

Warenwetregeling residuen van bestrijdingsmiddelen

Geraadpleegd op 27-07-2023.

Geldend van 20-07-2016 t/m heden

Origineel opschrift en aanhef
Regeling Residuen van bestrijdingsmiddelen

De Staatssecretaris van Welzijn, Volksgezondheid en Cultuur en de Staatssecretaris van Landbouw en Visserij;

Gelet op artikel 1 van het Residubesluit (Stb. 1964, 319)1Laatstelijk gewijzigd bij besluit van 23 april 1975 (Stcrt. 250).,

Gehoord de Bestrijdingsmiddelencommissie;

Besluiten:

Artikel 1

1 De uit een oogpunt van volksgezondheid en goed landbouwkundig gebruik toelaatbare hoeveelheid van bestrijdingsmiddelen, bestanddelen daarvan of omzettingsproducten, aanwezig op of in:

a. onbewerkte of bewerkte eet- of drinkwaren, met uitzondering van:

1. specerijen, bedoeld in het Warenwetbesluit Specerijen en kruiden;
2. de waren, bedoeld in het Warenwetbesluit Visserijproducten, slakken en kikkerbillen;
3. volledige zuigelingenvoeding, opvolgzuigelingenvoeding, bewerkte levensmiddelen op basis van granen en babyvoeding, bedoeld in Verordening (EU) nr. 609/2013 van het Europees Parlement en de Raad van 12 juni 2013 inzake voor zuigelingen en peuters bedoelde levensmiddelen, voeding voor medisch gebruik en de dagelijkse voeding volledig vervangende producten voor gewichtsbeheersing, en tot intrekking van Richtlijn 92/52/EEG van de Raad, Richtlijnen 96/8/EG, 1999/21/EG, 2006/125/EG en 2006/141/EG van de Commissie, Richtlijn 2009/39/EG van het Europees Parlement en de Raad en de Verordeningen (EG) nr. 41/2009 en (EG) nr. 953/2009 van de Commissie (PbEU 2013, L 181);

voor zover de producten uit de genoemde productgroepen onder 1 en 2 niet met name in Bijlage II zijn genoemd, mag niet hoger zijn dan in de desbetreffende bijlage met inachtneming van de daarbij gestelde aanwijzingen is aangegeven;

- b. bewerkte eet- of drinkwaren, waarvoor in Bijlage II geen afzonderlijk toegelaten gehalte is aangegeven, mag niet hoger zijn dan het in de voor onbewerkte eet- of drinkwaren vastgestelde gehalte, waarbij rekening gehouden wordt met de concentratie- of verdunningsfactor;
 - c. samengestelde eet- of drinkwaren mag niet hoger zijn dan het volgens Bijlage II, toegelaten gehalte van de afzonderlijke onbewerkte eet- of drinkwaren in het mengsel, waarbij rekening gehouden wordt met de relatieve concentraties van deze eet- of drinkwaren in het mengsel en met het gestelde onder b.
- 2 Deze regeling berust op artikel 13a, derde lid, onder a, van het Warenwetbesluit Bereiding en behandeling van levensmiddelen.
- 3 Deze regeling is niet van toepassing op bestrijdingsmiddelenresiduen die vallen onder de werkingssfeer van verordening (EG) 396/2005.

Artikel 1a

[Vervallen per 01-09-2008]

Artikel 2

Bij de vaststelling van het ingevolge Bijlage II toegelaten maximumgehalte dienen de bepalingen in Bijlage I in acht te worden genomen.

Artikel 3

Producten, bedoeld in artikel 49, eerste lid, van verordening (EG) 396/2005, voldoen aan de Warenwetregeling residuen van bestrijdingsmiddelen zoals die onmiddellijk voor 1 september 2008 luidde.

Artikel 4

Deze regeling wordt aangehaald als: Warenwetregeling residuen van bestrijdingsmiddelen.

Origineel slotformulier en ondertekening

Leidschendam, 31 januari 1984

De
Staatssecretaris

van Welzijn, Volksgezondheid en Cultuur,
J. P. van der Reijden

De
Staatssecretaris

van Landbouw en Visserij,
A. Ploeg

Bijlage I **Inleidende opmerkingen**

1. Onderhavige bijlage omvat een indeling van productgroepen met voorbeelden van afzonderlijke producten die daartoe behoren, benevens een omschrijving van het (gedeelte van) het (al dan niet voorbewerkte) product waarvoor de maximum gehalten gelden.
2. De toegelaten maximum gehalten voor onbewerkte plantaardige producten hebben betrekking op de ongewassen eetwaar in de vorm waarin deze aan de laatste koper pleegt te worden aangeboden tenzij anders aangegeven.
3. De toegelaten maximum gehalten hebben betrekking op eet- en drinkwaren en grondstoffen, bemonsterd volgens Warenwetregeling Monsterneming.
4. De in bijlage II gebezigde groepsaanduidingen van eet- en drinkwaren omvatten ten minste de hieronder in kolom II genoemde afzonderlijke producten.
5. Voor de toepassing van artikel 1, onder b van de Regeling residuen van bestrijdingsmiddelen geldt dat voor de omrekening van het vochtgehalte van bewerkte producten naar dat in het onbewerkte product dient gebruik te worden gemaakt van de tabel gegeven in Section 201 in de Pesticide Analytical Manual, deel 1, uitgegeven door de Food and Drug Administration (United States of America).
6. Bij verpakte bewerkte producten is het toegelaten maximum gehalte van toepassing op de totale inhoud, omgerekend op het verse product.

I productgroep	II Voorbeelden van afzonderlijke producten	III Deel van het product waarvoor maximumgehalten gelden
1. Fruit, vers, gedroogd of ongekookt, bevoren, zonder toegevoegde suiker; noten		
i) CITRUSVRUCHTEN		Het gehele product
	Grapefruits	
	Citroenen	
	Lemmetjes	
	Mandarijnen, clementines en soortgelijke kruisingen van citrusvruchten	
	Sinaasappelen	
	Pomelo's	
	Andere	
ii) NOTEN (al dan niet		Het eetbare deel

in de dop, schil of

schaal)

Amandelen

Paranoten

Cashewnoten

Kastanjes

Kokosnoten

Hazelnoten

Macadamia

Pecannoten

Pijnappels

Pimpernoten (pistaches)

Walnoten (okkernoten)

Andere

iii) PITVRUCHTEN

Het gehele product, zonder

steeltje

Appelen

Peren

Kweeperen

Andere

iv) STEENVRUCHTEN

Het gehele product, zonder

steeltje

Abrikozen

Kersen

Perziken, nectarines en

soortgelijke kruisingen

daaronder begrepen

Pruimen

Andere

v) BESVRUCHTEN EN
KLEIN

Het gehele product, zonder

FRUIT

(eventueel aanwezige)

kroontje en steeltje en

voor aalbessen de vrucht

met steeltje

Tafel- en wijndruiven

- Tafeldruiven

- Wijndruiven

Aardbeien (andere dan

bosaardbeien)

Rubussoorten (andere dan

wilde vruchten)

- Bramen

- Dauwbramen

- Loganbessen

- Frambozen

- Andere

Ander klein fruit en

besvruchten (voor zover

niet wild)

- Blauwe bosbessen

(vruchten van de Vaccinium

myrtillus)

- Veenbessen

- Aalbessen (rood, zwart

en wit)

- Kruisbessen

(Cynorrhodom)

- Andere

Wilde besvruchten en wilde

vruchten

vi) DIVERSE VRUCHTEN

De gehele vrucht, zonder

(het eventueel aanwezige)

steeltje, en voor

ananassen, zonder kroon en

voor olijven na

verwijdering van (eventueel

aanwezige) aarde door

afspoelen in stromend water

Avocado's

Bananen

Dadels

Vijgen

Kiwi's

Kumquats

Litchi's

Mango's

Olijven (tafelolijven)

Olijven (olijven voor

olie-extractie)

Papaja's

Passievruchten

Ananassen

Granaatappels

Andere

2. Groenten, vers of
ongekookt, bevroren of
gedroogd

i) WORTEL- EN
KNOLGEWASSEN

Het gehele product, na
verwijdering van het loof
en eventuele aanhangende
aarde (verwijdering van de
aarde door afspoelen in
stromend water of door
licht afborstelen van het
droge product)

Krotten

Wortelen

Knolselderij

Cassave

Mierikswortel

(peperwortel)

Aardperen (topinamboers)

Pastinaken

	Wortelpeterselie	
	Radijs	
	Schorseneren	
	Bataten (zoete aardappelen)	
	Koolraap	
	Rapen	
	Yam	
	Andere	
ii) BOLGEWASSEN		Gedroogde uien, sjalotten en knoflook: het gehele product, na verwijdering van gemakkelijk loslatende schil en eventuele aarde. Ongedroogde uien, sjalotten en knoflook, alsmede voorjaarsuien: het gehele product na verwijdering van wortels en eventuele aarde
	Knoflook	
	Uien	
	Sjalotten	
	Bosuien	
	Andere	
iii) VRUCHTGROENTEN		Het gehele product na verwijdering van steeltjes
	Solanaceae	
	- Tomaten	
	- Pepers (paprika's)	
	- Aubergines	
	- Okra	
	- Andere	
	Cucurbitaceae met eetbare schil	
	- Komkommers	

	- Augurken	
	- Courgettes	
	- Andere	
	Cucurbitaceae met niet-	
	eetbare schil	
	- Meloenen	
	- Pompoenen	
	- Watermeloenen	
	- Andere	
Suikermaïs	Korrels of kolven zonder	
	vliezen	
iv) KOOLSOORTEN		
	Bloemkoolachtigen	Uitsluitend inflorescenties
	- Broccoli	
	- Bloemkool	
	- Andere	
Sluitkoolachtigen	product na verwijdering	
	van eventuele rotte	
	bladeren	
	- Spruitjes	
	- Sluitkool	
	- Andere	
Bladkoolachtigen	product na verwijdering	
	van eventuele rotte	
	bladeren	
	- Chinese kool	
	- Boerenkool	
	- Andere	
Koolrabi	Het gehele product, na	
	verwijdering van het loof	
	en eventuele aanhangende	
	aarde (verwijdering van de	
	aarde door afspoelen in	
	stromend water of door	
	licht afborstelen van het	

	droge product)	
v) BLADGROENTEN EN VERSE KRUIDEN		Het gehele product na verwijdering van rotte buitenste bladeren, wortels en eventuele aarde
	Sla en dergelijke	
	- Tuinkers	
	- Veldsla	
	- Sla	
	- Andijvie	
	- Bladeren en stengels van koolsoorten, inclusief raapstelen	
	- Rucola	
	- Groenlof	
	- Radicchio rosso	
	- Andere	
	Spinazie en dergelijke	
	- Spinazie	
	- Snijbiet	
	- Postelein	
	- Raapstelen	
	Waterkers	
	Witlof	
	Kruiden	
	- Kervel	
	- Bieslook	
	- Peterselie	
	- Bladselderij	
	- Andere	
vi) PEULGROENTEN (vers)		Het gehele product na verwijdering van de peulen of met de peulen wanneer deze voor consumptie zijn bestemd
	Bonen (met peul)	

	Bonen (zonder peul)	
	Erwten (met peul)	
	Erwten (zonder peul)	
	Andere	
vii) STENGELGROENTEN		Het gehele product na
		verwijdering van rotte
		vezels en eventuele aarde;
		prei en venkel, het gehele
		product na verwijdering van
		wortels en eventuele aarde
	Asperges	
	Kardoen	
	Bleekselderij	
	Knolvenkel	
	Artisjokken	
	Prei	
	Rabarber	
	Andere	
viii) FUNGI		Het gehele product na
		verwijdering van eventuele
		aarde of teeltmateriaal
	Gekweekte paddestoelen	
	Wilde paddestoelen	
3. PEULVRUCHTEN	Het gehele product	
	Bonen	
	Linzen	
	Erwten	
	Lupine	
	Andere	
4. Oliehoudende zaden		
en producten daarvan		
i) OLIEHOUDENDE ZADEN		De hele zaadkorrel of pit
		na verwijdering van
		(eventueel aanwezige) dop

of huid, bij

zonnebloempitten de gehele

pit, met dop (indien

aanwezig) of zonder dop

(indien niet aanwezig)

Lijnzaad

Pinda's

Papaverzaad

Sesamzaad

Zonnebloempitten

Kool- en raapzaad

Sojabonen

Mosterdzaad

Katoenzaad

Hennepzaad

pompoenzaad

Andere

ii) Plantaardige olien e

n vetten

Het gehele product

5. Aardappelen

Het gehele product na

verwijdering van eventuele

aarde; (verwijdering van de

aarde door afspoelen in

stromend water of door

licht afborstelen van het

droge product)

Vroege aardappelen

Bewaaraardappelen

6. Thee (gedroogde

Het gehele product

bladeren en stengels,

al dan niet

gefermenteerd, van

Camellia sinensis)

7. Hop (gedroogd), inclusief hoppellets en niet-geconcentreerd poeder	Het gehele product
--	--------------------

8. Specerijen <u>1</u>	Komijnzaad	Het gehele product
	Jeneverbes	
	Nootmuskaat	
	Peper, zwart; peper, wit	
	Vanillepeulen	
	Andere	

9. Granen en graanproducten	
--------------------------------	--

i) GRANEN	De gehele korrel
	Tarwe
	Rogge
	Gerst
	Haver
	Maïs
	Rijst
	Sorghum
	Boekweit, gierst, andere granen

ii) GRAANPRODUCTEN	Het gehele product
	Bloem
	Brood
	Havermout
	Meel
	Volkorenmeel
	Mout
	Muesli
	Zemelen

10. Tropische zaden en	
------------------------	--

producten daarvan		
i) TROPISCHE ZADEN		Het gehele product, ongebrand, zonder dop of schil
	Cacaobonen	
	Koffiebonen	
ii) PRODUCTEN VAN TROPISCHE ZADEN		
	Cacaoproducten	Het gehele product
	- Cacaoboter (pers)	
	- Cacaomassa	
	- Cacaopoeder	
		- Cacaoboter
	Koffie	Het gehele product, gebrand
11. Diverse plantaardige producten		Het gehele product
	Suiker	
12. Vlees, met inbegrip van pluimveevlees, vet, eetbare slacht afvallen en dierlijke vetten		Het gehele product (zonder bot), tenzij anders is aangegeven
i) VLEES VAN SLACHTDIEREN (zie art. 2 Vleeskeuringswet)	Vlees, lever, nier en vet van:	
	- rund	
	- varken	
	- schaap	
	- geit	
	- paard	
	- overige	
ii) PLUIMVEEVLEES (zie art 1 van de		

Regeling keuring en
handelsverkeer in vers
vlees van pluimvee
1985)

Vlees en lever van:

- hanen
- kippen
- eenden
- ganzen
- kalkoenen
- parelhoenders

13. Melk en
melkproducten (rauwe of
gestandaardiseerde
volle melk en daarvan
afgeleide producten)

Het gehele product, tenzij
anders is aangegeven

i) Melk

- Koemelk
- geitenmelk
- schapenmelk

ii) Melkproducten

- Room
- Boter
- Kaas
- Wrongel
- Andere

14. Eieren en
eiproducten

Het gehele product zonder
schaal, tenzij anders is
aangegeven

i) EIEREN

- kippeneieren
- eendeneieren
- ganzeneieren

II) EIPRODUCTEN

Eigeel

15. Wild en gevogelte

Vlees zonder bot

Duif

Fazant

Haas

Hert

Konijn, incl. tam konijn

Patrijs

Ree

Wilde eend

Zwijn

16. Visserijproducten

Het eetbare deel

- Zie artikel 1

Warenwetbesluit

Visserijproducten,

slakken en kikkerbillen

Vissen

Visproducten

- vislever

- kuit

- schaaldieren

- schelpdieren

- inktvis

17. Andere dierlijke

Het gehele product

producten

i) VLEES VAN REPTIELEN

EN AMPHIBI[E-trema]N

Kikkerdelen

Vlees van reptielen en amphiëën

ii) SLAKKEN

iii) OVERIGE DIERLIJKE

OLIE EN VETTEN

(niet ressorterend

onder andere

productgroepen)

Levertraan

iv) HONING

Bijlage IA

[Red: Door vernummering vervallen.]

Bijlage IIDeze bijlage behoort bij de artikelen 1, eerste lid, en 2, van de Warenwetregeling residuen van bestrijdingsmiddelen.**Inleidende opmerkingen**

1. De aanduiding * achter een toelaatbare hoeveelheid betekent dat een bestrijdingsmiddel op een eet- of drinkbaar al dan niet gebruikt mag worden zonder dat een aantoonbaar residu achterblijft. De opgegeven waarde, die de ondergrens van de bepaling aangeeft, wordt beschouwd als de hoogste concentratie waarbij nog aan deze eis geacht wordt te zijn voldaan.
2. Voor zover van toepassing zijn ten aanzien van de in de eerste kolom genoemde bestrijdingsmiddelen de zouten en esters ervan inbegrepen.

Bestrijdingsmiddel, bestanddeel daarvan of omzettingsproduct	Omzettingsproducten inbegrepen in toegelaten maximumgehalten	Maximumgehalten aan residuen uitgedrukt als	Toegelaten maximumgehalten aan residuen (mg/kg)	
chlooramine – T	p-tolueensulfonamide	p-tolueensulfonamide	zie natrium-p-tolueensulfonchlooramide	
p-chloor-m-cresol	geen	p-chloor-m-cresol	alle	0,1*
cloquintoceet-mexyl	5-chloor-8-quinolinyloxy-azijnzuur	cloquintoceet-mexyl	alle	0,1*
cresolen	geen	cresol	alle	0,1*
N,N-diallyldichlooraceetamide	geen	N,N-diallyldichlooraceetamide	alle	0,05*
dichloor-isocyanuurzuur	isocyanuurzuur	isocyanuurzuur	zie isocyanuurzuur	
fenchlorazool-ethyl	geen	fenchlorazool-ethyl	alle	0,1*
isocyanuurzuur	geen	isocyanuurzuur	alle	1*
jodium	jodide	jodium	melk	0,3
monobroomazijnzuur	geen	monobroomazijnzuur	alle	0,05*
natrium-p-tolueensulfonchlooramide	p-tolueensulfonamide	p-tolueensulfonamide	alle	0,1* ¹
perazijnzuur	geen	peroxide	zie peroxide	
peroxide	geen	peroxide	alle	1* ¹
piperonyl-butoxide	geen	piperonyl-butoxide	noten	8
			overig fruit	3

Bestrijdingsmiddel, bestanddeel daarvan of omzettingsproduct	Omzettingsproducten inbegrepen in toegelaten maximumgehalten	Maximumgehalten aan residuen uitgedrukt als	Toegelaten maximumgehalten aan residuen (mg/kg)	
			groenten	3
			granen	10
			oliehoudende zaden	8
			tropische zaden	1
			overige	0,05*
quaternaire ammoniumverbindingen	geen	cetyltrimethylammoniumchloride	alle	0,5 ¹
trichloorisocyanuurzuur	geen	isocyanuurzuur	zie isocyanuurzuur	
waterstofperoxide	geen	peroxide	zie peroxide	

¹ Geldt uitsluitend voor residuen die het gevolg zijn van het gebruik als biocide.

Bijlage IIA

[Red: Door vernummering vervallen.]

1. zie artikel 1, onder a, van de Regeling residuen van bestrijdingsmiddelen. ↵