

Warenwetregeling residuen van bestrijdingsmiddelen

(Tekst geldend op: 23-01-2012)

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. de waren, bedoeld in de Warenwetregeling zuigelingenvoeding 2007;
 4. de waren, bedoeld in de Warenwetregeling Babyvoeding;voor zover de producten uit de genoemde productgroepen onder 1 en 2 niet met name in Bijlage II zijn genoemd, in welk geval het residugehalte niet hoger mag 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.

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 voorbereekte) 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, bevroren, zonder toegevoegde suiker; noten		
i) CITRUSVRUCHTEN	Grapefruits Citroenen Lemmetjes Mandarijnen, clementines en soortgelijke kruisingen van citrusvruchten Sinaasappelen Pomelo's Andere	Het gehele product
ii) NOTEN (al dan niet in de dop, schil of schaal)	Amandelen Paranoten	Het eetbare deel

	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 FRUIT		Het gehele product, zonder (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
Wortelpeterselle
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 bladeren en stengels, al dan niet gefermenteerd, van Camellia sinensis)		Het gehele product
7. Hop (gedroogd), inclusief hoppellets en niet-geconcentreerd poeder		Het gehele product
8. Specerijen	Komijnzaad Jeneverbes Nootmuskaat Peper, zwart; peper, wit Vanillepeulen Andere	Het gehele product
9. Granen en graanproducten		
i) GRANEN		De gehele korrel

	Tarwe	
	Rogge	
	Gerst	
	Haver	
	Mais	
	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) EIERN

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 amphiënen

ii) SLAKKEN

iii) OVERIGE DIERLIJKE

OLIE EN VETTEN

(niet ressorterend

onder andere

productgroepen)

Levertraan

iv) HONING

Bijlage IA

[Door vernummering vervallen.]

Bijlage II

Deze 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 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

[Door vernummering vervallen.]