, при комнатной температуре имеет воскообразную твёрдую консистенцию. Без частиц, постороннего или прогорклого запаха. Распределение глицероловых эфиров: Триацилглицериды: > 87 % Диацилглицериды: ≤ 10 % Моноацилглицериды: ≤ 2,0 % Состав жирных кислот: Мол.% длинноцепочечных жирных кислот (LCFA): 33–70 % Мол.% короткоцепочечных жирных кислот (SCFA): 30–67 % Длинноцепочечные насыщенные жирные кислоты: < 70 % по массе Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 % Свободные жирные кислоты (в пересчёте на олеиновую кислоту): ≤ 0,5 % Профиль триацилглицеридов: Триэстеры (короткая/длинная цепь 0,5–2,0): ≥ 90 % Триэстеры (короткая/длинная цепь = 0): ≤ 10 % Несапонифицируемое вещество: ≤ 1,0 % Влага: ≤ 0,3 % Зола: ≤ 0,1 % Цвет: ≤ 3,5 красный (по шкале Ловибонда) Перекисное число (IP): ≤ 2,0 мэкв/кг
Масло из *Schizochytrium* sp., богатое DHA и EPA	Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Окислительная стабильность: все пищевые продукты, содержащие масло из *Schizochytrium* sp., богатое DHA и EPA, должны демонстрировать устойчивость к окислению с помощью соответствующего метода испытаний, признанного на национальном или международном уровне (например, AOAC). Влага и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≤ 4,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1 %

	Содержание DHA: ≥ 15 % Содержание EPA: ≥ 10 %
Масло из *Schizochytrium* sp. (ATCC PTA-9695)	Новый пищевой продукт получают из штамма ATCC PTA-9695 микроводорослей *Schizochytrium* sp. Перекисное число (IP): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Несапонифицируемые вещества: ≤ 3,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 2,0 % Свободные жирные кислоты: ≤ 0,4 % Докозапентаеновая кислота (DPA) n-6: ≤ 7,5 % Содержание DHA: ≥ 35 %
Масло из Schizochytrium sp. (CABIO-A-2)	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой масло, полученное из штамма CABIO-A-2 микроводорослей *Schizochytrium* sp. **Состав:** Содержание DHA: ≥ 35,0 % Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число: ≤ 5,0 мэкв/кг Влага и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≤ 3,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 2,0 % Свободные жирные кислоты: ≤ 0,4 % П-анизидиновое число: ≤ 10
Масло из *Schizochytrium* sp. (FCC-3204)	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой масло, полученное из штамма FCC-3204 микроводорослей *Schizochytrium* sp. **Состав:** Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Влага и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≤ 4,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 %

	Докозагексаеновая кислота (DHA): ≥ 32,0 % П-анизидиновое число: ≤ 10			
Масло из *Schizochytrium* sp.	Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Влага и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≤ 4,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 % Содержание DHA: ≥ 32,0 %			
Масло (T18) из *Schizochytrium* sp.	Кислотное число: ≤ 0,8 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Влага и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≤ 3,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 2,0 % Свободные жирные кислоты: ≤ 0,4 % Содержание DHA: ≥ 35 %			
Масло из *Schizochytrium* sp. (WZU477)	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой масло, полученное из штамма WZU477 микроводорослей *Schizochytrium* sp. **Состав:** Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Влага и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≤ 4,5 % Транс-жирные кислоты: ≤ 1,0 % Докозагексаеновая кислота (DHA): ≥ 32,0 % П-анизидиновое число: ≤ 10			
Масло из *Schizochytrium limacinum* (TKD-1)	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой масло, полученное из штамма TKD-			

	1 микроводорослей *Schizochytrium limacinum*. **Состав:** Содержание DHA: ≥ 35,0 % Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число: ≤ 5,0 мэкв/кг Влага и летучие вещества: ≥ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≥ 3,5 % Транс-жирные кислоты: ≥ 2,0 % Свободные жирные кислоты: ≥ 0,4 % П-анизидиновое число: ≥ 10			
Масло из *Schizochytrium limacinum* (ATCC-20889)	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой масло, полученное из штамма ATCC-20889 микроводорослей *Schizochytrium limacinum*. **Состав:** Кислотное число: ≤ 0,5 мг KOH/г Перекисное число (IP): ≤ 5,0 мэкв/кг масла Влага и летучие вещества: ≤ 0,05 % Несапонифицируемые вещества: ≤ 4,5 % Жирные кислоты и транс-			

	жирные кислоты: ≤ 1,0 % Докозагексаеновая кислота (DHA): ≥ 32 % П-анизидиновое число: ≤ 10			
Сироп из *Sorghum bicolor* (L.) Moench (Традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт представляет собой сироп из *Sorghum bicolor* (L.) Moench [род *Sorghum*, семейство *Poaceae* (синоним *Gramineae*)]. Сироп получают из стеблей *Sorghum bicolor* путём таких технологических процессов, как дробление, экстракция и выпаривание, включая термическую обработку, с целью получения сиропа с минимальной концентрацией 74 °Brix. **Данные о составе сиропа из *Sorghum bicolor* (L.) Moench:** Вода: 22,7 г/100 г Зола: 2,4 г/100 г Общее содержание сахаров: > 74,0 г/100 г			
Экстракт из ферментированных соевых бобов	**Описание/определение:** Экстракт из ферментированных соевых бобов представляет собой порошок молочно-белого цвета без запаха. Он состоит из 30 % порошка экстракта ферментированных соевых бобов и 70 % устойчивого декстрина (в качестве носителя), полученного из кукурузного крахмала, добавленного в процессе переработки. Витамин K_2 удаляется в ходе производственного процесса. Экстракт из ферментированных соевых бобов содержит наттокиназу, выделенную из натто — продукта, полученного путём ферментации негенетически модифицированных соевых бобов [*Glycine max* (L.)] с использованием определённого штамма *Bacillus subtilis* var. *natto*. Активность наттокиназы: 20 000 – 28 000 единиц разложения фибрина/г (Метод испытания, описанный Takaoka et al. (2010)) Идентичность: подтверждается Состояние: без выраженного вкуса или запаха Потери при сушке: ≤ 10 % Витамин K_2: ≤ 0,1 мг/кг **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 5,0 мг/кг Мышьяк: ≤ 3,0 мг/кг			

	Микробиологические критерии: Общее количество аэробных жизнеспособных микроорганизмов: ≤ 10^3 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 10^2 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 30 КОЕ/г Бактерии, образующие споры: ≤ 10 КОЕ/г *Escherichia coli:* отсутствие / 25 г *Salmonella:* отсутствие / 25 г *Listeria:* отсутствие / 25 г
Семена и мука из семян *Vigna subterranea* (L.) Verdc. (Традиционный пищевой продукт, происходящий из другой страны)	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт представляет собой цельные, высушенные, очищенные семена *Vigna subterranea* (L.) Verdc [семейство *Fabaceae* (синоним *Leguminosae*)] или муку, полученную в несколько этапов, включая термическую обработку и измельчение семян. Синонимы: *Cryptolobus subterraneus* (L.) Spreng., *Glycine subterranea* L., *Tetrodea subterranea* (L.) Raf., *Voandzeia subterranea* (L.) Thouars. Распространённые названия: арахис бамбара, бобы бамбара, фасоль бамбара, горох бамбара, фасоль нимо. Семена, высушенные **Типичный состав:** Влага: 7–11 % Белки: > 15 % Углеводы: 32–65 % Сахара: < 6,0 % Жиры: 4–7 % Клетчатка: 7–31 % **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: < 0,05 мг/кг Кадмий: < 0,02 мг/кг Свинец: < 0,05 мг/кг Ртуть: < 0,01 мг/кг **Микотоксины:** Сумма афлатоксинов (B_1+B_2+G_1+G_2): < 4 мкг/кг Афлатоксин B_1: < 2 мкг/кг

	Сумма фумонизинов (B_1+B_2+B_3): < 60 мкг/кг Деоксиниваленол: < 0,1 мг/кг Охратоксин А: < 0,5 мкг/кг Зеараленон: < 0,1 мг/кг Другие загрязнители или антипитательные вещества: Синильная кислота (включая связанную с цианогликозидами): < 15 мг/кг **Микробиологические критерии:** Мезофильные аэробные споры: < 1 спора/г *Alicyclobacillus:* не обнаружен в 10 г *Bacillus cereus* (предположительно): < 10 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 10 КОЕ/г *E. coli:* < 10 КОЕ/г *Salmonella:* не обнаружена в 25 г *Staphylococcus aureus:* < 10 КОЕ/г Общее количество микроорганизмов: < 5 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 100 КОЕ/г Мука из высушенных семян **Типичный состав:** Влага: 4–7 % Белки: > 15 % Углеводы: 55–75 % Сахара: < 20 % Жиры: 4–9 % Клетчатка: 10–30 % **Тяжёлые металлы:** Мышьяк: < 0,05 мг/кг Кадмий: < 0,02 мг/кг Свинец: < 0,05 мг/кг Ртуть: < 0,01 мг/кг **Микотоксины:** Сумма афлатоксинов (B_1+B_2+G_1+G_2): < 4 мкг/кг Афлатоксин B_1: < 2 мкг/кг

	Сумма фумонизинов (B_1+B_2+B_3): < 60 мкг/кг Деоксиниваленол: < 0,1 мг/кг Охратоксин А: < 0,5 мкг/кг Зеараленон: < 0,1 мг/кг Другие загрязнители или антипитательные вещества: Синильная кислота (включая связанную с цианогликозидами): < 10 мг/кг Фитиновая кислота: < 0,01 г/100 г **Микробиологические критерии:** Мезофильные аэробные споры: < 1 спора/г *Alicyclobacillus:* не обнаружен в 10 г *Bacillus cereus* (предположительно): < 10 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 10 КОЕ/г *E. coli:* < 10 КОЕ/г *Salmonella:* не обнаружена в 25 г *Staphylococcus aureus:* < 10 КОЕ/г Общее количество микроорганизмов: < 1 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 100 КОЕ/г КОЕ: колониеобразующие единицы
Биомасса дрожжей (*Yarrowia lipolytica*), содержащая селен	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой биомассу дрожжей *Yarrowia lipolytica*, содержащую селен, высушенную и инактивированную посредством термической обработки. Новый пищевой продукт производится путём ферментации в присутствии селенита натрия, за которой следует ряд стадий очистки, включая стадию инактивации дрожжей термической обработкой, обеспечивающей отсутствие жизнеспособных клеток *Yarrowia lipolytica* в новом пищевом продукте. **Характеристики/состав:** Общее содержание селена: 165–200 мкг/г Селенометионин (в пересчёте на селен): 100–140 мкг/г Белки: 40–50 г/100 г Пищевые волокна: 24–32 г/100 г Сахара: < 1 г/100 г Жиры: 6–12 г/100 г

	Общая зола: ≤ 15 % Влага: ≤ 5 % Сухое вещество: ≥ 95 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 3,0 мг/кг Кадмий: ≤ 1,0 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 5×10^3 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 10^2 КОЕ/г Жизнеспособные клетки *Yarrowia lipolytica* (применяется на всех стадиях после термической обработки для гарантии отсутствия жизнеспособных клеток *Yarrowia lipolytica* и подлежит испытанию сразу после термической обработки. Должны быть предусмотрены меры по предотвращению перекрёстного загрязнения жизнеспособными клетками *Yarrowia lipolytica* во время упаковки и/или хранения нового пищевого продукта): < 10 КОЕ/г (порог обнаружения) Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella:* отсутствие в 25 г КОЕ: колониеобразующая единица
Солевая форма натрия 3'-сиалил-лактозы (3'-SL) (микробиального происхождения)	**Описание:** Солевая форма натрия 3'-сиалил-лактозы (3'-SL) представляет собой очищенный порошок белого или беловато-белого цвета либо агломерат, полученный микробиологическим методом и содержащий ограниченные количества лактозы, 3'-сиалил-лактулозы и сиаловой кислоты. Источник: генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* K-12 DH1 **Определение:** Химическая формула: $C_{23}H_{38}NO_{19}Na$ Химическое наименование: N-ацетил-α-D-нейраминил-(2→3)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкоза, натриевая соль Молекулярная масса: 655,53 Да № CAS: 128596-80-5 **Характеристики/состав:** Внешний вид: порошок или агломерат белого или беловато-белого цвета

	Суммарное содержание натриевой соли 3’-сиалил-лактозы, D-лактозы и сиаловой кислоты (% сухого вещества): ≥ 90,0 % (г/г) Натриевая соль 3’-сиалил-лактозы (% сухого вещества): ≥ 88,0 % (г/г) D-лактоза: ≤ 5,0 % (г/г) Сиаловая кислота: ≤ 1,5 % (г/г) 3’-сиалил-лактулоза: ≤ 5,0 % (г/г) Суммарное содержание других углеводов: ≤ 3,0 % (г/г) Влага: ≤ 8,0 % (г/г) Натрий: 2,5–4,5 % (г/г) Хлорид: ≤ 1,0 % (г/г) pH (20 °C, раствор 5 %): 4,5–6,0 Остаточный белок: ≤ 0,01 % (г/г) **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕД/мг КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕД: единицы эндотоксинов
Солевая форма натрия 3′-сиалил-лактозы („3′-SL”) [полученная из штаммов, производных от *E. coli* BL21(DE3)]	**Описание:** Солевая форма натрия 3′-сиалил-лактозы (3′-SL) представляет собой очищенный порошок или агломерат белого или беловато-белого цвета, полученный микробиологическим методом, содержащий ограниченные количества лактозы, 3′-сиалил-лактулозы и сиаловой кислоты. **Определение:** Химическое наименование: N-ацетил-α-D-нейраминил-(2→3)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкоза, натриевая соль Химическая формула: $C_{23}H_{38}NO_{19}Na$ Молекулярная масса: 655,53 Да № CAS: 128596-80-5

	Источник: два генетически модифицированных штамма (*производственный* и *дополнительный деградирующий*) *Escherichia coli* BL21(DE3) **Характеристики/состав:** Натриевая соль 3′-сиалил-лактозы (% сухого вещества): ≥ 88,0 % (г/г) 3′-сиалил-лактулоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) D-лактоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) Сиаловая кислота (% сухого вещества): ≤ 1,5 % (г/г) N-ацетил-D-глюкозамин (% сухого вещества): ≤ 1,0 % (г/г) Сумма других углеводов (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) (Сумма других углеводов = 100 [% (г/г) сухого вещества] – натриевая соль 3′-сиалил-лактозы [% (г/г)] – учтённые углеводы [% (г/г)] – зола [% (г/г)]) Влага: ≤ 9,0 % (г/г) Зола: ≤ 8,5 % (г/г) Остаточный белок: ≤ 0,01 % (г/г) Натрий: ≤ 4,2 % (г/г) **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г *Cronobacter (Enterobacter) sakazakii*: отсутствие в 10 г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕД/мг (единицы эндотоксинов)
Солевая форма натрия 3’-сиалил-лактозы (3’-SL) [полученная с использованием штамма, производного от *E. coli* W (ATCC 9637)]	**Описание:** Солевая форма натрия 3’-сиалил-лактозы (3’-SL) представляет собой очищенный концентрированный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный микробиологическим методом. Содержит ограниченные количества сиаловой кислоты, D-лактозы, D-глюкозы, а также натриевых солей 3’-сиалил-лактозы и 6’-сиалил-лактозы. Источник: Генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* W (ATCC 9637) **Определение:** Химическая формула: $C_{23}H_{38}NO_{19}Na$

	Химическое наименование: N-ацетил-α-D-нейраминил-(2→3)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкоза, натриевая соль Молекулярная масса: 655,53 Да № CAS: 128596-80-5 **Характеристики/состав:** Натриевая соль 3'-сиалил-лактозы (% г/г сухого вещества): ≥ 82,0 Сиаловая кислота (% г/г сухого вещества): ≤ 6,0 D-лактоза (% г/г сухого вещества): ≤ 3,0 D-глюкоза (% г/г сухого вещества): ≤ 3,0 Сумма натриевых солей 3'-сиалил-лактулозы и 6'-сиалил-лактозы (% г/г сухого вещества): ≤ 5,0 Сумма других углеводов (% г/г сухого вещества): ≤ 12,0 (Сумма других углеводов = 100 % сухого вещества – 3'-сиалил-лактоза – количественно определённые углеводы (сиаловая кислота + D-лактоза + D-глюкоза + [3'-сиалил-лактулоза и 6'-сиалил-лактоза]) – натрий) Влага (% г/г): ≤ 10,5 Натрий (% г/г): ≤ 5,0 pH (25 °C, раствор 5 %): 4,5–7,5 Остаточный белок (% г/г): ≤ 0,01 **Тяжёлые металлы и загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Свинец: ≤ 0,2 мг/кг Кадмий: ≤ 0,2 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Афлатоксин M1: < 0,025 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: отсутствие в 10 г *Cronobacter spp.*: отсутствие в 10 г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г *Listeria monocytogenes:* отсутствие в 25 г *Bacillus cereus* (предположительно): ≤ 50 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕД/мг

Солевая форма натрия 6’-сиалил-лактозы (6’-SL) (микробиального происхождения)	**Описание:** Солевая форма натрия 6’-сиалил-лактозы (6’-SL) представляет собой очищенный порошок белого или беловато-белого цвета либо агломерат, полученный микробиологическим методом и содержащий ограниченные количества лактозы, 6’-сиалил-лактулозы и сиаловой кислоты. **Источник:** генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* K-12 DH1 **Определение:** Химическая формула: $C_{23}H_{38}NO_{19}Na$ Химическое наименование: N-ацетил-α-D-нейраминил-(2→6)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкоза, натриевая соль Молекулярная масса: 655,53 Да № CAS: 157574-76-0 **Характеристики/состав:** Внешний вид: порошок или агломерат белого или беловато-белого цвета Суммарное содержание натриевой соли 6’-сиалил-лактозы, D-лактозы и сиаловой кислоты (% сухого вещества): ≥ 94,0 % (г/г) Натриевая соль 6’-сиалил-лактозы (% сухого вещества): ≥ 90,0 % (г/г) D-лактоза: ≤ 5,0 % (г/г) Сиаловая кислота: ≤ 2,0 % (г/г) 6’-сиалил-лактулоза: ≤ 3,0 % (г/г) Суммарное содержание других углеводов: ≤ 3,0 % (г/г) Влага: ≤ 6,0 % (г/г) Натрий: 2,5–4,5 % (г/г) Хлорид: ≤ 1,0 % (г/г) pH (20 °C, раствор 5 %): 4,5–6,0 Остаточный белок: ≤ 0,01 % (г/г) **Микробиологические критерии:** Общее количество мезофильных аэробных бактерий: ≤ 1 000 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г Дрожжи: ≤ 100 КОЕ/г Плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕД/мг

	КОЕ: колониеобразующие единицы; ЕД: единицы эндотоксинов
Солевая форма натрия 6′-сиалил-лактозы („6′-SL”) [полученная из штаммов, производных от *E. coli* BL21(DE3)]	**Описание:** Солевая форма натрия 6′-сиалил-лактозы (6′-SL) представляет собой очищенный порошок или агломерат белого или беловато-белого цвета, полученный микробиологическим методом и содержащий ограниченные количества лактозы, 6′-сиалил-лактулозы и сиаловой кислоты. **Определение:** Химическое наименование: N-ацетил-α-D-нейраминил-(2→6)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкоза, натриевая соль Химическая формула: $C_{23}H_{38}NO_{19}Na$ Молекулярная масса: 655,53 Да № CAS: 157574-76-0 Источник: два генетически модифицированных штамма (*производственный* и *дополнительный деградирующий*) *Escherichia coli* BL21(DE3) **Характеристики/состав:** Натриевая соль 6′-сиалил-лактозы (% сухого вещества): ≥ 90,0 % (г/г) 6′-сиалил-лактулоза (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) D-лактоза (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) Сиаловая кислота (% сухого вещества): ≤ 2,0 % (г/г) N-ацетил-D-глюкозамин (% сухого вещества): ≤ 3,0 % (г/г) Сумма других углеводов (% сухого вещества): ≤ 5,0 % (г/г) (Сумма других углеводов = 100 [% сухого вещества] – натриевая соль 6′-сиалил-лактозы [% сухого вещества] – количественно определённые углеводы [% сухого вещества] – зола [% сухого вещества]) Влага: ≤ 9,0 % (г/г) Зола: ≤ 8,5 % (г/г) Остаточный белок: ≤ 0,01 % (г/г) Натрий: ≤ 4,2 % (г/г) **Загрязнители:** Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Афлатоксин M1: ≤ 0,025 мкг/кг Микробиологические критерии: Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г

	Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г *Cronobacter spp.*: отсутствие в 10 г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕД/мг
Солевая форма натрия 6'-сиалил-лактозы (6'-SL) [полученная из штамма, производного от *E. coli* W (ATCC 9637)]	**Описание:** Солевая форма натрия 6′-сиалил-лактозы (6′-SL) представляет собой очищенный порошок белого или беловато-белого цвета, полученный микробиологическим методом, затем изолированный, очищенный и концентрированный. Содержит ограниченные количества сиаловой кислоты, D-лактозы, D-глюкозы, 6′-сиалил-лактозы и натриевой соли 3′-сиалил-лактозы. **Источник:** генетически модифицированный штамм *Escherichia coli* W (ATCC 9637) **Определение:** Химическая формула: $C_{23}H_{38}NO_{19}Na$ Химическое наименование: N-ацетил-α-D-нейраминил-(2→6)-β-D-галактопиранозил-(1→4)-D-глюкоза, натриевая соль Молекулярная масса: 655,53 Да № CAS: 157574-76-0 **Характеристики/состав:** Натриевая соль 6′-сиалил-лактозы (% г/г сухого вещества): ≥ 82,0 Сиаловая кислота (% г/г сухого вещества): ≤ 6,0 D-лактоза (% г/г сухого вещества): ≤ 3,0 D-глюкоза (% г/г сухого вещества): ≤ 3,0 Сумма 6′-сиалил-лактулозы и натриевой соли 3′-сиалил-лактозы (% г/г сухого вещества): ≤ 5,0 Сумма других углеводов (% г/г сухого вещества): ≤ 13,0 (Сумма других углеводов = 100 % сухого вещества – 6′-сиалил-лактоза – количественно определённые углеводы (сиаловая кислота + D-лактоза + D-глюкоза + [6′-сиалил-лактулоза и 3′-сиалил-лактоза]) – натрий) Влага (% г/г): ≤ 10,5 Натрий (% г/г): ≤ 5,0 pH (25 °C, раствор 5 %): 4,5–7,5 Остаточный белок (% г/г): ≤ 0,01

	Тяжёлые металлы и загрязнители: Мышьяк: ≤ 0,2 мг/кг Афлатоксин M1: < 0,025 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 1 000 КОЕ/г *Enterobacteriaceae:* отсутствие в 10 г *Cronobacter spp.:* отсутствие в 10 г *Salmonella spp.:* отсутствие в 25 г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г *Listeria monocytogenes:* отсутствие в 25 г *Bacillus cereus* (предположительно): ≤ 50 КОЕ/г Остаточные эндотоксины: ≤ 10 ЕД/мг
Экстракт из зародышей пшеницы (*Triticum aestivum*), богатый спермидином	**Описание/определение:** Экстракт из зародышей пшеницы, богатый спермидином, получают из неферментированных и не пророщенных зародышей пшеницы (*Triticum aestivum*) методом твёрдо-жидкостной экстракции, направленной преимущественно, но не исключительно, на выделение полиаминов. Спермидин [N-(3-аминопропил)бутан-1,4-диамин]: 0,8–2,4 мг/г Спермин: 0,4–1,2 мг/г Трихлорид спермидина: < 0,1 мкг/г Путресцин: < 0,3 мг/г Кадаверин: ≤ 16,0 мкг/г **Микотоксины:** Афлатоксины (суммарно): < 0,4 мкг/кг Микробиологические критерии: Общее количество аэробных бактерий: < 10 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli:* < 10 КОЕ/г *Salmonella:* отсутствие / 25 г *Listeria monocytogenes:* отсутствие / 25 г
Сукромалт	**Описание/определение:** Сукромалт представляет собой сложную смесь сахаров, получаемую из сахарозы и раствора гидролизата крахмала

	в результате энзиматической реакции. В ходе этого процесса молекулы глюкозы присоединяются к сахаридам раствора гидролизата крахмала под действием фермента, продуцируемого бактерией *Leuconostoc citreum* или рекомбинантным штаммом продуцента *Bacillus licheniformis*. Образующиеся олигосахариды характеризуются наличием гликозидных связей α-(1→6) и α-(1→3). Получаемый продукт представляет собой сироп, который, помимо этих олигосахаридов, содержит преимущественно фруктозу, а также дисахарид лейкрозу и другие дисахариды. Общее содержание сухих веществ: 75–80 % Влага: 20–25 % Сульфатаза: макс. 0,05 % pH: 3,5–6,0 Электропроводность: < 200 (30 %) Азот: < 10 ppm Фруктоза: 35–45 % сухого вещества Лейкроза: 7–15 % сухого вещества Другие дисахариды: макс. 3 % Более крупные сахара: 40–60 % сухого вещества
Клетчатка из сахарного тростника	**Описание/определение:** Клетчатка из сахарного тростника производится из высушенных клеточных стенок или волокнистых остатков, остающихся после прессования или экстракции сахарного сока из тростника рода *Saccharum*. Основными компонентами являются целлюлоза и гемицеллюлоза. Процесс производства включает несколько этапов: измельчение, щёлочной гидролиз, удаление лигнина и других нецеллюлозных соединений, отбеливание очищенных волокон, промывку и нейтрализацию кислот. Влага: ≤ 7,0 % Зола: ≤ 0,3 % Общее содержание пищевых волокон (AOAC, полностью нерастворимых) в пересчёте на сухое вещество: ≥ 95 % в том числе: гемицеллюлоза (20–25 %) и целлюлоза (70–75 %) Кремний (ppm): ≤ 200 Белки: 0,0 % Жиры: в минимальных количествах pH: 4–7 **Тяжёлые металлы:** Ртуть (ppm): ≤ 0,1

	Свинец (ppm): ≤ 1,0 Мышьяк (ppm): ≤ 1,0 Кадмий (ppm): ≤ 0,1 Микробиологические критерии: Дрожжи и плесневые грибы (КОЕ/г): ≤ 1 000 *Salmonella:* отсутствие *Listeria monocytogenes:* отсутствие
Сахара, полученные из мякоти какао (*Theobroma cacao* L.)	**Описание/определение:** Сахара получают из концентрированного сока с мякотью какао (*Theobroma cacao* L.) либо методом сушки, либо путём очистки, позволяющим получить глюкозу или фруктозу высокой чистоты. Сахара, полученные методом сушки Пищевая композиция: Общее содержание сахаров (г/100 г): > 80 Влага (%): < 5 Микробиологические критерии: Общее количество микроорганизмов (аэробных) (КОЕ/г): < 10^4 Плесневые грибы и дрожжи (КОЕ/г): < 50 Enterobacteriaceae (КОЕ/г): < 10 *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г *Alicyclobacillus:* отсутствие в 50 г Термофильные кислотофильные бактерии: отсутствие в 50 г Сахара, полученные методом очистки Пищевая композиция глюкозы, полученной из мякоти какао (*Theobroma cacao* L.): Содержание глюкозы (%): > 93 Зола (%): < 0,2 Влага (%): < 1,0 Пищевая композиция фруктозы, полученной из мякоти какао (*Theobroma cacao* L.): Содержание фруктозы (%): > 98 Содержание глюкозы (%): < 0,5 Зола (%): < 0,2 Влага (%): < 0,5

	Микробиологические критерии для глюкозы и фруктозы, полученных из мякоти какао (*Theobroma cacao* L.): Общее количество микроорганизмов (аэробных) (КОЕ/г): < 10^4 *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г
Экстракт из подсолнечного масла	**Описание/определение:** Экстракт из подсолнечника получают с коэффициентом концентрации 10 из неомыляемой фракции рафинированного подсолнечного масла, извлечённого из семян подсолнечника (*Helianthus annuus* L.). **Состав:** Олеиновая кислота (C18:1): 20 % Линолевая кислота (C18:2): 70 % Неомыляемое вещество: 8,0 % Фитостерины: 5,5 % Токофериолы: 1,1 %
Сушёные плоды *Synsepalum dulcificum*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой лиофилизированную мякоть и кожицу плодов без косточек *Synsepalum dulcificum* (Schumach. & Thonn.) Daniell из семейства *Sapotaceae*. Полученный после сушки жмых измельчают и превращают в порошок. **Характеристики/состав:** Влага (г/100 г): < 6 Зола (г/100 г): 3,5–8,5 Общие углеводы (г/100 г): 70–87 Сахара (г/100 г): 50–75 Клетчатка (г/100 г): 1–6,5 Общее содержание белка (г/100 г): 3,5–6,0 (Миракулин входит в общее содержание белка) Миракулин (г/100 г): 1,5–2,5 Общее содержание жира (г/100 г): 0,50–3,50 **Микробиологические критерии:** Количество аэробных микроорганизмов: < 10^4 КОЕ/г *Bacillus cereus* (предположительно): < 100 КОЕ/г Сульфитредуцирующие *Clostridia*: ≤ 30 КОЕ/г

	Общее количество *Enterobacteriaceae*: < 100 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: < 500 КОЕ/г **Пестициды:** Уровни пестицидов соответствуют коду 0820990 («другие» из группы пряностей из фруктов), установленному Приказом министра здравоохранения № 20/2024 об утверждении перечня пищевых продуктов, действующих веществ и максимальных уровней остатков пестицидов в или на пищевых продуктах и кормах растительного и животного происхождения для животных.
Тетрагидрокуркуминоиды	**Описание:** Тетрагидрокуркуминоиды получают посредством ряда стадий, включающих экстракцию куркуминоидов из высушенных и измельчённых корневищ куркумы (*Curcuma longa* L.), гидрогенизацию [с использованием палладия на угле (Pd/C) в качестве катализатора], концентрирование, кристаллизацию, сушку и измельчение до порошкообразного состояния. **Характеристики/состав:** Общее содержание тетрагидрокуркуминоидов (в пересчёте на сухое вещество) (% г/г): > 95,0 Влага (% г/г): ≤ 1,0 Зола (% г/г): ≤ 1,0 Палладий (мг/кг): < 5,0 **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 100 КОЕ/г *Escherichia coli:* < 10 КОЕ/г *Staphylococcus aureus:* ≤ 10 КОЕ/г Энтеробактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г КОЕ: колониеобразующие единицы
Высушенные микроводоросли вида *Tetraselmis chuii*	**Описание/определение:** Высушенный продукт получают из морской микроводоросли *Tetraselmis chuii*, принадлежащей к семейству *Chlorodendraceae*, выращиваемой в стерильной морской воде в закрытых фотобиореакторах, изолированных от внешней воздушной среды.

	Чистота/состав: Идентифицирован по ядерному маркеру rDNA 18S (проанализировано не менее 1 600 пар оснований) в базе данных Национального центра биотехнологической информации (NCBI): не менее 99,9 % Влага: ≤ 7,0 % Белки: 35–40 % Зола: 14–16 % Углеводы: 30–32 % Клетчатка: 2–3 % Жиры: 5–8 % Насыщенные жирные кислоты: 29–31 % от общего содержания жирных кислот Мононенасыщенные жирные кислоты: 21–24 % от общего содержания жирных кислот Полиненасыщенные жирные кислоты: 44–49 % от общего содержания жирных кислот Йод: ≤ 15 мг/кг
***Therapon barcoo*/Scortum**	**Описание/определение:** *Scortum / Therapon barcoo* — вид рыбы из семейства *Terapontidae*. Это эндемичный вид пресноводных рыб, обитающий в Австралии. В настоящее время разводится на рыбоводных фермах. Таксономическая идентификация: Класс: *Actinopterygii* > отряд: *Perciformes* > семейство: *Terapontidae* > род: *Therapon* или *Scortum barcoo* **Состав мышечной ткани рыбы:** Белки (%): 18–25 Влага (%): 65–75 Зола (%): 0,5–2,0 Энергетическая ценность (кДж/кг): 6 000–11 500 Углеводы (%): 0,0 Жиры (%): 5–15 Жирнокислотный состав (мг ЖК/г филе): Σ ПНЖК n-3: 1,2–20,0 Σ ПНЖК n-6: 0,3–2,0 Соотношение ПНЖК n-3/n-6: 1,5–15,0 Общее содержание жирных кислот омега-3: 1,6–40,0 Общее содержание жирных кислот омега-6: 2,6–10,0

D-тагатоза	**Описание/определение:** Тагатозу получают путём изомеризации галактозы химическим способом либо посредством энзиматического превращения, а также путём эпимеризации фруктозы с использованием энзиматического процесса. Процесс представляет собой одностадийное превращение. Внешний вид: белые или почти белые кристаллы Химическое наименование: D-тагатоза Синоним: D-ликсо-гексулоза № CAS: 87-81-0 Химическая формула: $C_6H_{12}O_6$ Молекулярная масса: 180,16 г/моль **Чистота:** Анализ: ≥ 98 % в пересчёте на сухое вещество Потери при сушке: ≤ 0,5 % (102 °C, 2 часа) Удельное вращение $[\alpha]_D^{20}$: от –4 до –5,6° (1%-ный водный раствор) (Источник: *Food and Nutrition Paper 5 Rev. 2 — Guide to specifications for general notices, general analytical techniques, identification tests, test solutions and other reference materials* (JECFA), 1991, 307 стр.; ISBN 92-5-102991-1) Температура плавления: 133–137 °C **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 1,0 мг/кг (Определяется методом атомно-абсорбционной спектроскопии, соответствующим требуемому уровню. Отбор и подготовка пробы осуществляются в соответствии с принципами, изложенными в *FNP 5, Instrumental Methods*, *Food and Nutrition Paper 5 Rev. 2*, JECFA, 1991, 307 стр.; ISBN 92-5-102991-1.)
Экстракт, богатый таксифолином	**Описание:** Экстракт, богатый таксифолином, из древесины даурской лиственницы (*Larix gmelinii* (Rupr.) Rupr.) представляет собой порошок белого или светло-жёлтого цвета, кристаллизующийся из горячих водных растворов. **Определение:** Химическое наименование: [(2R,3R)-2-(3,4-дигидроксифенил)-3,5,7-тригидрокси-2,3-дигидрохромен-4-он], также называемый (+)-транс-(2R,3R)-дигидрокверцетин, с содержанием формы *цис* не более 2 %. **Спецификации:**

Физический параметр:
Влага: ≤ 10 %

Анализ соединений:
Таксифолин (м/м): ≥ 90,0 % от массы в пересчёте на сухое вещество

Тяжёлые металлы и пестициды:
Свинец: ≤ 0,5 мг/кг
Мышьяк: ≤ 0,02 мг/кг
Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг
Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг
Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ): ≤ 0,05 мг/кг

Остаточные растворители:
Этанол: < 5 000 мг/кг

Микробиологические критерии:
Общее количество микроорганизмов (TPC): ≤ 10^4 КОЕ/г
Энтеробактерии: ≤ 100/г
Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г
Escherichia coli: отсутствие / 1 г
Salmonella: отсутствие / 10 г
Staphylococcus aureus: отсутствие / 1 г
Pseudomonas: отсутствие / 1 г

Обычный диапазон содержания соединений в экстракте, богатом таксифолином (в пересчёте на сухое вещество)

Соединение в экстракте	*Содержание, обычно наблюдаемый диапазон (%)*
Таксифолин	90-93
Аромадендрин	2,5-3,5
Эриодиктиол	0,1-0,3
Кверцетин	0,3-0,5
Нарингенин	0,2-0,3

	Кемпферол	0,01-0,1
	Пиноцембрин	0,05-0,12
	Неидентифицированные флавоноиды	1-3
	Вода (таксифолин в своей гидратированной форме и в процессе сушки представляет собой кристалл; содержание воды кристаллизации — около 1,5 %).	1,5
Трегалоза	**Описание/определение:** Нередуцирующий дисахарид, состоящий из двух остатков глюкозы, связанных α-1,1-гликозидной связью. Получают из разжиженного крахмала или сахарозы путём многостадийного энзиматического процесса. Коммерческий продукт представляет собой дигидрат. Почти без запаха, белые или почти белые кристаллы со сладким вкусом. Синонимы: α,α-трегалоза Химическое наименование: α-D-глюкопиранозил-α-D-глюкопиранозид, дигидрат № CAS: 6138-23-4 (дигидрат) Химическая формула: $C_{12}H_{22}O_{11}\cdot 2H_2O$ (дигидрат) Молекулярная масса: 378,33 (дигидрат) Анализ: ≥ 98 % в пересчёте на сухое вещество Определяется методом атомно-абсорбционной спектроскопии, соответствующим требуемому уровню. Отбор и подготовка проб могут основываться на принципах, описанных в FNP 5 (1) «Инструментальные методы». Метод анализа: Принцип: трегалоза идентифицируется методом жидкостной хроматографии и количественно определяется путём сравнения со стандартным образцом трегалозы. Приготовление испытуемого раствора: навешивают с точностью около 3 г сухого исследуемого образца в мерную колбу на 100 мл, добавляют около 80 мл очищенной и деонизированной воды, полностью растворяют и доводят объём до метки той же водой. Фильтруют через фильтр с размером пор 0,45 мкм.	

	Приготовление стандартного раствора: растворяют навешенное с точностью количество стандартной сухой трегалозы для получения раствора с известной концентрацией около 30 мг трегалозы на мл. Испытательное оборудование: жидкостный хроматограф с детектором показателя преломления и интегрирующим регистратором. Условия: Колонка: Shodex Ionpack KS-801 (Showa Denko Co.) или эквивалентная — длина: 300 мм — диаметр: 10 мм — температура: 50 °C Подвижная фаза: вода Скорость потока: 0,4 мл/мин Объём инъекции: 8 мкл Процедура: по отдельности вводят равные объёмы раствора пробы и стандартного раствора в хроматограф. Регистрируют хроматограммы и измеряют площадь пика трегалозы. Расчёт: количество трегалозы, мг/мл раствора пробы, вычисляют по формуле: % трегалозы = 100 × (RU/RS) × (WS/WU) где: RS = площадь пика трегалозы в стандартном растворе RU = площадь пика трегалозы в пробе WS = масса трегалозы в мг в стандартном растворе WU = масса сухого образца в мг Характеристики: Идентификация: Растворимость: свободно растворима в воде, очень слабо растворима в этаноле Удельное вращение: $[\alpha]_D^{20}$ = +179° (5%-ный водный раствор, дигидрат), +199° (5%-ный водный раствор, безводное вещество) Температура плавления: 97 °C (дигидрат) Чистота: Потери при сушке: ≤ 1,5 % (60 °C, 5 ч) Общая зола: ≤ 0,05 %

	Тяжёлые металлы: Свинец: ≤ 1,0 мг/кг
Грибы (*Agaricus bisporus*), обработанные ультрафиолетом	**Описание/определение:** Коммерчески выращенные грибы *Agaricus bisporus*, подвергнутые обработке ультрафиолетовым излучением после сбора урожая. Ультрафиолетовое излучение: процесс облучения ультрафиолетовым светом с длиной волны в диапазоне 200–800 нм. Витамин D_2 Химическое наименование: (3β,5Z,7E,22E)-9,10-секоэргоста-5,7,10(19),22-тетраен-3-ол Синоним: эргокальциферол № CAS: 50-14-6 Молекулярная масса: 396,65 г/моль Содержание: Витамин D_2 в готовом продукте: 5–20 мкг/100 г свежего веса к моменту истечения срока годности.
Дрожжи хлебопекарные, обработанные ультрафиолетом (*Saccharomyces cerevisiae*)	**Описание/определение:** Хлебопекарные дрожжи (*Saccharomyces cerevisiae*) обрабатываются ультрафиолетовым светом для превращения эргостерола в витамин D_2 (эргокальциферол). Содержание витамина D_2 в концентрате дрожжей варьирует от 800 000 до 3 500 000 МЕ витамина D/100 г (200–875 мкг/г). Дрожжи инактивируются для использования в стартовых и последующих формулах, в злаковых продуктах и в пищевых продуктах, предназначенных для особых медицинских целей, как определено в Санитарном регламенте о пищевых продуктах, предназначенных для младенцев и детей раннего возраста, пищевых продуктах для особых медицинских целей, для полной замены рациона в целях контроля веса, утверждённом Постановлением Правительства № 179/2018, тогда как для использования в других пищевых продуктах дрожжи могут быть как инактивированы, так и нет. Концентрат дрожжей смешивается с обычными хлебопекарными дрожжами так, чтобы не превышать максимальный уровень в расфасованных свежих или сухих дрожжах, предназначенных для домашней выпечки. Цвет — коричневатый, гранулы с хорошей текучестью.

	Витамин D_2 Химическое наименование: (5Z,7E,22E)-(3S)-9,10-секоэргоста-5,7,10(19),22-тетраен-3-ол Синоним: эргокальциферол № CAS: 50-14-6 Молекулярная масса: 396,65 г/моль Микробиологические критерии концентрата дрожжей: Колиформные бактерии: ≤ 10^3/г *Escherichia coli:* ≤ 10/г *Salmonella:* отсутствие в 25 г
Хлеб, обработанный ультрафиолетом	**Описание/определение:** Хлеб, обработанный ультрафиолетом, — это хлеб и булочки, приготовленные на дрожжевом тесте (без глазури), подвергнутые обработке ультрафиолетовым излучением после выпекания для превращения эргостерола в витамин D_2 (эргокальциферол). Ультрафиолетовое излучение: процесс облучения ультрафиолетовым светом с длиной волны в диапазоне 240–315 нм, продолжительностью не более 5 секунд и с подачей энергии 10–50 мДж/см². **Витамин D_2** Химическое наименование: (5Z,7E,22E)-3S-9,10-секоэргоста-5,7,10(19),22-тетраен-3-ол Синоним: эргокальциферол № CAS: 50-14-6 Молекулярная масса: 396,65 г/моль **Содержание:** Витамин D_2 (эргокальциферол) в готовом продукте: 0,75–3 мкг/100 г (SM EN 12821-2015) Дрожжи в тесте: 1–5 г/100 г (по рецептурному расчёту)
Молоко, обработанное ультрафиолетом	**Описание/определение:** Молоко, обработанное ультрафиолетом, — это коровье молоко (цельное и полуобезжиренное), которое после пастеризации подвергается обработке ультрафиолетовым излучением (УФ) в турбулентном потоке. Обработка пастеризованного молока УФ-излучением вызывает повышение концентрации витамина D_3 (холекальциферола) за счёт превращения 7-дегидрохолестерола в витамин D_3. Ультрафиолетовое излучение: процесс облучения ультрафиолетовым светом с длиной волны в диапазоне 200–310 нм и энергоподачей 1 045 Дж/л.

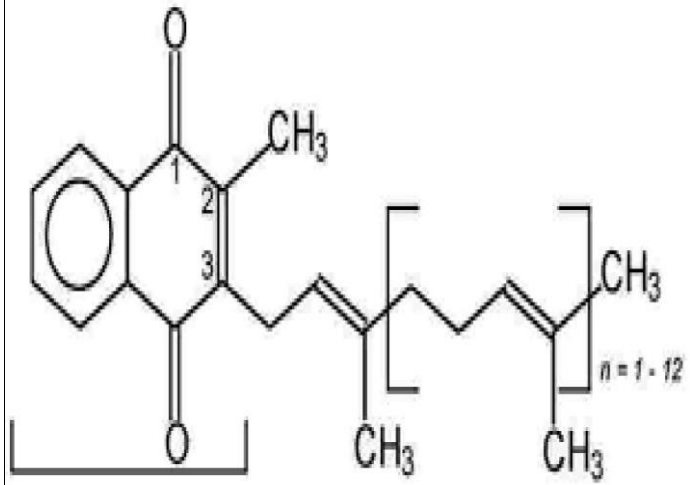
	Витамин D_3 Химическое наименование: (1S,3Z)-3-[(2E)-2-[(1R,3aS,7aR)-7a-метил-1-[(2R)-6-метилгептан-2-ил]-2,3,3a,5,6,7-гексагидро-1H-инден-4-илиден]етилиден]-4-метилиденциклогексан-1-ол Синоним: холекальциферол № CAS: 67-97-0 Молекулярная масса: 384,6377 г/моль **Содержание:** Витамин D_3 в готовом продукте: Цельное молоко (как определено в Постановлении Правительства № 158/2019 об утверждении Требований к качеству молока и молочных продуктов): 0,5–3,2 мкг/100 г (HPLC) Полуобезжиренное молоко (как определено в Постановлении Правительства № 158/2019 об утверждении Требований к качеству молока и молочных продуктов): 0,1–1,5 мкг/100 г (HPLC)
Порошок из грибов с витамином D_2	**Описание/определение:** Порошок из грибов с витамином D_2 представляет собой гранулированный порошок, полученный из гомогенизированных грибов *Agaricus bisporus*, подвергнутых воздействию ультрафиолетового излучения. Грибы моют, гомогенизируют и суспендируют в воде для получения грибной пасты. Паста облучается светом УФ-лампы, после чего фильтруется, высушивается и измельчается, в результате чего получают порошок грибов с витамином D_2. Ультрафиолетовое излучение: процесс облучения ультрафиолетовым светом с длиной волны, аналогичной диапазону, используемому для новых пищевых продуктов, обработанных ультрафиолетом, разрешённых в соответствии с регламентом о новых пищевых продуктах. **Характеристики/состав:** Содержание витамина D_2: 1 000–1 300 мкг/г грибного порошка (пересчитано из международных единиц с использованием коэффициента 0,025 мкг = 1 МЕ) Влага: ≤ 10,0 % Зола: ≤ 13,5 % **Тяжёлые металлы:** Свинец (Pb): ≤ 0,5 мг/кг Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,3 мг/кг

	Микотоксины: Афлатоксины (сумма $B_1+B_2+G_1+G_2$): < 4 мкг/кг Микробиологические критерии: Общее количество микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Дрожжи и плесневые грибы: ≤ 100 КОЕ/г *Salmonella sp.*: отсутствие в 25 г *Staphylococcus aureus:* ≤ 10 КОЕ/г *Escherichia coli:* ≤ 10 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Enterobacteriaceae:* ≤ 10 КОЕ/г *Listeria monocytogenes:* отсутствие в 25 г
Порошок из грибов, содержащий витамин D_2	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой порошок из грибов, произведённый из высушенных грибов *Agaricus bisporus*. Процесс включает сушку, измельчение и контролируемое облучение порошка грибов ультрафиолетовым излучением. Ультрафиолетовое излучение: процесс облучения ультрафиолетовым светом в диапазоне длин волн, аналогичном используемому для новых пищевых продуктов, обработанных УФ, уведомлённых в соответствии с Регламентом о новых пищевых продуктах, утверждённым Постановлением Правительства № 165/2025. **Характеристики/состав:** Содержание витамина D_2: 137–595 мкг/г грибного порошка Зола: ≤ 13,5 % Активность воды: < 0,5 Влага: ≤ 7,5 % Углеводы: ≤ 35,0 % Общее содержание пищевых волокон: ≥ 15 % Сырой белок (N × 6,25): ≥ 22 % Жиры: ≤ 4,5 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 0,5 мг/кг Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг

	Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,3 мг/кг Микотоксины: Афлатоксин B_1: ≤ 0,10 мкг/кг Афлатоксины (сумма $B_1 + B_2 + G_1 + G_2$): < 4 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: < 100 КОЕ/г *E. coli:* < 10 КОЕ/г *Salmonella* spp.: отсутствие в 25 г *Staphylococcus aureus:* ≤ 10 КОЕ/г Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Listeria* spp.: отсутствие в 25 г *Enterobacteriaceae:* < 10 КОЕ/г
Порошок из грибов, содержащий витамин D_2	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт получают путём контролируемого облучения ультрафиолетом нарезанных или кубиками порезанных грибов *Agaricus bisporus*, после чего проводится их обезвоживание и измельчение до порошкообразного состояния. Облучение УФ: процесс облучения ультрафиолетовым светом в диапазоне длин волн, аналогичном используемому для новых пищевых продуктов, обработанных УФ, уведомлённых в соответствии с Регламентом о новых пищевых продуктах, утверждённым Постановлением Правительства № 165/2025. **Характеристики/состав:** Содержание витамина D_2: 125–375 мкг/г Влага: ≤ 7 % Зола: ≤ 13,5 % Активность воды: < 0,5 Жиры: ≤ 4,5 % Общие углеводы: ≤ 60 % Белки: ≤ 40 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 0,5 мг/кг

	Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,3 мг/кг Микотоксины: Афлатоксин B_1: ≤ 2 мкг/кг Афлатоксины (сумма $B_1 + B_2 + G_1 + G_2$): < 4 мкг/кг Микробиологические критерии: Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: < 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 100 НВЧ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г *Staphylococcus aureus:* отсутствие в 10 г *Escherichia coli:* отсутствие в 10 г *Listeria monocytogenes:* отсутствие в 25 г КОЕ: колониеобразующие единицы; НВЧ: наибольшая вероятная численность.
Порошок из грибов, содержащий витамин D_2	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт получают путём контролируемого облучения ультрафиолетом нарезанных или кубиками порезанных грибов *Agaricus bisporus*, после чего проводится их обезвоживание и измельчение до порошкообразного состояния. Облучение УФ: процесс облучения ультрафиолетовым светом в диапазоне длин волн, аналогичном используемому для новых пищевых продуктов, обработанных УФ, уведомлённых в соответствии с Регламентом о новых пищевых продуктах, утверждённым Постановлением Правительства № 165/2025. Характеристики/состав: Содержание витамина D_2: 125–375 мкг/г Влага: ≤ 7 % Зола: ≤ 13,5 % Активность воды: < 0,5 Жиры: ≤ 4,5 % Общие углеводы: ≤ 60 % Белки: ≤ 40 %

	Тяжёлые металлы: Свинец: ≤ 0,5 мг/кг Кадмий: ≤ 0,5 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,3 мг/кг Микотоксины: Афлатоксин B_1: ≤ 2 мкг/кг Афлатоксины (сумма $B_1 + B_2 + G_1 + G_2$): < 4 мкг/кг **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 5 000 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: < 100 КОЕ/г Колиформные бактерии: < 100 НВЧ/г *Salmonella spp.*: отсутствие в 25 г *Staphylococcus aureus:* отсутствие в 10 г *Escherichia coli:* отсутствие в 10 г *Listeria monocytogenes:* отсутствие в 25 г КОЕ: колониеобразующие единицы.
Витамин K_2 (менахинон)	Описание: Данный новый пищевой продукт получают синтетическим или микробиологическим способом. Витамин K_2 (2-метил-3-all-trans-полипренил-1,4-нафтохинон), или серия менахинонов, представляет собой группу пренилированных производных нафтохинона. Количество изопреновых остатков, где одна изопреновая единица состоит из 5 атомов углерода с ответвлением, используется для характеристики гомологов менахинона, содержащих преимущественно МК-7 и, в меньшей степени, МК-6. Серия витамина K_2 (менахинон): — менахинон-7 (МК-7) (n = 6): $C_{46}H_{64}O_2$ — менахинон-6 (МК-6) (n = 5): $C_{41}H_{56}O_2$ — менахинон-4 (МК-4) (n = 3): $C_{31}H_{40}O_2$ Химическое наименование: (all-E)-2-(3,7,11,15,19,23,27-гептаметил-2,6,10,14,18,22,26-октакоза-гептаенил)-3-метил-1,4-нафталендион № CAS: 2124-57-4

	Молекулярная формула: $C_{46}H_{64}O_2$ Молекулярная масса: 649 г/моль  2-methyl-1,4-naphthoquinone (menadione moiety) ***Спецификации для синтетического витамина K_2 (менахинон-7):*** *Внешний вид: порошок жёлтого цвета* *Чистота: макс. 6,0 % цис-изомера, макс. 2,0 % других примесей* *Содержание: 97–102 % менахинона-7 (из них не менее 92 % all-trans-менахинона-7)* *Спецификации для витамина K_2 (менахинон-7), полученного микробиологическими методами:* *Источник: Bacillus subtilis spp. natto и Bacillus licheniformis* *Внешний вид: порошок жёлтого цвета или маслянистая суспензия*
Экстракт из пшеничных отрубей	**Описание/определение:** Белый кристаллический порошок, полученный энзиматической экстракцией из пшеничных отрубей (*Triticum aestivum* L.), богатый олигосахаридами арабиноксилана. Сухое вещество: не менее 94 % Олигосахариды арабиноксилана: не менее 70 % от сухого вещества Средняя степень полимеризации олигосахаридов арабиноксилана: 3–8

	Ферулевая кислота (связанная с олигосахаридами арабиноксилана): 1–3 % от сухого вещества Общее содержание поли-/олигосахаридов: не менее 90 % Белки: не более 2 % от сухого вещества Зола: не более 2 % от сухого вещества **Микробиологические показатели:** Общее количество мезофильных бактерий: не более 10 000/г Дрожжи: не более 100/г Плесневые грибы: не более 100/г *Salmonella:* отсутствие в 25 г *Bacillus cereus:* не более 1 000/г *Clostridium perfringens:* не более 1 000/г
Свежие растения *Wolffia arrhiza* и *Wolffia globosa* (традиционные пищевые продукты из другой страны)	**Описание/определение:** Традиционный пищевой продукт состоит из свежих растений *Wolffia arrhiza* (L.) Horkel ex Wimm. и/или *Wolffia globosa* (Roxb.) Harten & Plas (семейство: *Araceae*). Микробиологические показатели: Общее количество микроорганизмов: < 10^3 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: < 100 КОЕ/г Общее количество *Enterobacteriaceae*: < 100 КОЕ/г *Escherichia coli:* < 100 КОЕ/г *Salmonella:* отсутствие в 25 г *Listeria monocytogenes:* отсутствие в 25 г *Staphylococcus aureus:* отсутствие в 10 г **Тяжёлые металлы:** Свинец: < 0,3 мг/кг Мышьяк (неорганический): < 0,10 мг/кг Кадмий: < 0,2 мг/кг Хром: < 1 мг/кг Ртуть: < 0,10 мг/кг **Микроэлементы:** Медь: < 0,8 мг/кг Молибден: < 0,3 мг/кг

<table>
<tr><td></td><td>Цинк: < 5 мг/кг
Бор: < 5 мг/кг
Марганец: < 6 мг/кг
Цианотоксины:
Микроцистины: 0,006 мкг/г
Пестициды:
Уровни пестицидов соответствуют коду 0254000 («подгруппа (d) кресс-салат» из группы листовых овощей, ароматических растений и съедобных цветов), установленному Приказом министра здравоохранения № 20/2024 об утверждении перечня пищевых продуктов, активных веществ и максимальных уровней остатков пестицидов в или на пищевых продуктах и кормах растительного и животного происхождения для животных.</td></tr>
<tr><td>Ксилоолигосахариды</td><td>Описание:
Новый пищевой продукт представляет собой смесь ксилоолигосахаридов (XOS), полученных из кукурузных початков (Zea mays subsp. mays) посредством гидролиза с использованием ксиланазы, полученной из Trichoderma reesei, с последующей очисткой.
Характеристики/состав:
<table>
<tr><th>Параметр</th><th>Форма порошка 1</th><th>Форма порошка 2</th><th>Форма сиропа</th></tr>
<tr><td>Влага (%)</td><td>≤ 5,0</td><td>≤ 5,0</td><td>-</td></tr>
<tr><td>Сухое вещество (%)</td><td>-</td><td>-</td><td>70 -75</td></tr>
<tr><td>Белки (г/100 г)</td><td colspan="3">< 0,2</td></tr>
<tr><td>Зола (%)</td><td colspan="3">≤ 0,3</td></tr>
<tr><td>pH</td><td colspan="3">3,5 -5,0</td></tr>
<tr><td>Общее содержание углеводов (г/100 г)</td><td>≥ 97</td><td>≥ 95</td><td>≥ 70</td></tr>
<tr><td>Содержание XOS (в пересчёте на сухое вещество) (г/100 г)</td><td>≥ 95</td><td>≥ 70</td><td>≥ 70</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

	Другие углеводы (г/100 г) (К другим углеводам относятся моносахариды — глюкоза, ксилоза и арабиноза — и целлобиоза.)	2,5 -7,5	2 -16	1,5 -31,5
	Общее количество моносахаридов (г/100 г)	0 -4,5	0 -13	0 -29
	Глюкоза (г/100 г)	0 -2	0 -5	0 -4
	Арабиноза (г/100 г)	0 -1,5	0 -3	0 -10
	Ксилоза (г/100 г)	0 -1,0	0 -5	0 -15
	Общее количество дисахаридов (г/100 г)	27,5 -48	25 -43	26,5 -42,5
	Ксилобиоза (XOS DP2) (г/100 г)	25 -45	23 -40	25 -40
	Целлобиоза (г/100 г)	2,5 -3	2 -3	1,5 -2,5
	Общее количество олигосахаридов (г/100 г)	41 -77	36 -72	32 -71
	Ксилотриоза (XOS DP3) (г/100 г)	27 -35	18 -30	18 -30
	Ксилотетроза (XOS DP4) (г/100 г)	10 -20	10 -20	8 -20
	Ксилопентоза (XOS DP5) (г/100 г)	3 -10	5 -10	3 -10

	Ксилогексоза (XOS DP6) (г/100 г)	1 -5	1 -5	1 -5
	Ксилогептоза (XOS DP7) (г/100 г)	0 -7	2 -7	2 -6
	Мальтодекстрин (г/100 г) (Содержание мальтодекстрина рассчитывается в зависимости от количества, добавленного в процессе производства.)	0	20 -25	0
	Медь (мг/кг)	< 5,0		
	Свинец (мг/кг)	< 0,5		
	Мышьяк (мг/кг)	< 0,3		
	Salmonella (UFC/25 г)	отрицательно		
	E. coli (НВЧ — наибольшая вероятная численность/100 г)	отрицательно		
	Дрожжи (UFC/г)	< 10		
	Плесневые грибы (UFC/г)	< 10		
Биомасса дрожжей *Yarrowia lipolytica*	**Описание/определение:** Новый пищевой продукт представляет собой биомассу дрожжей *Yarrowia lipolytica*, высушенную и			

	инактивированную термической обработкой. **Характеристики/состав:** Белки: 45–55 г/100 г Пищевые волокна: 24–30 г/100 г Сахара: < 1 г/100 г Жиры: 7–10 г/100 г Общая зола: ≤ 12 % Содержание влаги: ≤ 5 % Содержание сухого вещества: ≥ 95 % **Микробиологические критерии:** Общее количество аэробных микроорганизмов: ≤ 5×10^3 КОЕ/г Общее количество дрожжей и плесневых грибов: ≤ 10^2 КОЕ/г Жизнеспособные клетки *Yarrowia lipolytica* (определяются сразу после термической обработки; должны быть предусмотрены меры по предотвращению перекрёстного загрязнения жизнеспособными клетками *Y. lipolytica* при упаковке и/или хранении нового пищевого продукта): < 10 КОЕ/г (т.е. предел			

	обнаружения) Колиформные бактерии: ≤ 10 КОЕ/г *Salmonella* spp.: не обнаружена в 25 г **Загрязнители:** Свинец: ≤ 0,1 мг/кг Ртуть: ≤ 0,1 мг/кг Кадмий: ≤ 0,1 мг/кг Мышьяк: ≤ 0,15 мг/кг Сокращения: КОЕ — колониеобразующие единицы.			
Бета-глюканы из дрожжей	**Описание/определение:** Бета-глюканы — это сложные полисахариды с высокой молекулярной массой (100–200 кДа), содержащиеся в клеточной стенке многих дрожжей и злаков. Химическое наименование для „бета-глюканов из дрожжей” — (1-3),(1-6)-β-D-глюканы. Бета-глюканы состоят из цепи остатков глюкозы, соединённых связями β-1,3, имеющей разветвления через связи β-1,6, при этом хитин и маннопротеин связаны посредством β-1,4-связей. Бета-глюканы выделяются из дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. Третичная структура клеточной стенки *Saccharomyces cerevisiae*, содержащей глюкан, состоит из цепей остатков глюкозы, соединённых β-1,3-связями и разветвлённых через β-1,6-связи; эта базовая структура соединена с хитином через β-1,4-связи, а также с β-1,6-глюканами и некоторыми маннопротеинами. Данный новый пищевой продукт выпускается в трёх различных формах: растворимой, нерастворимой и нерастворимой в воде, но диспергируемой во многих жидких матрицах. Химические характеристики бета-глюканов из дрожжей (*Saccharomyces cerevisiae*): **Растворимая форма:** Углеводы общие: > 75 % Бета-глюканы (1,3/1,6): > 75 % Зола: < 4,0 % Влага: < 8,0 %			

	Белки: < 3,5 % Жиры: < 10 % **Нерастворимая форма:** Углеводы общие: > 70 % Бета-глюканы (1,3/1,6): > 70 % Зола: ≤ 12 % Влага: < 8,0 % Белки: < 10 % Жиры: < 20 % Нерастворимые в воде, но диспергируемые во многих жидких матрицах: (1,3)-(1,6)-β-D-глюканы: > 80 % Зола: < 2,0 % Влага: < 6,0 % Белки: < 4,0 % Общие жиры: < 3,0 % **Микробиологические показатели для формы, нерастворимой в воде, но диспергируемой во многих жидких матрицах:** Общее количество микроорганизмов: < 1 000 КОЕ/г *Enterobacteriaceae:* < 100 КОЕ/г Общее количество колиформных бактерий: < 10 КОЕ/г Дрожжи: < 25 КОЕ/г Плесневые грибы: < 25 КОЕ/г *Salmonella:* отсутствие в 25 г *Escherichia coli:* отсутствие в 1 г *Bacillus cereus:* < 100 КОЕ/г *Staphylococcus aureus:* отсутствие в 1 г Тяжёлые металлы для формы, нерастворимой в воде, но диспергируемой во многих жидких матрицах: Свинец: < 0,2 мг/кг Мышьяк: < 0,2 мг/кг Ртуть: < 0,1 мг/кг Кадмий: < 0,1 мг/кг

Зеаксантин	**Описание/определение:** Зеаксантин — это природный ксантофиловый пигмент, относящийся к кислородсодержащим каротиноидам. Синтетический зеаксантин выпускается либо в виде распылённого порошка на основе желатина или крахмала (гранулы) с добавлением α-токоферола и пальмитата аскорбила, либо в виде суспензии в кукурузном масле с добавлением α-токоферола. Синтетический зеаксантин производится путём многоступенчатого химического синтеза из более простых молекул. Кристаллический порошок оранжево-красного цвета с лёгким запахом или без запаха. Химическая формула: $C_{40}H_{56}O_2$ № CAS: 144-68-3 Молекулярная масса: 568,9 дальтон **Физико-химические свойства:** Потери при сушке: < 0,2 % Зеаксантин all-trans: > 96 % Цис-зеаксантин: < 2,0 % Другие каротиноиды: < 1,5 % Оксид трифенилфосфина (№ CAS 791-28-6): < 50 мг/кг
L-пидолат цинка	**Описание/определение:** L-пидолат цинка — порошок белого до слегка желтоватого цвета с характерным запахом. Международное непатентованное наименование (DCI): L-пироглутаминовая кислота, соль цинка Синонимы: 5-оксопролинат цинка, пироглутамат цинка, пирóлидонкарбоксилат цинка, PCA цинка, L-пидолат цинка № CAS: 15454-75-8 Молекулярная формула: (C5H6NO3)2Zn **Относительная молекулярная масса безводного вещества:** 321,4 **Внешний вид:** порошок белого до слегка желтоватого цвета **Чистота:** L-пидолат суток (чистота): ≥ 98 % pH (водный раствор 10 %): 5,0–6,0 Удельное вращение: 19,6°–22,8° Влага: ≤ 10,0 %

	Глутаминовая кислота: < 2,0 % **Тяжёлые металлы:** Свинец: ≤ 3,0 ppm Мышьяк: ≤ 2,0 ppm Кадмий: ≤ 1,0 ppm Ртуть: ≤ 0,1 ppm **Микробиологические показатели:** Общее количество жизнеспособных мезофильных бактерий: ≤ 1 000 КОЕ/г Дрожжи и плесени: ≤ 100 КОЕ/г Патогены: отсутствуют