

Sbírka zákonů ČR

Předpis č. 122/2011 Sb.

Vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 4/2008 Sb., kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídatných látek a extrakčních rozpouštědel při výrobě potravin, ve znění vyhlášky č. 130/2010 Sb.

Ze dne 02.05.2011
Částka 47/2011
Účinnost od 01.06.2011

<http://www.zakonyprolidi.cz/cs/2011-122>

Aktuální verze

122

VYHLÁŠKA

ze dne 2. května 2011,

kteou se mění vyhláška č. 4/2008 Sb., kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídatných látek a extrakčních rozpouštědel při výrobě potravin, ve znění vyhlášky č. 130/2010 Sb.

Ministerstvo zdravotnictví stanoví podle § 19 odst. 1 písm. a) zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 306/2000 Sb., zákona č. 146/2002 Sb., zákona č. 316/2004 Sb. a zákona č. 120/2008 Sb.:

Čl. I

Vyhláška č. 4/2008 Sb., kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídatných látek a extrakčních rozpouštědel, ve znění vyhlášky č. 130/2010 Sb., se mění takto:

1. V § 1 odstavec 1 včetně poznámek pod čarou č. 1 a 2 zní:

„§ 1

Předmět úpravy

(1) Tato vyhláška zapracovává příslušné předpisy Evropské unie¹⁾, zároveň navazuje na přímo použitelné předpisy Evropské unie²⁾ a upravuje množství a druhy přídatných látek, podmínky jejich použití při výrobě potravin, stanoví potraviny a skupiny potravin, v nichž se mohou tyto látky vyskytovat, a upravuje podmínky a požadavky na použití extrakčních rozpouštědel při výrobě potravin.

¹⁾ Přílohy I, II, III, IV a V směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/36/ES ze dne 30. června 1994 o barvivech pro použití v potravinách.

Přílohy I, II, III, IV, V a VI směrnice Evropského parlamentu a Rady 95/2/ES ze dne 20. února 1995 o potravinářských přídatných látkách jiných než barviva a náhradní sladidla, ve znění směrnice 96/85/ES, směrnice 98/72/ES, směrnice 2001/5/ES, směrnice 2003/52/ES, směrnice 2003/114/ES, směrnice 2006/52/ES a směrnice 2010/69/EU.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/32/ES ze dne 23. dubna 2009 o sbližování právních předpisů členských států týkajících se extrakčních rozpouštědel používaných při výrobě potravin a složek potravin.

Směrnice Komise 2009/163/EU ze dne 22. prosince 2009, kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/35/ES o náhradních sladidlech pro použití v

potravínách, pokud jde o neotam.

Směrnice Komise 2010/59/EU ze dne 26. srpna 2010, o změně směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/32/ES o sblížení právních předpisů členských států týkajících se extrakčních rozpouštědel používaných při výrobě potravin a složek potravin.

Směrnice Komise 2010/69/EU ze dne 22. října 2010, kterou se mění přílohy směrnice Evropského parlamentu a Rady 95/2/ES o potravinářských přídatných látkách jiných než barviva a náhradní sladidla.

²⁾ Nařízení Rady (EHS) č. 1601/91 ze dne 10. června 1991, kterým se stanoví obecná pravidla pro definici, označování a obchodní úpravu aromatizovaných vín, aromatizovaných vinných nápojů a aromatizovaných vinných koktejlů.

Nařízení Rady (ES) č. 1037/2001 ze dne 22. května 2001, kterým se povoluje nabízení nebo dodávání některých dovážených vín, u nichž mohlo být použito enologických postupů nestanovených v nařízení (ES) č. 1493/1999, k přímé lidské spotřebě.

Nařízení Rady (ES) č. 2585/2001 ze dne 19. prosince 2001, kterým se mění nařízení (ES) č. 1493/1999 o společné organizaci trhu s vínem.

Nařízení Rady (ES) č. 527/2003 ze dne 17. března 2003, kterým se povoluje nabízení nebo dodávání některých vín dovážených z Argentiny, u nichž mohlo být použito enologických postupů nestanovených v nařízení (ES) č. 1493/1999, k přímé lidské spotřebě.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 ze dne 23. února 2005 o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu a o změně směrnice Rady 91/414/EHS.

Nařízení Komise (ES) č. 884/2007 ze dne 26. července 2007 o mimořádných opatřeních, kterými se pozastavuje používání barviva E 128 červeň 2G jako potravinového barviva.

Nařízení Rady (ES) č. 1234/2007 ze dne 22. října 2007, kterým se stanoví společná organizace zemědělských trhů a zvláštní ustanovení pro některé zemědělské produkty (jednotné nařízení o společné organizaci trhů). Nařízení Rady (ES) č. 3/2008 ze dne 17. prosince 2007 o informačních a propagačních opatřeních na podporu zemědělských produktů na vnitřním trhu a ve třetích zemích. Nařízení Komise (ES) č. 555/2008 ze dne 27. června 2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 479/2008 o společné organizaci trhu s vínem, pokud jde o programy podpory, obchod se třetími zeměmi, produkční potenciál a kontroly v odvětví vína.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 ze dne 16. prosince 2008 o potravinářských přídatných látkách.

Nařízení Komise (ES) č. 606/2009 ze dne 10. července 2009, kterým se stanoví některá prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 479/2008, pokud jde o druhy výrobků z révy vinné, enologické postupy a omezení, která se na ně použijí.

Nařízení Komise (ES) č. 607/2009 ze dne 14. července 2009, kterým se stanoví některá prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 479/2008, pokud jde o chráněná označení původu a zeměpisná označení, tradiční výrazy, označování a obchodní úpravu některých vinařských produktů.“.

2. V § 2 se na konci písmene d) tečka nahrazuje čárkou a doplňují se písmena e) a f), která znějí:

„**e)** rozpouštědlem látka používaná k rozpouštění potravin nebo jejich součástí včetně všech kontaminujících látek, které se vyskytují v potravinách nebo na jejich povrchu,

f) extrakčním rozpouštědlem rozpouštědlo, které se používá při extrakčním procesu během zpracování surovin, potravin nebo jejich součástí nebo složek a jež se odstraňuje, které však může vést k nezamýšlenému, ale technicky nevyhnutelnému výskytu reziduí nebo derivátů v potravinách nebo ve složkách potravin.“.

3. Příloha č. 2 včetně poznámky pod čarou č. 4 zní:

„Příloha č. 2 k vyhlášce č. 4/2008 Sb.

Seznam dalších přídatných látek povolených při výrobě potravin a skupin potravin s výjimkou barviv a sladidel a podmínky jejich použití

Číslo E	Přídatná látka	Potravina nebo skupina potravin	NPM [#] mg.r ⁻¹ resp. mg.kg ⁻¹
E 297	Kyselina fumarová	náplně a sladké desertní omáčky (toppingy) pro jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	2500
		cukrovinky	1000
		gelovité deserty	4000
		deserty s ovocnou příchutí	4000
		práškové směsi pro přípravu desertů	4000
		práškové výrobky pro přípravu nápojů na bázi ovoce	1000
		instantní výrobky pro přípravu aromatizovaného čaje a aromatizovaných instantních bylinných čajů	1000
		žvýkačky	2000
Podle uvedených aplikací mohou být nejvyšší množství kyseliny fosforečné a fosforečnanů E 338, E 339, E 340, E 341, E 343, E 450, E 451 a E 452 přidána jednotlivě nebo v kombinaci (vyjádřeno jako P ₂ O ₅)			
E 338	Kyselina fosforečná	ochucené nealkoholické nápoje	700
		sterilované a UHT mléko	1000
		proslazené ovoce	800
		ovocné přípravky	800
E 339	Fosforečnany sodné (i) dihydrogenfosforečnan sodný (ii) monohydrogenfosforečnan sodný (iii) fosforečnan sodný	zahuštěné mléko do 28 % sušiny	1000
		zahuštěné mléko s obsahem sušiny 28 % a více	1500
		sušené mléko a sušené odtučněné mléko	2500
E 340	Fosforečnany draselné	pasterovaná, sterilovaná a UHT	5000

	(i) dihydrogenfosforečnan draselný (ii) monohydrogenfosforečnan draselný (iii) fosforečnan draselný	smetana šlehaná smetana a její náhrady s obsahem rostlinného tuku	5000
		nápoje pro sportovce a balené stolní vody	500
E 341	Fosforečnany vápenaté (i) dihydrogenfosforečnan vápenatý (ii) monohydrogenfosforečnan vápenatý (iii) fosforečnan vápenatý	nápoje na bázi čokolády a sladu nápoje s obsahem rostlinných bílkovin alkoholické nápoje (mimo piva a vína) nápoje na bázi kávy pro prodejní automaty	2000 20000 1000 2000
E 343	Fosforečnany hořečnaté (i) dihydrogenfosforečnan hořečnatý (ii) hydrogenfosforečnan hořečnatý	instantní čaje a bylinné čaje nezrající sýry (kromě sýra „Mozzarella“) tavené sýry a analogy tavených sýrů masné výrobky	2000 2000 20000 5000
E 450	Difosforečnany (i) dihydrogen-difosforečnan sodný (ii) monohydrogen-difosforečnan sodný (iii) difosforečnan sodný (v) difosforečnan draselný (vi) difosforečnan vápenatý (vii) dihydrogendifosforečnan vápenatý	sůl, náhrady soli práškové náhrady mléka do teplých nápojů práškové náhrady mléka do teplých nápojů pro prodejní automaty mražené krémy, zmrzliny deserty s výjimkou mražených krémů a zmrzlin práškové směsi pro přípravu desertů	10000 30000 50000 1000 3000 7000
E 451	Trifosforečnany (i) trifosforečnan sodný (ii) trifosforečnan draselný	sušené práškové potraviny těstoviny směs k přípravě šlehaného těsta a k obalování potravin před smažením výrobky z brambor	10000 2000 12000 5000

		(včetně zmrazených, chlazených a sušených) a zmrazené a před smažené brambory	
		mouka	2500
E 452	Polyfosforečnany (i) polyfosforečnan sodný (ii) polyfosforečnan draselný (iii) polyfosforečnan sodnovápenatý (iv) polyfosforečnan vápenatý	mouka s kypřícím práškem do pečiva	20000
		jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	20000
		sladké desertní omáčky (toppingy) a podobné výrobky	3000
		studené omáčky	5000
		polévky a vývary	3000
		žvýkačky	NM
		obilné snídaně	5000
		snacky	5000
		surimi	1000
		zmrazené rybí filé (nezpracované)	5000
		pasty z ryb a koryšů	5000
		zmrazení měkkýši a koryši, zpracování a nezpracování	5000
		konzervované výrobky z koryšů	1000
		cukrovinky	5000
		moučkový cukr	10000
		tekutá vejce (bílek, žloutek nebo vaječné obsahy)	10000
		leštící látky pro masné a zeleninové výrobky	4000
		roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky	5000
		mlékařenské máslo se smetanovým zákysem	2000
		rozprašovací vodní emulze na bázi vody pro potírání pečících plechů	30000
doplňky stravy	NM		

		stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. 4) v pevné formě	
		potraviny pro zvláštní výživové účely	5000
		aromata	40000
		kypřicí prášek	NM
		„soda bread“	20000
		sportovní nápoje s obsahem syrovátkových bílkovin	4000
E 353	Kyselina metavinná	víno	100
		„Made wine“	100
E 355 E 356 E 357	Kyselina adipová Adipát sodný Adipát draselný	náplně a sladké desertní omáčky (toppingy) pro jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	2000 jako kyselina adipová
		gelovité deserty	6000 jako kyselina adipová
		deserty s ovocnou příchutí	1000 jako kyselina adipová
		práškové směsi pro přípravu desertů	1000 jako kyselina adipová
		nápoje v prášku	10000 jako kyselina adipová
E 363	Kyselina jantarová	deserty	6000
		polévky a vývary	5000
		nápoje v prášku	3000
E 385	Dvojsodno-vápenatásůl kyseliny ethylen-diamintetraoctové (synonymum: kalciumdinatriumEDT)	studené emulgované omáčky	75
		sterilované luštěniny, sterilovaná lusková zelenina, žampiony a artyčoky	250
		sterilované výrobky z koryšů a měkkýšů	75
		sterilované výrobky z ryb	75
		roztíratelné, směsné	100

		roztíratelné a tekuté emulgované tuky s obsahem tuku nejvýše 41 % podle nařízení Rady (ES) č. 1234/2007 ²⁾	
		zmrazení a hluboko zmrazení korýši	75
		Libamáj, egészben és tömbben	250
E 405	Propan 1,2-diol-alginát (synonymum: propylenglykol-alginát)	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky	3000
		jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	2000
		náplně, sladké desertní omáčky (toppingy) a polevy pro jemné a trvanlivé pečivo, cukrářské výrobky a deserty s výjimkou mražených vodových krémů a zmrzlin	5000
		cukrovinky	1500
		mražené vodové krémy a zmrzliny	3000
		snacky na bázi obilovin či brambor	3000
		studené omáčky	8000
		žvýkačky	5000
		ovocné a zeleninové přípravky	5000
		ochucené nealkoholické nápoje	300
		emulzní likéry	10000
		potravin pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.3)	1200
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	1000
pivo	100		

		cider kromě „cidre bouché“	100
E 416	Guma karaya	snacky na bázi obilovin či brambor	5000
		polevy na ořechová jádra	10000
		náplně, sladké desertní omáčky (toppingy) a polevy pro jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	5000
		deserty	6000
		studené emulgované omáčky	10000
		vaječné likéry	10000
		žvýkačky	5000
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
		aromata	50000
		E 420	Sorbitol (i) sorbitol (ii) sorbitolový sirup
E 421	Mannitol		
E 953	Isomalt		
E 965	Maltitol (i) maltitol (ii) maltitolový sirup	zmrazené nezpracované ryby, korýši, měkkýši a hlavonožci	NM jiný účel než sladidla
E 966	Laktitol		
E 967	Xylitol	likéry	NM jiný účel než sladidla
E 968	Erytritol		
E 425	Konjak* i) konjaková guma ii) konjakový glukomannan jednotlivě nebo v kombinaci	potraviny obecně (kromě potravin uvedených v § 4 odst. 3, potravin pro zvláštní kojeneckou a dětskou výživu, potravin uvedených v příloze č. 3 k této vyhlášce, a želé cukrovinek včetně „minicups“)	10000

E 426	Sójová hemicelulosa	nápoje na bázi mléka určené pro maloobchodní prodej	5000
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	1500
		emulgované omáčky	30000
		balené jemné pekařské zboží určené pro maloobchodní prodej	10000
		balené hotové orientální nudle určené pro maloobchodní prodej	10000
		balená hotová rýže určená pro maloobchodní prodej	10000
		balené zpracované produkty z brambor a rýže (včetně zmrazených, hluboce zmrazených, chlazených a sušených produktů) určené pro maloobchodní prodej	10000
		sušené, zahuštěné, zmrazené nebo hluboce zmrazené vaječné výrobky	10000
		želé cukrovinky, kromě želé cukrovinek ve tvaru minipohárků	10000
		E 427	Kasiová guma
		fermentované mléčné výrobky s výjimkou živých fermentovaných mléčných výrobků bez příchuti	2500
		deserty na bázi	2500

		mléka a obdobné výrobky	
		náplně, sladké omáčky (toppingy) a polevy pro jemné pekárenské výrobky a deserty	2500
		zpracované sýry	2500
		omáčky a salátové zálivky (dressingy)	2500
		dehydrované polévky a vývary	2500
		tepelně ošetřené masné výrobky	1500
E 432	Polyoxyethylen-sorbitanmonolaurát (synonymum: Polysorbate 20)	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	3000
E 433	Polyoxyethylen-sorbitanmonooleát (synonymum: Polysorbate 80)	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky pro pekařské účely	10000
E 434	Polyoxyethylen-sorbitanmono-palmitát (synonymum: Polysorbate 40)	nemléčné náhrady mléka a smetany	5000
		mražené krémy, zmrzliny	1000
		deserty s výjimkou mražených krému a zmrzlin	3000
		cukrovinky	1000
		studené emulgované omáčky	5000
E 435	Polyoxyethylen-sorbitanmonostearát (synonymum: Polysorbate 60)	polévky	1000
		žvýkačky	5000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	1000
E 436	Polyoxyethylen-sorbitantristearát (synonymum: Polysorbate 65) jednotlivě nebo v kombinaci	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
		aromata kromě tekutých kouřových aromat a látek na bázi oleoresinů z koření ^{***}	10000

		potraviny obsahující tekutá kouřová aromata a aromata na bázi oleoresinů z koření	1000
E 442	Amonné soli fostatidových kyselin (synonymum: Emulgátor RM, Emulgátor LM)	kakaové a čokoládové výrobky včetně náplní, cukrovinky na bázi těchto výrobků	10000
E 444	Acetát isobutyrát-sacharosy	nealkoholické ochucené zakalené nápoje	300
		ochucené alkoholické zakalené nápoje s obsahem alkoholu nižším než 15 % V/V	300
E 445	Glycerolester borovicové pryskyřice	nealkoholické ochucené zakalené nápoje	100
		alkoholické zakalené nápoje s obsahem alkoholu 15 % V/V a více	100
		alkoholické zakalené nápoje s obsahem alkoholu méně než 15 % V/V	100
		ošetření povrchu citrusových plodů	50
E 459	Beta-cyklodextrin	potraviny ve formě tablet a potahovaných tablet	NM
		aromata zapouzdřená v těchto potravinových skupinách:	
		- ochucené čaje a ochucené instantní práškové nápoje	500
		- ochucené snacky	1000 v potravinách určených k přímé spotřebě nebo připravovaných podle návodu výrobce
E 468	Zesíťovaná sodná sůl karboxymethylcelulosy	doplňky stravy stanovené vyhláškou č.	30000

		225/2008 Sb. v pevné formě	
E 473	Estery sacharosys mastnými kyselinami (z jedlých tuků) (synonymum: Cukroestery)	konzervovaný výluh z kávy	1000
		tepelně opracované masné výrobky	5000 v přepočtu na tuk
E 474	Cukroglyceridy jednotlivě nebo v kombinaci	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky pro pekařské účely	10000
		jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	10000
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	20000
		mražené krémy, zmrzliny	5000
		cukrovinky	5000
		deserty	5000
		studené omáčky	10000
		polévky a vývary	2000
		čerstvé ovoce (k ošetření povrchu)	NM
		alkoholické nápoje (kromě piva a vína)	5000
		práškové směsi pro přípravu teplých nápojů	10000
		nápoje na bázi mléka	5000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	5000
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
		žvýkačky	10000
nealkoholické nápoje na bázi anýzu	5000		
nealkoholické nápoje na bázi kokosu a mandlí	5000		

		nemléčné náhrady smetany a mléka	5000
		trvanlivá smetana a trvanlivá smetana se sníženým obsahem tuku	5000
E 475	Estery polyglycerolu s mastnými kyselinami (z jedlých tuků)	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	10000
		emulzní likéry	5000
		výrobky z vajec	1000
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	500
		žvýkačky	5000
		emulgované tuky	5000
		nemléčné náhrady mléka a smetany	5000
		cukrovinky	2000
		deserty	2000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	5000
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
		obilné snídaně typu „Granola“	10000
		E 476	Polyglycerol-polyricin-oleát
dresingy	4000		
čokoláda, čokoládové bonbony a cukrovinky na bázi čokolády nebo kaka	5000		

E 477	Estery propan-1,2-diolu s mastnými kyselinami(z jedlých tuků)	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	5000
		emulgované tuky pro pekařské účely	10000
		nemléčné náhrady mléka a smetany	5000
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	1000
		mražené krémy, zmrzliny	3000
		cukrovinky	5000
		deserty s výjimkou mražených krému a zmrzlin	5000
		přípravky nahrazující smetanu ke šlehání	30000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	1000
E 479b	Směsný produkt interakce tepelně oxidovaného sojového oleje s mono-a diglyceridy mastných kyselin z jedlých tuků	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky pro smažení	5000
E 481	Stearoyl-2-laktylát sodný	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	5000

E 482	Stearoyl-2-laktylát vápenatý jednotlivě nebo v kombinaci	předvařená rýže	4000
		obilné snídaně	5000
		emulzní likéry	8000
		snacky na bázi obilovin	2000
		žvýkačky	2000
		roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky	10000
		deserty	5000
		cukrovinky	5000
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	3000
		snacky na bázi obilovin a brambor	5000
		masové konzervy z mletého a mělněného masa	4000
		práškové směsi pro přípravu teplých nápojů	2000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	2000
		chléb (kromě druhů uvedených v části 2)	3000
		alkoholické nápoje s obsahem alkoholu méně než 15 % (V/V)	8000
		„Mostarda di frutta“	2000
E 483	Stearyl-tartarát	pečivo (kromě druhů uvedených v příloze č. 6 k této vyhlášce)	4000
		deserty	5000
E 491	Sorbitanmonostearát	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	10000
E 492	Sorbitantristearát	sladké desertní omáčky (toppingy) a polevy pro jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	5000
E 493	Sorbitanmonolaurát	rosoly (pouze E 493)	25
E 494	Sorbitanmonooleát	roztíratelné, směsné	10000

		roztíratelné a tekuté emulgované tuky	
E 495	Sorbitanmonopalmitát (jednotlivě nebo v kombinaci)	nemléčné náhrady mléka a smetany	5000
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	5000
		tekuté koncentráty z čaje, tekuté koncentráty výluhů z ovoce a z bylin	500
		mražené krémy, zmrzliny	500
		deserty s výjimkou mražených krémů a zmrzlin	5000
		cukrovinky na bázi cukru	5000
		čokoláda a cukrovinky na bázi čokolády a kakaa (pouze E 492)	10000
		emulgované studené omáčky	5000
		droždí	NM
		žvýkačky	5000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	5000
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
E 512	Chlorid cínatý	konzervovaný bílý chřest v plechovkách a sklenicích	25 jako cín
E 520	Síran hlinitý	vaječný bílek	30
E 521	Síran sodno-hlinitý	proslazené, v cukru obalené nebo glazované ovoce a zelenina	200 jako hliník
E 522	Síran draselno-hlinitý		
E 523	Síran amonno-hlinitý jednotlivě nebo v kombinaci		
E 535	Hexakvanoželeznatý sodný (synonymum: ferrokyanid sodný)	sůl a náhrady soli	20 jako ferrokyanid draselný

E 536	Hexakvanoželeznatara draselný (synonymum: ferrokvanid draselný)		
E 538	Hexakvanoželeznatara vápenatý (synonymum: ferrokvanid vápenatý) jednotlivě nebo v kombinaci		
E 541	Hydrogenfosforečnan sodnohlinitý	jemné pečivo (pouze „scones“ a piškotové pečivo)	1000 jako hliník
E 551	Oxid křemičitý	aromata (pouze E 551)	50000
E 552	Křemičitan vápenatý	rýže (pouze E 553 b)	NM
E 533a	Křemičitany hořečnaté (i) křemičitan hořečnatý (ii) trisilikát hořečnatý (prostý azbestu)	suché práškovité potraviny (včetně cukrů)	10000
		jedlá sůl a náhrady soli	10000
		plátkované nebo strouhané tvrdé, polotvrdé a tavené sýry	10000
E 553 b	Talek (prostý azbestu) (synonymum: Mastek)	plátkované nebo strouhané náhrady sýra a náhrady taveného sýra	10000
E 554	Křemičitan sodnohlinitý	žvýkačky (pouze E 553 b)	NM
E 555	Křemičitan draselnohlinitý	drobné masné výrobky (pouze E 553 b a pouze k ošetření povrchu)	NM
E 556	Křemičitan vápenatohlinitý	koření	30000
E 559	Křemičitan hlinitý (synonymum: Kaolin)	cukrovinky kromě čokolády (pouze k ošetření povrchu)	NM
		výrobky pro vymazání pečicích plechů tukem	30000
		tabletové potraviny	NM
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č.	NM

		225/2008 Sb. v pevné formě	
E 579	Glukonát železnatý	olivy ztmavlé oxidací	150 jako železo
E 585	Mléčnan železnatý	olivy ztmavlé oxidací	150 jako železo
E 620	Kyselina glutamová	potraviny obecně (kromě nápojů a potravín uvedených v § 4 odst. 3, potravín pro zvláštní kojeneckou a dětskou výživu a potravín uvedených v příloze č. 3 k této vyhlášce)	10000 jako kyselina glutamová
E 621	Glutamát sodný		
E 622	Glutamát draselný		
E 623	Glutamát vápenatý		
E 624	Glutamát amonný		
E 625	Glutamát hořečnatý jednotlivě nebo v kombinaci	koření a ochucovací přípravky	NM
E 626	Kyselina guanylová	potraviny obecně (kromě potravin uvedených v části 1 oddíle C odstavci 3, části 2 a 3)	500 jako kyselina guanylová
E 627	Guanylát sodný	koření a ochucovací přípravky	NM
E 628	Guanylát draselný		
E 629	Guanylát vápenatý		
E 630	Kyselina inosinová		
E 631	Inosinát sodný		
E 632	Inosinát draselný		
E 633	Inosinát vápenatý		
E 634	Vápenaté soli 5'- ribonukleotidů		
E 635	Sodné soli 5'- ribonukleotidů jednotlivě nebo v kombinaci		
E 650	Octan zinečnatý		

E 900	Dimethylpolysiloxan	džemy, rosoly, marmelády a podobné výrobky z ovoce, zahuštěné zeleninové protlaky včetně těchto výrobků se sníženou energetickou hodnotou	10
		polévky a vývary	10
		tuky a oleje pro smažení	10
		cukrovinky (kromě čokolády)	10
		nealkoholické ochucené nápoje a nápojové koncentráty k jejich přípravě	10
		ananasová šťáva	10
		sterilované ovoce a zelenina	10
		směs k přípravě šlehaného těsta a k obalování potravin před smažením	10
		žvýkačky	100
		aromata	10
		cider kromě „cidre bouché“	10
		„Sod... Saft“	10
		E 901	Včelí vosk bílý a žlutý
E 902	Kandelilový vosk	čokoláda a drobné jemné a trvanlivé pečivo s čokoládovou polevou (pouze k leštění povrchu)	NM
E 904	Šelak	snacky (pouze k leštění povrchu)	NM
		ořechová jádra (pouze k leštění povrchu)	NM
		zrnková káva (pouze k leštění povrchu)	NM
		čerstvé ovoce (skupina citrusových plodů, melouny,	NM

		jablka, hrušky, broskve, ananasy) (pouze k ošetření povrchu)	
		aromata pro nealkoholické ochucené nápoje (pouze u E 901)	200 v ochucených nápojích
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
		balené oplatky ke zmrzlině (pouze u E 901 a pouze pro leštění povrchu)	NM
E 903	Karnaubský vosk	vařená vejce ve skořápce (k ošetření povrchu)	NM
		leštící látka pouze pro:	
		- cukrovinky (včetně čokolády)	500 1200 (jen pro žvýkačky)
		- drobné jemné a trvanlivé pečivo s čokoládovou polevou	200
		- snacky	200
		- ořechová jádra	200
		- zrnková káva	200
		- doplňky stravy	200
		- čerstvé citrusové ovoce, melouny, jablka, hrušky, broskve, ananasy (pouze k ošetření povrchu)	200
E 905	Mikrokrystalický vosk	leštící látka pouze pro - cukrovinky (včetně čokolády)	500 1200 (jen pro žvýkačky)
		- drobné jemné a trvanlivé pečivo s čokoládovou polevou	200
		- snacky	200
E 912	Estery montanových	- ořechová jádra	200
E 914	kyselin Oxidovaný	- zrnková káva	200

		polyetylenový vosk		
E 927 b	Močovina (synonymum: Carbamid)	- doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	200	
E 943 a	Butan	- čerstvé citrusové ovoce, melouny, jablka, hrušky, broskve, ananasy (pouze k ošetření povrchu)	200	
E 943 b	Isobutan	emulgované spreje na bázi vody	NM	
E 944	Propan			
E 950	Acesulfam K	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	800	
E 951	Aspartam	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	2500	
E 957	Thaumatococcus Thaumatococcus Thaumatococcus	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	10	
		ochucené nealkoholické nápoje na bázi vody (pouze pro zvýraznění chuti)	0,5	
		deserty na bázi mléka nebo bez mléka (pouze pro zvýraznění chuti)	5	
E 959	Neohesperidin DC	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	150	
		margariny a směsné emulgované tuky (pouze pro zvýraznění chuti)	5	
		masné výrobky (pouze pro zvýraznění chuti)	5	
		ovocné rosoly (pouze pro zvýraznění chuti)	5	
		výrobky z rostlinných bílkovin (pouze pro zvýraznění chuti)	5	

E 961	Neotam	ochucené nápoje na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru (látka zvýrazňující chuť)	2
		mléčné nápoje a nápoje na bázi mléka nebo ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou a bez přidaného cukru (látka zvýrazňující chuť)	2
		snacky v podobě ochucených balených suchých výrobků na bázi škrobu a ořechů s polevou (látka zvýrazňující chuť)	2
		cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru (látka zvýrazňující chuť)	3
		cukrovinky pro osvěžení dechu bez přidaného cukru (látka zvýrazňující chuť)	3
		pastilky pro osvěžení dechu s výraznou příchutí bez přidaného cukru (látka zvýrazňující chuť)	3
		žvýkačky s přidaným cukrem (látka zvýrazňující chuť)	3
		džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou (látka zvýrazňující chuť)	2

		zvýrazňující chuť)	
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě (látka zvýrazňující chuť)	2
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě (látka zvýrazňující chuť)	2
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. na bázi vitaminů nebo minerálních látek a dodávané ve formě sirupu nebo žvýkacích tablet (látka zvýrazňující chuť)	2
E 999	Extrakt z kvilaje	ochucené nealkoholické nápoje na bázi vody	200 jako bezvodý extrakt
		cider kromě „cidre bouché“	200 jako bezvodý extrakt
E 1201	Polyvinylpyrrolidon	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tablet a potahovaných tablet	NM
E 1202	Polyvinylpoly-pyrrolidon		
E 1203	Polyvinylalkohol	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tablet a tobolek	18000
E 1204	Pullulan	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tablet a potahovaných tablet	NM
		mikrocukrovinky na osvěžení dechu ve formě plátek	NM
E 1452	Škrobový oktenyl-sukcinát hlinitý	vitaminové přípravky stanovené	35000 doplňku stravy

	(SAOS)	vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tobolek v doplňcích stravy	
E 1505	Triethylcitrát	sušený vaječný bílek	NM
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tobolek a tablet	3500
E 1518	Trioctan glycerinu (triacetin)	žvýkačky	NM
E 907	Hydrogenovaný poly-1-decen	leštící látka pouze pro - cukrovinky	2000
		- sušené ovoce	2000
E 1505	Triethylcitrát	aromata	3000 ze všech zdrojů v potravinách určených k přímé spotřebě nebo k přípravě podle návodu výrobce, jednotlivě nebo v kombinaci
E 1517	Glyceryl-diacetát (diacetin)		
E 1518	Glyceryl-triacetát (triacetin)		
E 1520	Propandiol (propylenglykol)		
E 1519	Benzylalkohol	aromata pro - likéry, aromatizovaná vína, nápoje na bázi aromatizovaného vína a míchané nápoje obsahující aromatizované víno	100
		- cukrovinky včetně čokolády a jemné trvanlivé pečivo	250 ze všech zdrojů v potravinách určených k přímé spotřebě nebo k přípravě podle návodu výrobce
E 1520	Propandiol (propylenglykol)	nápoje	1000
E 1521	Polyethylenglykol	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tablet a tobolek	10000

Poznámka:

Nejvyšší povolené množství.

Nezbytné množství.

* Tyto látky nelze použít pro výrobu dehydratovaných potravin určených k rehydrataci při spotřebě.

** Při použití přídatných látek E 950, E 951, E 957 a E 959 k výrobě žvýkaček v kombinaci musí být množství každé z látek úměrně sníženo tak, aby jejich celkové množství nepřekročilo nejvyšší povolené množství.

*** Oleoresiny z koření jsou definovány jako směs těkavého oleje a pryskyřičnatých látek vyextrahovaných z koření po odpaření extrakčního rozpouštědla.

⁴⁾ Vyhláška č. 225/2008 Sb., kterou se stanoví požadavky na doplňky stravy a na obohacování potravin, ve znění vyhlášky č. 352/2009 Sb.⁴⁾

4. V příloze č. 3 položka „Balené polotovary z čerstvě mletého masa“ zní:

„Balené polotovary z čerstvě mletého masa	E 261	octan draselný	NM
	E 262 (i)	octan sodný	NM
	E 262 (ii)	hydrogenoctan sodný	NM
	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 301	askorbát sodný	NM
	E 302	askorbát vápenatý	NM
	E 325	mléčnan sodný	NM
	E 326	mléčnan draselný	NM
	E 330	kyselina citrónová	NM
	E 331	citráty sodné	NM
	E 332	citráty draselné	NM
	E 333	citráty vápenaté	NM.“.

5. V příloze č. 3 se na konci tabulky doplňuje nová položka „Neochucené kysané smetanové výrobky s živou kulturou a náhražky o obsahu tuku nižším než 20 %“, která zní:

„Neochucené kysané smetanové výrobky s živou kulturou a náhražky o obsahu tuku nižším než 20%“	E 406	agar	NM
	E 407	karagenan	NM
	E 410	karubin	NM
	E 412	guma guar	NM
	E 415	xanthan	NM
	E 440	pektiny	NM
	E 460	celulosa	NM
	E 466	karboxymethylcelulos	NM
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM
	E 1404	oxidovaný škrob	NM
	E 1410	fosfát škrobu	NM
	E 1412	zesíťovaný fosfát škrobu	NM
	E 1413	fosfát zesíťovaného fosfátu škrobu	NM

E 1414	acetylovaný zesíťovaný fosfát škrobu	NM
E 1420	acetylovaný škrob	NM
E 1422	acetylovaný zesíťovaný adipát škrobu	NM
E 1440	hydroxypropylether škrobu	NM
E 1442	hydroxypropylether zesíťovaného fosfátu škrobu	NM
E 1450	sodná sůl oktenylsukcinátu škrobu	NM
E 1451	acetylovaný oxidovaný škrob	NM.“.

6. V příloze č. 6 se na konci tabulky č. 2 doplňují nové položky, které znějí:

„Analogy výrobků z ryb na bázi mořských řas	1000	500	-	-	-	-
Pivo v KEG sudech obsahující více než 0,5 % přidaného fermentovat cukru a/nebo ovocné šťávy či koncentrátů	200	200	-	400	-	-
Neloupané čerstvé citrusové plody (pouze k ošetření povrchu)	20	-	-	-	-	-
Doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008	-	-	-	1000 ve výrobku určeném k přímé spotřebě	-	-.“.

Sb. v sušené formě s obsahem přípravků vitaminu A a kombinací vitaminu A a D							
---	--	--	--	--	--	--	--

7. V příloze č. 6 se na konci tabulky č. 4 doplňují nové položky, které znějí:

„borůvky (pouze <i>Vaccinium corymbosum</i>)	10
skořice (pouze <i>Cinnamomum ceylanicum</i>)	150.“.

8. V příloze č. 6 tabulka č. 5 zní:

„Tabulka č. 5
Seznam dalších konzervantů povolených při výrobě potravin nebo skupiny potravin a podmínky jejich použití

Číslo E	Konzervant	Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.l ⁻¹ resp. mg.kg ⁻¹
E 234	nisin *	pudinky ze semoliny a tapioky a podobné výrobky	3
		zrající sýry a tavené sýry	12,5
		Clotted cream	10
		Mascarpone	10
		tekutá pasterizovaná vejce (bílek, žloutek nebo celá vejce)	6,25
E 235	natamycin (synonymum: pimaricin)	sýry přírodní tvrdé, polotvrdé, poloměkké - jen k ošetření povrchu	1 mg.dm ⁻² nepřítomnost v hloubce 5 mm
		trvanlivé salámy a trvanlivé masné výrobky sušené studeným kouřem - jen k ošetření povrchu	1 mg.dm ⁻² nepřítomnost v hloubce 5 mm
E 239	hexamethylentetramin	sýr „Provolone“	25 zbytkové množství jako formaldehyd
E 242	dimethyldihličitan	ochucené nealkoholické	250 dávkování při

		nápoje	výrobě, residua nesmí být detekovatelná
		tekuté čajové koncentráty	250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná
		nealkoholické víno	250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná
		jablečné víno (cider), hruškové víno (poiré), ovocná vína	250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná
		vína s nízkým obsahem alkoholu	250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná
		ochucené nápoje na bázi vína a výrobky z oblasti působnosti nařízení Rady (EHS) č. 1601/91 ²⁾	250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná
E 280	kyselina propionová	balený plátkový chléb s trvanlivostí delší než 5 dnů a žitný chléb	3000 jako kyselina propionová
E 281	propionát sodný	chléb se sníženým obsahem energie s trvanlivostí delší než 5 dnů	2000 jako kyselina propionová
E 282	propionát vápenatý	předpečený balený chléb s trvanlivostí delší než 5 dnů	2000 jako kyselina propionová
E 283	propionát draselný	balené jemné pečivo, cukrářské výrobky z mouky s trvanlivostí delší než 5 dnů s vodní aktivitou vyšší než 0,65 a balené výrobky „rolls“, „buns“ a „pitta“	2000 jako kyselina propionová
		balený chléb s trvanlivostí delší než 5 dnů	1000 jako kyselina propionová

		„Christmas pudding“	1000 jako kyselina propionová
		balený „palsebrod“, „boiler“ a „dansk flutes“	2000 jako kyselina propionová
		sýr a analogy sýra (pouze k ošetření povrchu)	NM
E 284	kyselina boritá	kaviár	4000
E 285	tetraboritan sodný	kaviár	4000 jako kyselina boritá
E 1105	lysozym	sýr přírodní zrající	NM
		víno v souladu s nařízením Komise (ES) č. 606/2009 ²⁾	NM

Poznámka:

* Tato látka se může nacházet v některých sýrech v důsledku procesu fermentace.“.

9. Příloha č. 7 zní:

„Příloha č. 7 k vyhlášce č. 4/2008 Sb.
Seznam antioxidantů povolených při výrobě potravin a podmínky jejich použití

Číslo E	Antioxidant	Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.kg ⁻¹
E 310	Propylgalát	tuky a oleje pro výrobu tepelně opracovaných potravin	200* (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci) 100* (BHA) obojí vyjádřeno na tuk
E 311	Oktylgalát	oleje a tuky na smažení, kromě oleje z olivových výlisků	
E 312	Dodecylgalát	sádlo; rybí tuk;	
E 319	Terciární butylhydrochinon (TBHQ)	hovězí lůj, drůbeží tuk a skopový lůj	
E 320	Butylhydroxyanisol (BHA)		

E 321	Butylhydroxytoluen (BHT)	směsi pro přípravu moučníků	200 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci) vyjádřeno na tuk
		snacky na bázi obilovin	
		sušené mléko pro prodejní automaty	
		sušené polévky a vývary	
		omáčky	
		sušené maso	
		zpracovaná ořechová jádra	
		předvařené obiloviny	
		koření a ochucovací přípravky	200 (galáty, a BHA jednotlivě nebo v kombinaci) vyjádřeno na tuk
		sušené brambory	25 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
		žvýkačky	400 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	400 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
vonné silice	1000 (galáty, TBHQ, BHT a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)		
látky určené k aromatizaci jiné než vonné silice	100* (galáty jednotlivě nebo v kombinaci) 200 (TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)		
E 315	Kyselina erythorbová (synonymum: kyselina isoaskorbová)	masné výrobky nasolené či naložené do solící směsi a masné konzervy	500 (jako kyselina erythorbová)
		rybí konzervy a polokonzervy	1500 (jako kyselina erythorbová)
E 316	Erythorban sodný	zmrazené a hluboce	1500

	(synonymum: isoaskorbát sodný)	zmražené ryby s červenou kůží	(jako kyselina erythorbová)
E 392	Rozmarýnové extrakty	rostlinné oleje (kromě panenských olejů a olivových olejů) a tuky s obsahem polynenasycených mastných kyselin vyšším než 15 % hmotnostních z celkového množství mastných kyselin pro použití v tepelně neošetřených potravinářských výrobcích	30 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
		rybí oleje a olej z mořských řas	50 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
		hovězí a ovčí lůj, drůbeží a vepřový tuk	50 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
		tuky a oleje pro profesionální výrobu tepelně ošetřených potravin	50 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
		fritovací oleje a fritovací tuk, kromě olivového oleje a oleje z výlisků oliv	50 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
		snacky na bázi obilovin, brambor nebo škrobu	50 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
		omáčky	100 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk

			jemné pekárenské výrobky	200 (jako součet Karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
			doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	400 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
			sušené brambory	200 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
			vaječné výrobky	200 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
			žvýkačky	200 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
			mléko v prášku pro použití v prodejních automatech	200 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
			koření a ochucovadla	200 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
			zpracované ořechy	200 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
			dehydrované polévky a vývary	50 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
			sušené maso	150 (jako součet karnosolu a

			kyseliny)
		masné a rybí výrobky, kromě sušeného masa a sušených masných výrobků	150 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) vyjádřeno na tuk
		sušené masné výrobky	100 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
		potravinářská aromata	1000 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
		sušené mléko pro výrobu zmrzliny	30 (jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
E 586	4-hexylresorcinol	čerství, zmrazení a hluboko zmrazení korýši	2 zbytkové množství v mase korýšů

Poznámka:

Pokud jsou galáty, TBHQ, BHA a BHT použity v kombinaci, musí být jejich jednotlivá množství úměrně snížena tak, aby jejich celkové množství nepřekročilo nejvyšší povolené množství.“.

10. V příloze č. 8 položka „Polyethylenglykol 6000“ zní:

„E 1521	Polyethylenglykol	sladidla.“.
---------	-------------------	-------------

11. V příloze č. 9 se na konci tabulky č. 4 doplňuje nová položka, která zní:

„E	920	L-cystein	sušenky pro kojence a malé děti	1000.“.
----	-----	-----------	---------------------------------	---------

12. Příloha č. 10 zní:

„Příloha č. 10 k vyhlášce č. 4/2008 Sb.
Seznam extrakčních rozpouštědel povolených při výrobě potravin a podmínky jejich použití
Tabulka č. 1
Seznam extrakčních rozpouštědel povolených při výrobě potravin a podmínky jejich použití

Látka	Podmínky použití	NPM reziduí rozpouštědla v
-------	------------------	----------------------------

		extrahované potravině mg.kg ⁻¹
Hexan [*]	Výroba nebo frakcionace tuků a olejů, výroba kakaového másla	1 v tuku, oleji či kakaovém prášku
	Výroba či frakcionace bílkovinných produktů a odtučněných mlýnských výrobků	10 v bílkovinném produktu či mlýnském výrobku
		30 v odtučněném sojovém produktu při prodeji spotřebiteli
	Výroba odtučněných obilních klíčků	5 v odtučněných klíčcích
Methylacetát	Výroba kávy a čaje bez kofeinu nebo odstraňování sensoricky nežádoucích látek a hořčin z těchto produktů	20 v kávě a čaji
	Výroba cukru z melasy	1 v cukru
Ethylmethyl-ke-ton, synon. butan-2-on	Frakcionace tuků a olejů	5 v tuku či oleji
	Výroba kávy a čaje bez kofeinu nebo se sníženým obsahem kofeinu nebo odstraňování sensoricky nežádoucích látek a hořčin z těchto produktů	20 v kávě a čaji
Dichlormethan	Výroba kávy a čaje bez kofeinu nebo se sníženým obsahem kofeinu nebo odstraňování sensoricky nežádoucích látek a hořčin z těchto produktů	2 v pražené kávě 5 v čaji
Methanol	Výroba potravin	10 v potravině
Propan-2-ol synon. isopropylalkohol	Výroba potravin	10 v potravině
Dimethylether	Výroba odtučněných bílkovinných potravin živočišného původu	0,009 v odtučněné bílkovinné potravině

Poznámka:

* Hexanem se ve smyslu této vyhlášky rozumí směs acyklických nasycených uhlovodíků obsahujících 6 uhlíkových atomů, a který se destiluje mezi 64 °C a 70 °C.

Tabulka č. 2

Nejvyšší povolená množství reziduí extrakčních rozpouštědel v potravině

NPM reziduí rozpouštědla v potravině při

Látka	použití extrakčních rozpouštědel při přípravě látek určených k aromatizaci z přírodních aromatických surovin mg.kg ⁻¹
diethylether	2
hexan *	1
methylacetát	1
butan-1-ol	1
butan-2-ol	1
ethylmethylketon	1
dichlormethan	0,02
1,1,1,2-tetrafluorethan	0,02
propanol	1
cyklohexan	1
methanol	1,5
propan-2-ol	1

Poznámka:

* Hexanem se ve smyslu této vyhlášky rozumí směs acyklických nasycených uhlovodíků obsahujících 6 uhlíkových atomů, a který se destiluje mezi 64 °C a 70 °C.“.

Čl. II

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. června 2011.

Ministr:

doc. MUDr. Heger, CSc, v. r.

Souvislosti

Mění

4/2008 Sb.

Vyhláška, kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídatných látek a extrakčních rozpouštědel při výrobě potravin

Verze

č.	Znění od	Novely	Poznámka
1.	01.06.2011		Počátek účinnosti. Aktuální verze.
0.	12.05.2011		Vyhlášené znění.

