

Anlage 1A

Lebensmittel pflanzlicher Herkunft

(Anm.: Anlage 1A samt Änderungen folgt ab der nächsten Seite.)

8. In der Anlage 1A werden folgende Stoffe in alphabetischer Reihenfolge eingefügt beziehungsweise geändert:

„Anlage 1A

Lebensmittel pflanzlicher Herkunft

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Aldrin	1,2,3,4,10,10-Hexachlor- 1,4,4a,5,8,8a-hexahydro- 1,4-endo-5, 8-exo- dimethanonaphthalin } einzeln oder insgesamt, berechnet als Dieldrin (HEOD) } 1,2,3,4,10,10-Hexachlor-6,7- epoxy-1,4,4a,5,6,7,8,8a- octahydro-1,4-endo-5,8- exo-dimethano-naphthalin	0,02	Kürbiskerne, Tee
Dieldrin (HEOD)			
Chlorbenzilat	Eintrag wird gestrichen		
Chlormequat	2-Chlorethyltrimethylammoniumion	10,0	Zuchtpilze
		5,0	Hafer
		2,0	Gerste, Roggen, Triticale, Weizen
		0,5	Birnen
		0,1	Hopfen, Oliven, Ölsaaten, Schalenfrüchte, Tee
		0,05	sonstige
Clothianidin	1-(2-Chlor-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-3-methyl-2-nitroguanidin	0,02	alle
Cyazofamid	4-Chlor-2-cyano-N,N-dimethyl-5-P-tolyimidazol-1 sulfonamid	0,01	alle
Cyprodinil	4-Cyclopropyl-6-methyl-N-pyrimidin-2-yl)-phenyl-amin	2,0	Trauben, Gerste, Salat
		1,0	Erdbeeren, Apfel, Birne
		0,5	frische Bohnen mit Hülsen, Holunderbeeren, Kirschen, Marillen, Melanzani, Paprika, Pfirsich, Pflaumen, Tomaten, Weizen
		0,2	Gurken, Erbsen frisch, Zucchini
		0,05	sonstige
Disulfoton	O,O-Diethyl-S-(2-ethylthio-ethyl)-dithiophosphat Summe aus Disulfoton, seinem Sauerstoffanalogon und ihren Sulfoxiden und Sulfonen, ausgedrückt als Disulfoton	0,2	Gerste, Sorghum
		0,1	Weizen
		0,05	Hopfen, Tee, Baumwollsamensamen
		0,02	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Endosulfan	6,7,8,9,10,10-Hexachlor-1,5,5a,6,9,9a-hexahydro-6,9-methano-2,4,3-benzo [e]dioxathiepin-3-oxid Summe von alpha- und beta-Isomeren und Endosulfansulfat, ausgedrückt als Endosulfan	30,0	Tee
		1,0	Paprika
		0,5	Paradeiser (Tomaten), Pfirsich, Sojabohnen, Trauben, tee-ähnliche Erzeugnisse, Zitrusfrüchte
		0,3	Baumwollsamensamen, Cucurbitaceen mit ungenießbarer Schale, Kernobst
		0,1	Hopfen, Ölsaaten außer Baumwollsamensamen und Sojabohnen, Schalenfrüchte
		0,05	sonstige
Epoxiconazol	(2RS, 3SR)-3-(2-Chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-2-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran	0,2	Gerste, Roggen, Triticale, Weizen
		0,1	Hafer
		0,05	sonstige
Fenhexamid	1-Methyl-cyclohexancarboxylicacid(2,3-dichloro-4-hydroxy-phenyl)-amide	10,0	Salat
		5,0	Kirschen, Kleinfrüchte und Beeren, Strauchbeerenobst
		3,0	Erdbeeren, Tafel- und Keltertrauben
		2,0	Pflaumen, Paprika
		1,0	Paradeiser (Tomaten), Melanzani
		0,3	Gurken, Zucchini
Indoxacarb	(S)-Methyl-7-chlor-2,5-dihydro-2-[[methoxycarbonyl] [4-(trifluormethoxy)phenyl]amino]carbonyl]-indeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazin-4a (3H)-carboxylat einschließlich verwandter Isomerenmische, Summe der Isomeren	0,5	Trauben, frische Bohnen ²⁾
		0,2	Äpfel, Birnen, Karfiol, Brokkoli
		0,1	Kopfkohl
		0,02	sonstige
Mepanipyrim	N-(4-methyl-6-prop-1-ynylpyrimidin-2-yl)anilin	2,0	Erdbeeren, Tafel- und Keltertrauben
		0,01	sonstige
Pyrimethanil	2-Anilin-4,6-dimethylpyrimidin	5,0	Trauben, Erdbeeren
		2,0	Kernobst
		0,1	Bananen
		0,05	sonstige
Quinoxifen	5,7-Dichloro-4-(p-fluorophenoxy)quinolin	0,5	Tafel- und Keltertrauben
		0,2	Gerste
Silthiofam	4,5-Dimethyl-2-trimethylsilylthiophene-3-carboxylic acid allylamide	0,01	alle
Thiacloprid	(Z)-3-(6-Chlor-3-pyridylmethyl)-1,3-thiazolidin-2-ylidencyanamid	0,3	Kernobst
		0,05	sonstige
Tolylfluanid	N,N-Dimethyl-N'-(4-methylphenyl)-N'-(fluordichlor-methylthio)-sulfamid	5,0	Erdbeeren, Kernobst, Trauben
		1,0	Paradeiser (Tomaten)
		0,02	sonstige
Triazoxide	7-Chlor-3-imidazol-1-yl-1,2,4-benzotriazin-1-oxid	0,05	alle ³⁾

9. Die Fußnote 2) zu Anlage 1A erhält folgende Fassung:

„Aus befristeter Anwendung wegen Gefahr in Verzug.“

Anlage 1A

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Acetamidrid	(E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2-cyano-N1-methylacetamide	0,1	Kernobst
		0,05	sonstige
Clodinafop (Propargyl(2-propinylester)	(R)-2-[4-(5-Chlor-3-fluor-2-pyridyloxy)-phenoxy]-propionsäure-2-propinylester	0,05	alle
Cloquintocet- mexyl	5-Chlor-8-chinolinox-essigsäure-1-methylhexylester	0,05	alle
Cyprodinil	4-Cyclopropyl-6-methyl-N-pyrimidin-2-yl)-phenylamin	2,0	Trauben, Gerste, Salat
		1,0	Erdbeeren, Apfel, Birne, Heidelbeeren, Ribisel, Preiselbeeren, Stachelbeeren, Frühlingszwiebeln
		0,5	frische Bohnen mit Hülsen, Gurken, Himbeeren, Holunderbeeren, Kirschen, Marillen, Melanzani, Paprika, Pfirsich, Pflaumen, Tomaten, Weizen
		0,2	Erbsen frisch, Zucchini
		0,1	frische Bohnen, ohne Hülsen
		0,05	sonstige
		Difenoconazole	[4-(4-Chlorphenoxy)-2-chlorphenyl]-4-methyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole
0,5	Chinakohl, Porree, Stangensellerie		
0,2	Kopfkohle, Rapssamen, Pastinak, Wurzelpetersilie, Schwarzwurzel, Kren		
0,1	Gurken, Karotten, Kohlrüben, Rote Rübe, Speiserüben, Topinambur, Wurzelzichorie, Zuckerrüben		
0,05	Brombeeren,		

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Dimethomorph	(E,Z)4-[3-(4-Chlorphenyl)-3-(3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl)morpholin	0,02	Brokkoli, Chicoree, Erdbeere, Getreide, Himbeeren, Karfiol, Spargel, Zwiebelgemüse
		50,0	Sonstige
		2,0	Hopfen
		1,0	Tafel- und Keltertrauben
		0,2	Gurke
		0,1	Frühlingszwiebel
		0,05	Spinat
Epoxiconazol	(2RS, 3SR)-3-(2-Chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-2-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran	0,2	Sonstige
		0,2	Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Weizen
Fluazifop einschließlich Isomere, Ester und deren Konjugate	(RS)-2-[4-(5-Trifluormethyl-2-pyridyloxy)phenoxy]-propionsäure, insgesamt berechnet als Fluazifop	0,05	sonstige
		5,0	Blattkohle (außer Chinakohl)
		2,0	Rapssamen, Waldheidelbeeren, Leinsamen, Mohnsamen
		1,0	Bohnen und Erbsen (frisch), Spinat, Kümmel, Fenchelsamen, Koriandersamen, Anissamen,
		0,5	Hülsenfrüchte (getrocknet)
		0,3	Kartoffel (Erdäpfel)
		0,2	Chinakohl, Erdbeeren, Frische Kräuter, Gewürzfenichel, Rote Rüben, Zwiebel, Knoblauch, sonstige Ölsaaten, Zuckerrüben
		0,1	sonstige
Fludioxonil	4-(2,2-Difluor-1,3-benzodioxol-4-yl)pyrrole-3-carbonitrile	2,0	Holunderbeeren, Trauben, Salat
		1,0	Erdbeeren, Paprika, Heidelbeeren, Ribisel,

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
Fluquinconazol	3-(2,4-Dichlorphenyl)-6-fluoro-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-4 (3H)-quinazolinone	0,5	Preiselbeeren, Stachelbeeren Birnen, Himbeeren, Kirschen, Marillen, Melanzani, Pflaumen, Pfirsich, Paradeiser, frische Bohnen mit Hülsen	
		0,3	Frühlingszwiebel	
		0,2	Gurken, Zucchini	
		0,05	sonstige	
		1,0	Kernobst	
		0,5	Tafel- und Keltertrauben, Roggen, Gerste, Weizen, Triticale	
		0,05	sonstige	
Fosetyl	Aluminium-tris(O-ethylphosphonat)	100	Hopfen	
		8,0	Endivie, Kopfsalat	
		3,0	Gurken, Einlegegurken	
		2,0	Erdbeeren	
		1,5	Trauben, Zitrusfrüchte	
		0,2	Sonstige	
		5,0	Gemüse	
Gibberellinsäure	Summe von Gibberellinsäure A4 (3S,3aR,4S,4aR,7R,9aR,9bR,12S)-12-hydroxy-3-methyl-6-methylene-2-oxoperhydro-4a,7-methano-3,9b-propanoazuleno[1,2-b]furan-4-carboxylic acid und A7 (3S,3aR,4S,4aR,7R,9aR,9bR,12S)-12-hydroxy-3-methyl-6-methylene-2-oxoperhydro-4a,7-methano-9b,3-propenoazuleno[1,2-b]furan-4-carboxylic acid	0,1	sonstige	
		0,2	Sonstige	
Glufosinate einschließlich Salze	DL-Homoalanin-4-yl-(methyl)-phosphinsäure Glufosinate	} insgesamt berechnet als Glufosinate	0,5	Ribisel (Johannisbeeren (rot, schwarz, weiß))
			0,1	sonstige
Haloxypop	2-[4-(3-Chlor-5-trifluor-methyl-pyridin-2-yl-oxy)-phenoxy]-propionsäure einschließlich Ethoxyethylester, bestimmt als Haloxypop	0,5	Sojabohnen	
		0,2	Sonnenblumenkerne	
		0,1	Erbsen, Erdäpfel (Kartoffeln), Raps, Sonnenblumenkerne, Zuckerrüben	
Imidacloprid	1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine einschließlich der Abbau- und	0,05	Sonstige	
		2,0	Hopfen	

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
	Reaktionsprodukte, die als 6-Chlornicotinsäure bestimmt werden, insges. berechnet als Imidacloprid	1,0	Salat, Gurken, Zucchini
		0,5	Kernobst, Kirschen, Weichseln, Paprika
		0,3	Paradeiser (Tomaten), Melanzani (Auberginen)
		0,1	Erdäpfel (Kartoffel), Mais, Raps, Sonnenblumenkerne, Zuckerrüben
		0,05	sonstige
Indoxacarb	(S)-Methyl-7-chlor-2,5-dihydro-2[[(methoxycarbonyl) [4-(trifluormethoxy)phenyl]amino]carbonyl]-indeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazin-4a (3H)-carboxylat einschließlich verwandter Isomerengemische, Summe der Isomeren	0,5	Trauben, frische Bohnen
		0,2	Äpfel, Birnen, Karfiol, Brokkoli
		0,1	Kopfkohl
		0,02	sonstige
Lambda-Cyhalothrin	(1:1-Mischung von (S)-a-Cyano-3-phenoxybenzyl-(Z)-(1R,3R)-3-(2-chlor-3,3,3-trifluor-1-propenyl)-2,2dimethylcyclopropancarboxylat und (R)-a-Cyano-3-phenoxybenzyl-(Z)-(1S,3S)-3-(2-chlor-3,3,3-trifluor-1-propenyl)-2,2dimethylcyclopropancarboxylat	10,0	Hopfen
		1,0	Blattkohle, frische Kräuter, Salatarten, Tee, teeähnliche Erzeugnisse
		0,5	Erdbeeren, Melanzani, Spinat, wildwachsende Pilze
		0,3	Porree, Stangensellerie
		0,2	frische Bohnen mit Hülsen, frische Erbsen mit und ohne Hülsen, Kopfkohl, Limonen, Mandarinen, Marillen, Pfirsiche, Trauben, Wildfrüchte, Zitronen
		0,1	Blumenkohle, Cucurbitaceae mit genießbarer Schale, Grapefruit, Kernobst, Knollensellerie, Orangen, Rettich, Pampelmusen,

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		0,05	Ribisel, Paprika, Paradeiser, sonstiges Steinobst, Stachelbeeren Frühlingszwiebeln, Gerste, Kohlsprossen, Schalenfrüchte, Curcubitaceen mit ungenießbarer Schale, Zuckermais
		0,02	sonstige
Metaldehyde	Metaldehyd	1,0	Gemüse, Erdbeeren, Rapssamen, Getreide
		0,2	sonstige
Metamitron	3-Methyl-4-amino-6-phenyl-1,2,4-triazin- 5(4H)-on	0,2	Zuckerrüben, Rote Rüben
		0,1	sonstige
Metazachlor	2-Chlor-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(1H-pyrazol-1- ylmethyl)acetamid, einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 2,6-Dimethylanilingroupe enthalten, insges. berechnet als Metazachlor	0,5 0,2 0,1	Salat Kohlgemüse Sonstige
Methoxyfenozid	N-tert-butyl-N'-(3-methoxy-o-toluoyl)-3,5- xylohydrazide	1,0	Tafel- und Keltertrauben
		0,5	Kernobst
		0,05	sonstige
Pendimethalin	N-(1-Ethylpropyl)-3,4-dimethyl-2,6-dinitroanilin	0,2	Karotten, Kren
		0,1	sonstige
Pirimicarb	5,6-Dimethyl-2- (dimethyl- amino)-4- pyrimidinyl-di- methyl-carbamat	2,0	frische Kräuter
Desmethylpiri- micarb	5,6-Dimethyl-2- (methyl-amino)-4- pyrimidinyl-di- methyl-carbama	1,0	Salatarten, Obst
Desmethylfor- mamidopirimi- carb	5,6-Dimethyl-2- (formyl- methylamino)-4- pyrimidinyl-di- methyl-carbamat	0,5	Gemüse außer Wurzel- und Knollengemüse, frische Kräuter und Salatarten
	} insgesamt berechnet als Pirimicarb	0,1	Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln), Zuckerrüben
		0,05	Sonstige
Propamocarb- hydrochlorid	3-Dimethylamino-propyl-carbaminsäure-propyl- ester-hydrochlorid	15,0	frische Kräuter
		10,0	Salat

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾		
Prosulfocarb	S-(Phenylmethyl)dipropylcarbamothionate	2,0	Erdbeeren, Gurken		
		1,5	sonstige Gemüse		
		0,5	Erdäpfel (Kartoffel)		
		0,1	sonstige		
		2,0	teeähnliche Erzeugnisse		
		0,2	Kümmel		
		0,05	Roggen, Weizen, Gerste, Dinkel, Schnittlauch, Zwiebelgemüse, Erdäpfel (Kartoffeln)		
		0,01	Sonstige		
Pyraclostrobin	Methyl-N-[2-[[1-(4-chlorphenyl)pyrazol-3yl]oxy]-o-toluol]-N-methoxycarbat	2,0	Keltertrauben		
		0,2	Gerste		
		0,1	Roggen, Triticale, Weizen		
		0,02	sonstige		
Pyriproxyfen	4-phenoxyphenyl (RS)-2-(2-pyridyloxy)propylether	0,1	Paradeiser (Tomaten), Paprika, Melanzani		
		0,02	sonstige		
Quizalofop Quizalofop-P einschließlich Ester	2-[4-(6-Chloroquinoxalin-2-yloxy)phenoxy]-propionsäure	0,1	Rapssamen, Zuckerrübe		
		0,05	sonstige		
Tebuconazole	1-tert. Butyl-1-(p-chlor-phenethyl)-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-ethanol	30	Hopfen		
		2,0	Kleinfrüchte und Beeren, Trauben, Holunderbeeren		
		1,0	Kopfkohl		
		0,5	Karotten, Kernobst, Kirschen, Kohlprossen, Marillen, Pfirsich, Porree		
		0,3	Kohlprossen		
		0,2	Getreide, Pflaumen		
		0,1	Rapssamen, Kümmel		
		0,05	Sonstige		
		Tebufenozide	4-Ethylbenzoesäure-N'-tert-butyl-N'-(3,5-dimethylbenzoyl)hydrazid	1,0	Tafel- und Keltertrauben
				0,5	Kernobst

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Tolyfluanid Ziram (siehe Dithiocarbamate)	N,N-Dimethyl-N'-(4-methylphenyl)-N'-(fluor- dichlor-methylthio)-sulfamid	0,05	Kirschen
		0,02	sonstige
		30	Hopfen
		15	Salatarten
		5,0	Erdbeeren, Kernobst, Kleinfrüchte und Beeren, Stauchbeerenobst, Trauben
		2,0	Cucurbitaceae mit genießbarer Schale, Paradeiser (Tomaten)
		0,1	Kartoffel, Kirschen, Pfirsiche
		0,02	sonstige

„Anlage

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Cyprodinil	4-Cyclopropyl-6-methyl-N-pyrimidin-2-yl)-phenyl-amin	2,0	Trauben, Gerste, Salat
		1,0	Erdbeeren, Äpfel, Birnen, Heidelbeeren, Himbeeren, Ribisel, Preiselbeeren, Stachelbeeren, Frühlingszwiebeln
		0,5	frische Bohnen mit Hülsen, Gurken, Holunderbeeren, Kirschen, Marillen, Melanzani, Paprika, Pfirsich, Pflaumen, Tomaten, Weizen
		0,2	Erbsen frisch, Zucchini
		0,1	frische Bohnen ohne Hülsen
		0,05	Sonstige
Dimethomorph	(E,Z)4-[3-(4-Chlorphenyl)-3-(3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl)]morpholin	50,0	Hopfen
		2,0	Tafel- und Keltertrauben
		1,0	Gurke
		0,5	Kartoffel (Erdäpfel)
		0,2	Frühlingszwiebel
		0,1	Spinat
		0,05	Sonstige
		Fenpyroximate und das Z-Isomer	tert-butyl (E)-a(1,3-Dimethyl-5-phenoxy propazol-4-ylmethylenaminoxy)-p-toluat
1,0	Blätter von Knollensellerie, Stangensellerie		
0,5	Trauben, Kernobst		
0,1	Pflaumen, Knollensellerie		
0,05	Sonstige		
Fluazifop einschließlich Isomere, Ester und deren Konjugate	(RS)-2-[4-(5-Trifluormethyl-2-pyridyloxy)phenoxy]-propionsäure, insgesamt berechnet als Fluazifop	5,0	Blattkohle (außer Chinakohl)
		2,0	Rapssamen, Waldheidelbeeren, Leinsamen, Mohnsamen

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾		
Haloxyfop	2-[4-(3-Chlor-5-trifluor-methyl-pyridin-2-yl-oxy)-phenoxy]-propionsäure einschließlich Ethoxyethylester, bestimmt als Haloxyfop	1,0	Bohnen und Erbsen (frisch), Spinat, Kümmel, Fenchelsamen, Koriandersamen, Anissamen		
		0,5	Hülsenfrüchte (getrocknet)		
		0,3	Kartoffel (Erdäpfel)		
		0,2	Chinakohl, Erdbeeren, Frische Kräuter, Rote Rüben, Zwiebel, Knoblauch, sonstige Ölsaaten, Zuckerrüben		
		0,1	Sonstige		
		0,5	Sojabohnen		
		0,2	Sonnenblumenkerne		
		0,1	Erbsen, Erdäpfel (Kartoffeln), Raps, Zuckerrüben		
		Indoxacarb	(S)-Methyl-7-chlor-2,5-dihydro-2[[[(methoxycarbonyl) [4-(trifluormethoxy)phenyl]amino]carbonyl]-indeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazin-4a (3H)-carboxylat einschließlich verwandter Isomergemische, Summe der Isomeren	0,05	Sonstige
				1,0	Vogerlsalat (Feldsalat)
0,5	Trauben, frische Bohnen				
0,3	Blumenkohle, Radieschen, Rettich				
0,2	Kernobst, Paradeiser (Tomaten)				
Pendimethalin	N-(1-Ethylpropyl)-3,4-dimethyl-2,6-dinitroanilin	0,1	Gurken, Kopfkohl		
		0,02	Sonstige		
		0,2	Karotten, Kren		
		0,1	Gewürze, Kakaokerne (ohne Schale), Rohkaffee, Stärke, teeähnliche Erzeugnisse, Zuckerrüben		
Propamocarbhydrochlorid	2-Dimethylamino-propyl-carbaminsäure-propylester-hydrochlorid	0,05	Sonstige		
		15,0	frische Kräuter, Salat, Endivien		
		10,0	Radieschen und Rettich		
		2,0	Erdbeeren, Gurken		

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Spirodiclofen	3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro [4.5] dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate	1,5	sonstige Gemüse
		0,5	Erdäpfel (Kartoffel)
		0,1	Sonstige
		0,1	Kernobst, Trauben
		0,02	Sonstige
Spiromesifen	3-mesityl-2-oxo-1-oxaspiro[4.4]non-3-en-4-yl 3,3-dimethylbutanoate	0,5	Paradeiser (Tomaten), Melanzani (Auberginen)
		0,1	Gurken, Zucchini, Melonen
Tebuconazole	1-tert. Butyl-1-(p-chlor-phenethyl)-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-ethanol	0,01	Sonstige
		30	Hopfen
		2,0	Kleinfrüchte und Beeren, Trauben, Holunderbeeren
		1,0	Kopfkohl
		0,5	Karotten, Kernobst, Kirschen, Marillen, Pfirsich, Porree
		0,3	Kohlsprossen
		0,2	Getreide, Pflaumen
		0,1	Rapssamen, Kümmel
		0,05	Sonstige“

Anlage

Anlage 1 A

Lebensmittel pflanzlicher Herkunft

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
Alloxydim	2-(1-Allyloxy-amino-butyliden)-4-methoxy-carbonyl-5,5-dimethyl-cyclohexan-1,3-dion-Na-Salz	0,01	alle
Anilazine	2,4-Dichlor-6-(2-chloranilino)-1,3,5-triazin	0,02	alle
Aziprotryn	2-Azido-4-isopropylamino-6-methylthio-1,3,5-triazin	0,05	alle
Bendiocarb	2,3-Isopropylidendioxyphenyl-N-methylcarbamate einschließlich Metaboliten 2,2-Dimethyl-1,3-benzodioxol-4-ol; insgesamt berechnet als Bendiocarb	0,02	alle
Benfluralin	4-Trifluormethyl-2,6-di-nitro-N-ethyl-N-butylanilin	0,01	alle
Benthiavalicarb-isopropyl	isopropyl [(S)-1-[(R)-1-(6-fluoro-1,3-benzothiazol-2-yl) ethyl]carbamoyl]-2-methylpropyl]carbamate	0,2 0,01	Tafel- und Keltertrauben sonstige
Boscalid	2-Chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide	5,0 2,0 0,3 0,05	Trauben Bohnen Erbsen Sonstige
Bromacil	5-Brom-3-sec.butyl-6-methyl-uracil	0,05	alle
Bromofenoxim	3,5-Dibrom-4-hydroxy-benzaldehyd-(2,4-dinitrophenyl)-oxim	0,05	alle
Bromophos	O-(4-Brom-2,5-dichlorphenyl)-O,O-dimethyl-monothiophosphat	0,05	alle
Butocarboxim	3-Methylthio-2-butanon-O-methylcarbamoyl-oxim	} insgesamt berechnet als Butocarboxim	alle
Butocarboxim-sulfoxid	3-Methylsulfinyl-2-butanon-O-methylcarbamoyl-oxim		
Butoxycarboxim	3-Methylsulfonyl-2-butanon-O-methylcarbamoyl-oxim		
Butralin	N-sec.Butyl-4-tert.butyl-2,6-dinitroanilin	0,01	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
Captan	N-(Trichlormethylthio)-4-cyclohexen-1,2-dicarboximid	120,0	Hopfen
Folpet	N-(Trichlormethylthio)-phtalimid	10,0	Keltertrauben
		3,0	Beeren- und Kleinobst, Kernobst, Paradeiser (Tomaten)
		2,0	Bohnen, Endivie, Chicorée, Porree, Steinobst, Salat, Erbsen
		0,1	sonstige
Carbaryl	N-Methyl-1-naphthyl-carbamat	3,0	Äpfel, Birnen, Kohl, Salat, Pflaumen, Trauben, Marillen, Pfirsiche
		1,0	Sonstiges Obst und Gemüse, Reis
		0,5	Getreide (außer Reis)
		0,1	Hopfen, Tee, Ölsaaten
		0,05	sonstige
Carbetamide	2-Phenylcarbamoxyloxy-N-ethylpropionamid	0,05	alle
Chlorbromuron	3-(4-Brom-3-chlorphenyl)-1-methoxy-1-methyl-harnstoff einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-Brom-3-chloranilingruppe enthalten, berechnet als 4-Brom-3-chlor-anilin	0,05	alle
Chlorfluorenol	2-Chlor-9-hydroxy-fluoren-9-carbonsäure-methylester	0,01	alle
	2-Chlor-9-hydroxy-fluoren-9-carbonsäure		
	2-Chlorfluorenol		
Chloridazon	5-amino-4-chloro-2-phenyl-2,3-dihydro-3-oxo-pyridazin	0,5	Mangold, Rote Rübe, Zuckerrübe
	5-amino-4-chloro-2,3-dihydro-3-oxo-pyridazin	0,1	sonstige
Chlortoluron	3-(3-Chlor-4-methyl-phenyl)-1,1-dimethyl-harnstoff	0,05	alle
Clopypalid	3,6 Dichlor 2 pyridincarbonsäure	5	teeähnliche Erzeugnisse
		1,0	Zuckerrüben
		0,5	sonstige
Clothianidin	(E)-1-(2-Chlor-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-3-methyl-2-	0,02	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)	
	nitroguanidin			
Cyanazine	2-Chlor-4-ethylamino-6-(1-methyl-1-cyanoethylamino)-1,3,5-triazin	0,05	alle	
Demeton-S-methyl	O,O-Dimethyl-S-(2-ethyl-thio-ethyl)-monothiophosphat	0,05	alle	
Desmetryn	2-Isopropylamino-4-methylamino-6-methylthio-1,3,5-triazin	0,05	alle	
Dichlofluanid	N-(Dichlor-fluor-methylthio)-N',N'-dimethyl-N-phenyl-sulfonyl-diamid	10,0	Salat, Kleinobst, Beerenobst	
		5,0	sonstiges Obst, sonstiges Gemüse	
		0,05	sonstige	
Diclobutrazol	1-(2,4-Dichlor-phenyl)-4,4-dimethyl-2-(1,2,4-triazol-1-yl)-3-pentanol	0,02	alle	
Diclofop-methyl	2-[4-(2',4'-Dichlor-phenoxy)-phenoxy]-propionsäuremethylester	} insgesamt berechnet als Dichlofop-methyl	0,05	alle
	2-[4-(2',4'-Dichlor-phenoxy)-phenoxy]-propionsäure			
Difenoconazole	[4-(4-Chlorophenoxy)-2-chlorophenyl]-4-methyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole	2,0	frische Kräuter, Knollensellerie	
		0,5	Chinakohl, Porree, Stangensellerie	
		0,2	Kopfkohle, Rapssamen, Pastinak, Wurzelpetersilie, Schwarzwurzel, Kren	
		0,1	Gurken, Karotten, Kohlrüben, Rote Rübe, Speiserüben, Topinambur, Weizen, Wurzelzichorie, Zuckerrüben	
		0,05	Brombeeren, Brokkoli, Chicoree, Erdbeere, sonstiges Getreide, Himbeeren, Karfiol, Spargel, Zwiebelgemüse	
		0,02	sonstige	
Dimefuron	1-[4-(5-tert. Butyl-2-oxo-1,3,4-oxadiazol-3-yl)-3-chlorphenyl]-3,3-dimethyl-harnstoff	0,05	alle	

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
Dimethachlor	2-Chlor-N-(2-methoxyethyl)acetat-2,6-xylid	0,02	alle
Dimoxystrobin	(E)-o-(2,5-dimethylphenoxyethyl)-2-methoxyimino-N-methylphenylacetamide	0,1 0,01	Weizen, Triticale sonstige
Ditalimfos	O,O-Diethyl-N-phthalimido-monothiophosphat	0,01	alle
Endothal (einschließlich Salze)	3,6-Endoxo-hexahydro-phthalsäure (einschließlich Salze)	0,05	alle
EPTC	S-Ethyl-N,N-di-n-propyl-thiocarbamat	0,05	alle
Ethiofencarb	2-(Ethyl-thiomethyl-phenyl)-N-methyl-carbamat	0,05	alle
Ethiophencarb- sulfoxid	2-(Ethyl-sulfinyl-methyl-phenyl)-N-methylcarbamat		
Ethiophencarb- sulfon	2-(Ethyl-sulfonyl-methyl-phenyl)-N-methylcarbamat		
	} insgesamt berechnet als Ethiofencarb		
Ethirimol	5-n-Butyl-2-ethylamino-4-hydroxy-O-methyl-pyrimidin	0,01	alle
Ethoxyquin	7-Ethoxy-2,2,4-trimethyl-1,2-dihydro-chinolin	0,01	alle
Fenhexamid	1-Methyl-cyclohexancarboxylicacid(2,3-di chloro-4-hydroxy-phenyl)-amide	30,0 10,0 5,0 2,0 1,0 0,1 0,05	Salat, frische Kräuter Strauchbeerenobst, Kiwis Marillen, Kirschen, Pflirsche, Tafel- und Keltertrauben, Erdbeeren, Kleinfrüchte und Beeren Paprika Pflaumen, Paradeiser (Tomaten), Melanzani, Cucurbitaceen mit genießbarer Schale Ölsaaten, Tee, Hopfen sonstige
Fenprothrin	(RS)-Cyano-3-phenoxybenzyl-2,2,3,3-tetra-methyl-cyclopropan-carboxylat	0,02	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
Fenthion	O,O-Dimethyl-O-4-methylthio-m-tolyl-thiophosphat	2,0	Zitrusfrüchte, Kirschen
Fenthionsulfoxid	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfinyl-m-tolyl-thio-phosphat	1,0	Oliven
Fenthionsulfon	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfonyl-m-tolyl-thio-phosphat	0,05	sonstige
Fenthionoxon	0,0-Dimethyl-0-4-methylthio-m-tolyl-phosphat		
Fenthionoxonsulfoxid	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfinyl-m-tolyl-phosphat		
Fenthionoxonsulfon	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfonyl-m-tolyl-phosphat		
	} insgesamt berechnet als Fenthion		
Fentin	Triphenyl-Sn ausgedrückt als Triphenylzinnkation	0,5 0,1 0,05	Hopfen Erdäpfel (Kartoffeln), Tee sonstige
Flonicamid	N-Cyanomethyl-4-trifluormethylnicotinamid einschließlich 4-Trifluormethylnicotinsäure und N-(4-Trifluormethylnicotinoyl)glycin insgesamt berechnet als Flonicamid	2,0 0,2 0,1 0,05	Weizen Äpfel, Birnen Erdäpfel (Kartoffel) sonstige
Flubenzimin	3-Phenyl-2-phenylimino-4,5-bis-[(trifluormethyl)-imino]-thiazolidin	0,02	alle
Fluoxastrobin	(E)-{2-[6-(2-chlorophenoxy)-5-fluoropyrimidin-4-yloxy]phenyl}(5,6-dihydro-1,4,2-dioxazin-3-yl)methanone O-methyloxime, Summe der E- und Z-Isomere	0,05	alle
Flurenol	9-Hydroxy-9-fluorencarbonsäure	0,01	alle
Fonofos	Ethyl-O-ethyl-S-phenyl-dithiophosphonat	0,01	alle
Formetanate	[(3-Dimethylamino-methylenimino)-phenyl]-N-methylcarbamate	0,01	alle
Gibberellinsäure	Summe von Gibberellinsäure A4 (3S,3aR,4S,4aR,7R,9aR,9bR,12S)-12-hydroxy-3-methyl-6-methylene-2-oxoperhydro-4a,7-methano-3,9b-propanoazuleno[1,2-b]furan-4-carboxylic acid und A7 (3S,3aR,4S,4aR,7R,9aR,9bR,12S)-12-hydroxy-3-methyl-6-methylene-2-oxoperhydro-4a,7-methano-9b,3-propenoazuleno[1,2-b]furan-4-carboxylic acid	5,0	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)	
Glufosinate einschließlich Salze N Acetylglufosinat	DL Homoalanin 4 yl-(methyl) phosphinsäure DL-Acetamido-4- methylphosphinico- buttersäure und 3-Methylphosphinico- propionsäure	} insgesamt berechnet als Glufosinate	2,0	Zuckerrüben
			1,0	Rapssamen, Sonnenblumenkerne mit Schale
			0,5	Ribisel (Johannisbeeren (rot, schwarz, weiß))
			0,1	sonstige
HCH (siehe auch Lindane)	1,2,3,4,5,6-Hexachlor-cyclo- hexan Isomere	} berechnet als Summe der HCH-Isome- ren außer γ-HCH	0,02	Tee, Ölsaaten, Hopfen, Getreide
			0,01	sonstige
Heptenophos	5-(O,O-Dimethyl-phosphoryl)-6-chlor- bicyclo(3,2,0)hepta-1,5-dien	0,01	alle	
Imidacloprid	1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2- ylideneamine einschließlich der Abbau und Reaktionsprodukte, die als 6-Chlornicotinsäure bestimmt werden, insges. berechnet als Imidacloprid		2,0	Hopfen
			1,0	Gurken, Zucchini, Salat, Paprika
			0,5	Kirschen, Weichsel
			0,3	Tafel- und Keltertrauben, Melanzani (Auberginen), Paradeiser (Tomaten)
			0,2	Kernobst
			0,1	Erdäpfel (Kartoffel), Mais, Raps, Sonnenblumenkerne, Zuckerrüben
		0,05	sonstige	
Isofenphos und O-Analoge	O-Ethyl-O-(2-isopropoxycarbonyl)-phenyl-iso- propylamido-monothiophosphat	0,01	alle	
Lindane	gamma-1,2,3,4,5,6-Hexachlor-cyclohexan		0,05	Hopfen, Tee
			0,01	sonstige
Mepiquat-chlorid	1,1-Dimethylpiperidiniumchlorid, berechnet als Mepiquat	0,01	alle	
Mepronil	3'-Isopropoxy-o-toluanilid		1,0	Salat
			0,01	sonstige
Methfuroxam	2,4,5-Trimethyl-N-phenyl-3-furancarboxamid	0,01	alle	

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
Methoprotryn	2-Isopropylamino-6-(3-methoxy-propyl)- amino-4-methylthio-1,3,5-triazin	0,05	alle
Metobromuron	1-(4-Bromphenyl)-3- methyl-N-methoxy-harnstoff einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-Bromanilingruppe enthalten, berechnet als 4-Bromanilin	0,05	alle
Metrafenone	3'-bromo-2,3,4,6'-tetramethoxy-2',6-dimethyl- benzophenone	0,5 0,1 0,02	Tafel- und Keltertrauben Getreide sonstige
Mevinphos (cis- und trans- Isomere)	O-(2-Methoxycarbonyl-1-methyl-vinyl)-O,O- dimethylphosphat	0,5 0,2 0,1 0,05	Steinobst außer Marillen, Blattgemüse Kernobst, Zitrusfrüchte, Marillen sonstiges Obst, sonstiges Gemüse sonstige
Milbemectin	Mischung aus Milbemectin A3: (6R,25R)-5-O- demethyl-28-deoxy-6,28-epoxy-25-methyl- milbemycin B, und Milbemectin A4: (6R,25R)-5-O-demethyl-28-deoxy- 6,28-epoxy-25-ethylmilbemycin B	0,05	alle
Molinate	S-Ethyl-N,N-hexamethylthiocarbamat	0,01	alle
Monocrotophos	3-Hydroxy-N-methyl-cis-crotonamino-dimethyl phosphat	0,1 0,05	Tee sonstige
Nitrothalisopropyl	5-Nitro-isophthalsäuredi-isopropylester	0,05	alle
Nuarimol	L-(2-Chlorphenyl)-L-(4-fluorphenyl)-5-pyrimi- dinmethanol	0,01	alle
Omethoate siehe Dimethoate			
Orbencarb	S-2-Chlorbenzyl-diethylthiocarbamat	0,01	alle
Oxadixyl	2-Methoxy-N-(2-oxo-1,3-oxazolidin-3-yl)- acet-2,6-xylylid	0,05	alle
Pendimethalin	N-(1-Ethylpropyl)-3,4-dimethyl-2,6-dinitroanilin	0,2	Karotten, Kren (Meerrettich), Pastinaken, Petersilienwurzeln, Hülsengemüse (frisch)

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
		0,1	Gewürze, Kakaokerne (ohne Schale), Rohkaffee, Stärke, teeähnliche Erzeugnisse, Zuckerrüben
		0,05	sonstige
Pethoxamid	2-chloro-N-(2-ethoxyethyl)-N-(2-methyl-1-phenylprop-1-enyl)acetamide	0,01	alle
Picoxystrobin	Methyl (E)-3-methoxy-2-[2-(6-trifluoromethyl-2-pyridyloxymethyl)phenyl]acrylate	0,2 0,05	Gerste, Hafer sonstige
Piperonylbutoxid	5-Propyl-4-(2,5,8-trioxadodecyl)-1,3-bezodioxol	10,0 8,0 3,0 1,0 0,5	Getreide Ölsaaten Obst (ausgenommen Schalenfrüchte), Gemüse, Gewürze, Rohkaffee, Tee, teeähnliche Produkte Kakaokerne sonstige
Prometryn	2,4-bis-(Isopropylamino)-6-methyl-thio-1,3,5-triazin	0,05	alle
Propachlor	2-Chlor-N-isopropyl-acetanilid	0,05	alle
Propanil	N-(3,4-Dichlorphenyl)-2-propionat	0,05	alle
Propargite	1-(4-tert. Butylphenoxy)-cyclohexyl-2-propinylsulfid	30,0 5,0 3,0 0,1 0,01	Hopfen Tee Zitrusfrüchte Baumwollsaat, Erdnüsse, Mandeln, Walnüsse sonstige
Propoxur	2-Isopropoxy-phenyl-N-methyl-carbamate	1,0 0,5 0,3 0,2 0,1 0,05	Porree Blumenkohle, Kopfkohl Limonen, Mandarinen, Zitronen Ribisel, Stachelbeeren Hopfen, Tee sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
Proquinazid	6-iodo-2-propoxy-3-propyl-4(3H)-quinazolinone	0,5 0,05 0,02	Tafel- und Keltertrauben Hopfen, Tee sonstige
Prothioconazole bestimmt als Desthio- prothioconazole	2-[(2RS)-2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)- 2-hydroxypropyl]-2H-1,2,4-triazole-3(4H)-thione, bestimmt als 2-[(2RS)-2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)- 2-hydroxypropyl]-triazole	0,02	alle
Prothiofos	O-2,4-Dichlorphenyl-O-ethyl-S-propyl-dithiophosphat	0,01	alle
Pyrifenox	2',4'-Dichlor-2-(3-pyridyl)-acetophenon-O-methyloxim	0,05	alle
Spirodiclofen	3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro [4.5] dec-3- en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate	2,0 0,1 0,02	Erdbeeren Kernobst, Trauben sonstige
Sulfotep	Tetraethyl-dithiopyrophosphat	0,01	alle
tau-Fluvalinate	(RS)- α -Cyano-3-phenoxybenzyl-N-(2-chloro- α,α,α - trifluoro-p-tolyl)-D-valinate	0,01	alle
Tepraloxymid	Tepraloxymid einschließlich Abbau und Reaktionsprodukte, die zu 3- (Tetrahydroxyhydropyran-4-yl)-glutarsäure oder 3- hydroxy-(tetrahydroxyhydropyran-4-yl)-glutarsäure abgebaut werden, insgesamt berechnet als Tepraloxymid	0,5 0,1 0,05	Raps Erdäpfel (Kartoffeln) sonstige
Terbacil	3-tert. Butyl-5-chlor-6-methyl-uracil	0,05	alle
Terbufos	S-(tert. Butylthio)-O,O-di- ethyl-methyl-dithiophosphat	} insgesamt berechnet als Terbufos	alle
Terbufossulfoxid	S-(tert. Butylsulfinyl)-O,O- diethyl-methyl-dithiophos- phat		
Terbufossulfon	S-(tert. Butylsulfonyl)-O,O- diethyl-methyl-dithio- phosphat		
Terbumeton	2-tert. Butylamino-4-ethylamino-6-methoxy-1,3,5-triazi n	0,01	alle
Tetradifon	2,4,5,4'-Tetrachlordiphenyl-sulfon	0,05	alle
Tetrasul	2,4,5,4'-Tetrachlordiphenyl-sulfid	0,05	alle
Thiacloprid	Cyanamide, [3-[(6-chloro-3-pyridinyl)methyl]-2- thiazolidinylidene]	1 0,5	Strauchbeerenobst, Klein- früchte und Beeren, Erdbeeren, Melanzani (Auberginen),

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
		0,3	Paradeiser (Tomaten), Kernobst, Zucchini, Gurken, Patisson, Pflirsiche, Kirschen
		0,1	Zwetschken
		0,05	sonstige
Thiofanox	3,3-Dimethyl-1-methylthio- 2-butanon-O-methyl- carbamoyl-oxim	0,01	alle
Thiofanoxsulfoxid	3,3-Dimethyl-1-methylsulfi- nyl-2-butanon-O- methyl- carbamoyl-oxim		
Thiofanoxsulfon	3,3-Dimethyl-1-methylsulfo- nyl-2-butanon-O- methyl- carbamoyl-oxim		
		} insgesamt berechnet als Thiofanox	
Thiometon (ein- schließlich Sulfoxid und Sulfon)	O,O-Dimethyl-S-(2-ethyl- thioethyl)-dithiophosphat 0,0-Dimethyl-S-(2-ethyl- sulfinylethyl)-dithiophosphat 0,0-Dimethyl-S-(2-ethyl- sulfonylethyl)-dithiophosphat	0,01	alle
		} insgesamt berechnet als Thiometon	
Triflumuron	2-Chloro-N-{{[4-(trifluoro-methoxy)-phenyl]- amino}-carbonyl}-benzamid	0,05	alle
Zoxamid	(RS)-3,5-dichloro-N-(3-chloro-1-ethyl-1-methyl-2- oxopropyl)-p-toluamide	1,0 0,05	Tafel- und Keltertrauben sonstige

Anlage

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Acequinocyl	3-Dodecyl-1,4-dihydro-1,4-dioxo-2-naphthyl acetat	0,1	Kernobst
		0,01	Sonstige
Acetamiprid	(E)-N1-[(6-chloro-3-pyridyl)methyl]-N2- cyano-N1-methylacetamidine	0,1	Kernobst
		0,2	Kirschen
		0,05	Sonstige
Boscalid	2-Chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2- yl)nicotinamide	10	Grünkohl, Salat
		5	Erdbeeren, Porree, Trauben
		2	Bohnen, Kohlsprossen
		1	Brokkoli, Karfiol, Karotten, Kirschen
		0,5	sonstiges Gemüse, Hülsenfrüchte, Ölsaaten, Gewürze, Gerste, Roggen, Weizen, Zuckerrüben
0,05	sonstige		
Cyflufenamid	(Z)-N-[α-(Cyclopropylmethoxyimino)-2,3- difluor-6-(trifluormethyl)benzyl]-2- phenylacetamid	0,05	Gerste, Roggen, Triticale, Weizen
		0,02	Sonstige
Difenoconazol	[4-(4-Chlorophenoxy)-2-chlorophenyl]-4- methyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4- triazole	2,0	frische Kräuter, Knollensellerie
		0,5	Äpfel, Birnen, Chinakohl, Porree, Stangensellerie
		0,2	Kopfkohle, Rapssamen, Pastinak, Wurzelpetersilie, Schwarzwurzel, Kren
		0,1	Cucurbitaceae mit genießbarer Schale, Karotten, Kohlrüben, Rote Rübe, Speiserüben, Topinambur, Weizen, Wurzelzichorie, Zuckerrüben
		0,05	Brombeeren, Brokkoli, Chicoree, Erdbeere, sonstiges Getreide, Himbeeren, Karfiol, Kürbisse, Spargel, Zwiebelgemüse
0,02	Sonstige		
Dimethomorph	(E,Z)4-[3-(4-Chlorphenyl)-3-(3-(3,4- dimethoxyphenyl)acryloyl)]morpholin	50,0	Hopfen
		2,0	Trauben
		1,0	Cucurbitaceae mit genießbarer Schale
		0,5	Kartoffel (Erdäpfel)

Anlage

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
		0,2 0,1 0,05	Frühlingszwiebel Porree, Spinat Sonstige
Diphenyl	Diphenyl	0,01	Alle
Fluazifop einschließlich Isomere, Ester und deren Konjugate	(RS)-2-[4-(5-Trifluormethyl-2-pyridyloxy)phenoxy]-propionsäure, insgesamt berechnet als Fluazifop	5,0 2,0 1,0 0,5 0,3 0,2 0,1	Blattkohl (außer Chinakohl), Ölkürbis Rapssamen, Wald- heidelbeeren, Leinsamen, Mohnsamen Bohnen und Erbsen (frisch), Spinat, Kümmel, Fenchel- samen, Koriandersamen, Anissamen Hülsenfrüchte (getrocknet) Kartoffel (Erdäpfel) Chinakohl, Erdbeeren, frische Kräuter, Rote Rüben, Zwiebel, Knoblauch, sonstige Ölsaaten, Zuckerrüben Sonstige
Fludioxonil	4-(2,2-Difluor-1,3-benzodioxol-4-yl)pyrrole-3- carbonitrile	2,0 1,0 0,5 0,3 0,2 0,05	Holunderbeeren, Trauben, Salat Erdbeeren, Heidelbeeren, Kernobst (außer Birnen), Paprika, Preiselbeeren, Ribisel, Stachelbeeren Birnen, Himbeeren, Kirschen, Marillen, Melanzani, Pflaumen, Pfirsich, Paradeiser, frische Bohnen mit Hülsen Frühlingszwiebel Gurken, Zucchini Sonstige
Fosetyl	Aluminium-tris(O-ethylphosphonat)	100 8,0 5,0 3,0 2,0 1,5 0,2	Hopfen Endivie, Radicchio, Kopfsalat, Bindsalat, Schnittsalat Trauben Gurken Erdbeeren Zitrusfrüchte Sonstige
Glyphosate	N Phosphono methyl glycin	50,0 20,0	wildwachsende Pilze Sojabohnen,

Anlage

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		10,0	Sonnenblumenkerne, Gerste, Hafer, Sorghum
		2,0	Baumwollsaat, Erbsen, Leinsamen, Lupinen, Rapssamen, Roggen, Senfsaat, Triticale, Weizen
		1,0	Bohnen, Tee
		0,5	Oliven zur Ölgewinnung, Mais, Zuckerrüben
		0,1	Mandarinen, Orangen, Trauben, Erdäpfel
		0,1	Sonstige
Mandipropamid	2-(4-chlor-phenyl)-N-[2-(3-methoxy-4-prop-2-ynyloxy-phenyl)-ethyl]-2-prop-2-ynyloxy-acetamid	1	Keltertrauben
Mepiquat chlorid	1,1 Dimethylpiperidiniumchlorid, berechnet als Mepiquat	2,0	Gerste, Roggen, Triticale, Weizen
		0,05	Sonstige
Metaflumizone	Summe der Isomere E-2'-[2-(4-cyanophenyl)-1-(α,α,α -trifluoro-m-tolyl)ethylidene]-4-(trifluoromethoxy)carbanilohydrazide und Z-2'-[2-(4-cyanophenyl)-1-(α,α,α -trifluoro-m-tolyl)ethylidene]-4-(trifluoromethoxy)carbanilohydrazide und dem Metabolit p-[m-(Trifluoromethyl)phenacyl]benzonnitril; ausgedrückt als Metaflumizone	1,0 0,5 0,05	Paprika Paradeiser (Tomaten) Sonstige
Molinate	S-Ethyl-N,N-hexamethylthiocarbamat	0,1 0,05	Hopfen, Tee Sonstige
Picoxystrobin	Methyl (E)-3-methoxy-2-[2-(6-trifluoromethyl-2-pyridyloxymethyl)phenyl]acrylate	0,2 0,1 0,05	Gerste, Hafer Hopfen, Tee Sonstige
Pinoxaden	2,2-Dimethyl-propionic acid 8-(2,6-diethyl-4-methyl-phenyl)-9-oxo-1,2,4,5-tetrahydro-9H-pyrazolo[1,2-d][1,4,5]oxadiazepin-7-yl-ester bestimmt als Summe von 8-(2,6-diethyl-4-methyl-phenyl)-tetrahydro-pyrazolo[1,2-d][1,4,5]oxadiazepin-7,9-dion und 8-(2,6-diethyl-4-hydroxymethyl-phenyl)-9-hydroxy-1,2,4,5-tetrahydro-pyrazolo[1,2-d][1,4,5]oxadiazepin-7-on insgesamt berechnet als Pinoxaden	0,2 0,02	Gerste, Roggen, Triticale, Weizen Sonstige
Prochloraz	N-Propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorphenoxy)-ethyl]-imidazol-1-carboxamid einschließlich Abbau und Reaktionsprodukte,	10,0 5	Zitrusfrüchte Ananas, Avocados, Mangos, Papayas, Schalotten,

Anlage

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
	die die 2,4,6-Trichlorphenolgruppe enthalten, insgesamt berechnet als Prochloraz	2 1 0,5 0,3 0,2 0,1 0,05	Salatarten, frische Kräuter Zuchtpilze Gerste, Hafer, Reis Knoblauch, Leinsamen, Rapssamen, Sonnenblumenkerne, Roggen, Triticale, Weizen Erbsen teeähnliche Erzeugnisse, Gewürze, Rohkaffee Schalenfrüchte, sonstige Ölsaaten, Tee, Hopfen, Zuckerrüben Sonstige
Propamocarb- hydrochlorid	3-Dimethylamino-propyl-carbaminsäure-propyl- ester-hydrochlorid	15,0 10,0 2,0 1,5 0,5 0,1	frische Kräuter, Salat, Endivien Radieschen und Rettich Erdbeeren, Cucurbitaceen mit genießbarer und mit ungenießbarer Schale sonstige Gemüse Erdäpfel (Kartoffel) Sonstige
Pyraclostrobin	Methyl-N-[2-[[1-(4-chlorphenyl)pyrazol- 3yl]oxy]-otoluol]-N-methoxycarbamat	10,0 2,0 1,0 0,5 0,3 0,2 0,1 0,05 0,02	Hopfen Keltertrauben, Salatarten, frische Kräuter Zitrusfrüchte, Pistazienkerne, Tafeltrauben Erdbeeren, Paprika, Artischocken Kernobst, Hülsenfrüchte, Gerste, Hafer, Kren, Pastinaken, Kirschen, Knoblauch, Kohlsprossen, Kopfkohl, Marillen, Melanzani (Auberginen), Paradeiser (Tomaten), Pfirsich, Schalotten, Zuckerrüben, Zwiebeln Blumenkohle, Karotten, Pflaumen, Roggen, Triticale, Weizen Mangos, Papayas, Tee Sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Pyrethrine Pyrethrin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 4-Hydroxy-3-methyl-2-(2,4-pentadienyl)-2-cyclopenten-1-on	3,0 1,0 0,5 0,05	Getreide Gemüse, Obst Erdäpfel (Kartoffel) Sonstige
Pyrethrin II	Ester der 3-[2-(Methoxy-carbonyl)-1-propenyl]-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 4-Hydroxy-3-methyl-2-(2,4-pentadienyl)-2-cyclopenten-1-on		
Cinerin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Butenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Cinerin II	Ester der 3-[2-(Methoxy-carbonyl)-1-propenyl]-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Butenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Jasmolin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Pentenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Jasmolin II	Ester der 3-[2-(Methoxy-carbonyl)-1-propenyl]-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Pentenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Quinalofop Quinalofop-P einschließlich Ester	2-[4-(6-Chloroquinoxalin-2-yloxy)phenoxy]-propionsäure	0,1 0,05	Erdäpfel (Kartoffel), Rapssamen, Zuckerrüben alle

insgesamt

Anlage

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln 1)
<p>Spinosad, Spinosyn A</p> <p>Spinosyn D</p>	<p>(2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-α-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetrahydroxy-β-D-erythro-pyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-14-methyl-1H-8-oxacyclododeca[b]as-indacene-7,15-dion</p> <p>(2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-α-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetrahydroxy-β-D-erythro-pyranosyloxy)-9-ethyl-2,3,3a,5a,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16b-hexadecahydro-4,14-dimethyl-1H-8-oxacyclododeca[b]as-indacene-7,15-dion</p>	<p>1</p> <p>0,3</p> <p>0,2</p> <p>0,02</p> <p>insgesamt</p>	<p>Tomaten, Paprika, Pfirsiche, Nektarinen</p> <p>Erdbeeren</p> <p>Trauben, Birnen, Äpfel</p> <p>Zitrusfrüchte</p>
Spiromesifen	3-mesityl-2-oxo-1-oxaspiro[4.4]non-3-en-4-yl 3,3-dimethylbutanoate	<p>1,0</p> <p>0,5</p> <p>0,3</p> <p>0,1</p> <p>0,01</p>	<p>Bohnen mit Hülsen, Erdbeeren</p> <p>Paradeiser (Tomaten), Melanzani (Auberginen)</p> <p>Cucurbitaceae mit genießbarer Schale</p> <p>Melonen</p> <p>Sonstige</p>
Sulfurylfluorid	Sulfuryl difluoride	0,05	Trockenobst
Tebuconazole	1-tert. Butyl-1-(p-chlor-phenethyl)-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-ethanol	<p>30</p> <p>2,0</p> <p>1,0</p> <p>0,5</p> <p>0,3</p> <p>0,2</p> <p>0,1</p> <p>0,05</p>	<p>Hopfen</p> <p>Kleinfrüchte und Beeren, Trauben, Holunderbeeren, Anissamen, Kümmel, Fenchelsamen, Koriandersamen</p> <p>Kopfkohl</p> <p>Karotten, Kernobst, Kirschen, Marillen, Pfirsich, Porree</p> <p>Kohlsprossen</p> <p>Getreide, Pflaumen</p> <p>Rapssamen, Kümmel</p> <p>Sonstige</p>

Anlage

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Tepraloxymid	Tepraloxymid einschließlich Abbau und Reaktionsprodukte, die zu 3-(Tetrahydroxyhydroxyran-4-yl)-glutarsäure oder 3-hydroxy-(tetrahydroxyhydroxyran-4-yl)-glutarsäure abgebaut werden, insgesamt berechnet als Tepraloxymid	0,5	Wurzelgemüse, Porree, Zwiebelgemüse, Stangensellerie, Raps
		0,3	Erdäpfel (Kartoffeln)
		0,1	Hopfen, Tee
		0,05	Sonstige
Thiacloprid	Cyanamide, [3-[(6-chloro-3-pyridinyl)methyl]-2-thiazolidinylidene]	3	frische Kräuter
		1	Strauchbeerenobst, Kleinfrüchte und Beeren,
		0,5	Erdbeeren, Melanzani (Auberginen), Paradeiser (Tomaten),
		0,3	Kernobst, Zucchini, Gurken, Patisson, Pfirsiche, Marillen, Kirschen, Rapssamen
		0,1	Zwetschken
0,05	Sonstige		
Zoxamid	(RS)-3,5-dichloro-N-(3-chloro-1-ethyl-1-methyl-2-oxopropyl)-p-toluamide	5,0	Tafel- und Keltertrauben
		0,5	Tomaten
		0,05	Hopfen, Ölsaaten, Tee
		0,02	Sonstige

Anlage 1A

Lebensmittel pflanzlicher Herkunft

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Acephate	O,S-Dimethyl-N-acetyl-amido-monothiophosphat	3,0	frische Bohnen mit Hülse, frische Erbsen mit Hülse
		2,0	Kohlgemüse ohne Blattkohle, Pflaumen
		1,0	Zitrusfrüchte, Kernobst, Salat
		0,5	Paradeiser, Melanzani
		0,2	Artischocken, Pfirsiche
		0,1	Hopfen, Tee
		0,02	sonstige
Aclonifen	2-Chlor-6-nitro-3-phenoxyanilin	0,05	alle
Alachlor	2-Chlor-2',6'-diethyl-N-(methoxymethyl)- acetanilid	0,02	alle
Aldicarb	2-Methyl-2-(methylthio)- propionaldehyd-O-(methyl- carbamoyl)-oxim	0,5 0,2	Erdäpfel Karfiol, Pekan-Nüsse, Kohl- sprossen, Zitrusfrüchte Bananen, Karotten, Pastinaken sonstige
Aldicarb-sulfoxid	2-Methyl-2-(methylsulfinyl)- propionaldehyd-O-(methyl- carbamoyl)-oxim	0,1 0,05	
Aldicarb-sulfon	2-Methyl-2-(methylsulfonyl)- propionaldehyd-O-(methyl- carbamoyl)-oxim		
Aldrin	1,2,3,4,10,10-Hexachlor- 1,4,4a,5,8,8a-hexahydro- 1,4-endo-5,8-exo- dimethanonaphthalin	0,02	Tee
		einzelnen oder insgesamt, berechnet als Diieldrin (HEOD)	
Allethrin	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)- cyclopropan-carbonsäure mit 2-Allyl-4- hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on	0,05	alle
Allidochlor	N,N-Diallylchloracetamid	0,01	alle
Alloxydim	2-(1-Allyloxy-amino-butyliden)-4-methoxy- carbonyl-5,5-dimethyl-cyclohexan-1,3-dion- Na-Salz	0,1	Zuckerrüben
Aluminiumfosetyl (siehe Fosetyl)			
Ametryn	2-Ethylamino-4-isopropylamino-6-methylthio- 1,3,5-triazin	0,05	alle
Amidosulfuron	1-(4,6-Dimethoxypyrimidin- 2-yl)-3-mesyl(methyl)- sulfamoylurea inkl. Mono- O-desmethylamidosulfu- ron	0,05	Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Weizen

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
2-Aminobutan	2-Aminobutan	0,01	alle
Aminocarb	4-Dimethylamino-3-methylphenyl-N-methyl-carbamat	0,01	alle
4-Aminopyridin	4-Aminopyridin	0,01	alle
Amitraz	N,N-di-(2,4-Xylylimino-methyl)-methylamin	20,0 1,0 0,5 0,1 0,05	Hopfen Baumwollsamem, Kernobst, Melanzanie, Paradeiser Tee sonstige
	} Summe von Amitraz und seine Metaboliten, sofern sie die 2,4-Dimethylanilingrouppe enthalten berechnet als Amitraz		
Amitrol	3-Amino-1H-1,2,4-triazol	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Anilazine	2,4-Dichlor-6-(2-chloranilino)-1,3,5-triazin	1,0 0,02	Gemüse, Getreide, Obst sonstige
Anthrachinon	Anthrachinon	0,05	alle
Aramite	O-[2-(4-tert. Butyl-phenoxy)-1-methyl-ethyl]-O-(2-chlor-ethyl)-sulfid	0,1	Hopfen, Tee
Asulam	N-(4-Amino-benzolsulfonyl)-carbaminsäure-methylester	0,5 0,05	Spinat sonstige
Atrazin	2-Chlor-4-ethylamino-6-isopropylamino-1,3,5-triazin	0,1	alle
Azimsulfuron	1-(4,6-(dimethoxy-pyrimidin-2-yl)-3-[1-methyl-4-(2-methyl-2H-tetrazol-5-yl)pyrazol-5-ylsulfonyl]urea	0,1 0,02	Ölsaaten, Hopfen, Tee sonstige
Azinphosethyl	O,O-Diethyl-S-(4-oxo-3H-1,2,3-benzotriazin-3-yl)-methyl-dithiophosphat	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Azinphosmethyl	O,O-Dimethyl-S-(4-oxo-3H-1,2,3-benzotriazin-3-yl)-methyl-dithiophosphat	1,0 0,5 0,1 0,05	Trauben, Zitrusfrüchte Gemüse, sonstige Obst Tee sonstige
Aziprotryn	2-Azido-4-isopropylamino-6-methylthio-1,3,5-triazin	0,2 0,1	Erbsen, Kohlgemüse, Zwiebeln sonstige
Azoxystrobin	Methyl (E)-2-{2[6-(2-cyanophenoxy)-pyrimidin-4-yloxy]phenyl}-3-methoxyacrylate	20,0 5,0 3,0 2,0 1,0	Hopfen Reis, Spinat, Stangensellerie Salatarten Trauben, Bananen, Paradeiser, Paprika, Melanzani, Erdbeeren Curcubitaceen mit genießbarer Schale, Zitrusfrüchte, Artischocken, Bohnen mit Hülsen

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		0,5	Curcubitaceen mit ungenießbarer Schale, Erbsen mit Hülsen
		0,3	Gerste, Roggen, Triticale, Weizen, Hafer
		0,2	Erbsen ohne Hülsen, Chicorre, Karotten, Kren, Pastinaken, Petersilienwurzel, Schwarzwurzel
		0,1	Schalenfrüchte, Tee, Poree, Hülsenfrüchte
		0,05	sonstige
Barban	(4-Chlor-2-butinyl)-N-(3-chlorphenyl)-carbammat	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Benalaxyl	Methyl-N-phenylacetyl-N-2, 6-xylyl-DL-alaninat	0,5 0,2	Salat Paprika, Paradeiser, Melanzani, Trauben, Zwiebeln
		0,1	Hopfen, Melonen, Tee, Wassermelone
		0,05	sonstige
Benazolin	4-Chlor-2-oxo-3-benzthiazolinylessigsäure	0,01	alle
Bendiocarb	2,3-Isopropylidendioxyphenyl-N-methylcarbammat einschließlich Metaboliten 2,2-Dimethyl-1,3-benzodioxol-4-ol; insgesamt berechnet als Bendiocarb	0,05 0,02	Mais sonstige
Benfluralin	4-Trifluormethyl-2,6-di-nitro-N-ethyl-N-butylanilin	0,05	Erdnüsse, Salat
Benfuracarb	2,3-Dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuranyl-N-(N-[2-(ethoxycarbonyl)-ethyl]-N-isopropylsulfenamoyl)-N-methylcarbammat	5,0 0,1 0,05	Hopfen Tee sonstige
Benodanil	2-Jod-benzoesäureanilid	0,01	alle
Benomyl	Methyl-1-(butylcarbamoyl)benzimidazol-2-yl-carbammat	} insgesamt berechnet als Carbendazim	Zitrusfrüchte, Kopfsalat Erdäpfel (Kartoffel), Kohlkohle außer Kohlsprossen Bohnen getrocknet, Kernobst, Rhabarbar, Stangensellerie, Trauben
Carbendazim	Methyl-benzimidazol-2-yl-carbammat		
Thiophanatemethyl	Dimethyl-4,4-0-phenylenbis-(3-thioallophanat)		
		1,0	Bananen, Marillen, Pfirsich, Zuchtpilze
		0,5	Gurken, Kohlsprossen, Kürbisse, Melanzani, Melonen, Paradeiser, Pflaumen
		0,3	Zucchini
		0,2	Sojabohnen
		0,1	sonstige
Bensulide	N-(2-Ethylthio)-benzolsulfonamid-S-(O,O-diisopropylthiophosphat)	0,01	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾		
Bentazone	3-Isopropyl-2,1,3-benzothiadiazin-4-on-2,2-dioxid 6-Hydroxy-3-isopropyl-2,1,3-benzothiadiazin-4-on-2,2-dioxid 8-Hydroxy-3-isopropyl-2,1,3-benzothiadiazin-4-on-2,2-dioxid	insgesamt berechnet als Bentazone	1,5 0,5 0,1	Leinsamen frische Bohnen, frische Erbsen, Hülsenfrüchte, Mais sonstige	
6-Hydroxybentazone					
8-Hydroxybentazone					
Benzoximate	Ethyl-O-benzoyl-3-chlor-2,6-dimethoxybenzhydroximat	0,01	alle		
Benzoylpropethyl	Ethyl-2-(N-benzoyl-3,4-dichloranilin)-propionat	0,01	alle		
Benzthiazuron	1-(2-Benzthiazolyl)-3-methyl-harnstoff	0,05	alle		
Bifenox	Methyl-5-(2',4'-dichlor-phenoxy)-2-nitrobenzoat	0,05	alle		
Bifenthrin	[α ,3 α (Z)]-(\pm)-(2-Methyl[1,1'-biphenyl]-3-yl)methyl-3-(2-chlor-3,3,3-trifluor-1-propenyl)-2,2-dimethyl-cyclopropanocarboxylat	10,0 5,0 0,05	Hopfen Tee sonstige		
Binapacryl			[2-(1-Methyl-propyl)-4,6-dinitrophenyl]-3,3-dimethylacrylat	0,1 0,05	Tee, Hopfen sonstige
Bitertanol			all-rac-1-(Biphenyl-4-yloxy)-3,3-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-2-yl)-2-butanol	1,0 0,2 0,1 0,05	Kernobst Zuckerrüben Getreide sonstige
Blausäure einschließlich Salze	Cyanwasserstoff Cyanide	insgesamt berechnet als Cyanwasserstoff	15,0 6,0	Getreide, Gewürze Äpfel, Erdnüsse, Getreideerzeugnisse, Hülsenfrüchte, Kakaokerne, Ölsaaten, Rohkaffee, Tee, teeähnliche Erzeugnisse, Trockengemüse, Trockenkartoffeln, Trockenobst	
			1,0	Salatarten	
			0,2	Frucht-, Hülsengemüse, Pilze	
			0,1	sonstige	
Brom aus Bodenbe- gasungs- und -entseuchungs- mitteln bzw. Vor- ratsschutzmitteln	Anorganisches Bromid, berechnet als Brom	400,0	Gewürze, Trockenpilze		
		200,00	Paranüsse		
		150,00	Kamille		
		100,00	Hibiscus, Mate		
		50,0	Getreide, Hülsenfrüchte, Kakaokerne, Ölsaaten, Rettich, Rohkaffee, Salat, Tee, Tapioka, sonstige teeähnliche Produkte, sonstige Schalenfrüchte, Trockengemüse, Trockenkartoffeln, Trockenobst		
		30,0 20,0 5,0	Gemüse, Zitrusfrüchte Erdbeeren sonstige		

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Bromacil	5-Brom-3-sec.butyl-6-methyl-uracil	0,1 0,05	Kernobst sonstige
Bromofenoxim	3,5-Dibrom-4-hydroxy-benzaldehyd-(2,4-dinitrophenyl)-oxim	0,1 0,05	Getreide, Zuckerrüben sonstige
Bromophos	O-(4-Brom-2,5-dichlorphenyl)-O,O-dimethyl-monothiophosphat	2,0	Wurzel- und Knollengemüse, Zwiebelgemüse, Blattgemüse und frische Kräuter, Stengelgemüse, Kernobst, Pflaumen
		1,0	Beerenobst, Getreide außer Mais, Kohl, sonstiges Steinobst
		0,5	sonstiges Gemüse, Erdäpfel (Kartoffeln)
		0,2 0,1	Mais, Rapssamen, Rüben sonstige
Bromophosethyl	O-(2,5-Dichlor-4-brom-phenyl)-O,O-diethyl-monothiophosphat	0,1 0,05	Tee, Hopfen sonstige
Bromopropylate	4,4'-Dibrom-benzilsäureisopropylester	5,0 3,0 2,0	Hopfen Zitrusfrüchte, Bananen Kern- und Steinobst, Erdbeeren, Trauben
		1,0	Gemüse
		0,5	teeähnliche Produkte
		0,1 0,05	Tee sonstige
Bromoxynil einschließlich Ester und Salze	3,5-Dibrom-4-hydroxy-benzonitril einschließlich Ester und Salze, insgesamt berechnet als Bromoxynil	0,1	alle
Brompyrazon	5-Amino-4-brom-2-phenyl-3(2H)-pyridazinon	0,01	alle
Bufencarb	3-(1-Ethylpropyl)-phenyl-methylcarbammat und 3-(1-Methylbutyl)-phenyl-methylcarbammat	0,01	alle
Bupirimate	5-Butyl-2-ethylamino-6-methyl-4-pyrimidinyl-dimethylsulfamat	1,0	Obst
Buprofezin	2-tert-Butylimino-3-isopropyl-5-phenyl-1,3,5-thiadiazinan-4-on	0,5	Fruchtgemüse
Butocarboxim	3-Methylthio-2-butanon-O-methylcarbamoyl-oxim	0,1	alle
Butocarboxim-sulfoxid	3-Methylsulfinyl-2-butanon-O-methylcarbamoyl-oxim		
Butoxycarboxim	3-Methylsulfonyl-2-butanon-O-methylcarbamoyl-oxim		
	} insgesamt berechnet als Butocarboxim		
Butonate	O,O-Dimethyl-1-butyryloxy-2,2,2-trichlorethylphosphonat	0,01	alle
Butralin	N-sec.Butyl-4-tert.butyl-2,6-dinitroanilin	0,1	Baumwollsaat, Sojabohnen, Wassermelonen

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Buturon	3-(4-Chlor-phenyl)-1-methyl-1(1-methyl-prop-2-anyl)-harnstoff	0,05	alle
Monuron			
			insgesamt einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-Chloranilingruppe enthalten, berechnet als 4-Chloranilin
Butylate	S-Ethyl-diisobutyl-thiocarbamat	0,01	alle
Camphechlor (siehe Polychlor-terpene)			
Captafol	N-(1,1,2,2-Tetrachlorethylthio)-4-cyclohexen-1,2-dicarboximid	0,1 0,05 0,02	Hopfen, Tee Getreide sonstige
Cap- tan	N-(Trichlormethylthio)-4-cyclohexen-1,2-dicarboximid	10,0 3,0	Keltertrauben Beeren- und Kleinobst, Kernobst, Paradieser
Folpet			
			gesamt
		0,1	sonstige
Carbaryl	N-Methyl-1-naphthyl-carbamat	3,0	Äpfel, Birnen, Kohl, Salat, Pflaumen, Trauben Marillen, Pfirsiche
		0,5 0,2 1,0 0,1	Getreide außer Reis Erdäpfel (Kartoffeln) sonstiges Obst und Gemüse, Reis sonstige
Carbendazim (siehe Benomyl)			
Carbetamide	2-Phenylcarbamoxyloxy-N-ethylpropionamid	0,5 0,1 0,05	Salat Rapssamen sonstige
Carbofuran	2,3-Dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuranyl-methyl-carbamat	10,0 0,5 0,3	Hopfen Rettich Karotten, Knoblauch, Pastinaken, Schalotten, Zitrusfrüchte, Zwiebeln
		0,2	Blumenkohle, Curcubitaceen mit ungenießbarer Schale, Kohlrabi, Kohlrüben, Speiserüben, Tee, Zuckerrüben
		0,1	sonstige
Carbophenothion	S-(4-Chlorphenylthio)-O,O-diethyl-methyldithio-phosphat	0,01	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾					
Carbosulfan	2,3-Dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuranyl- [(dibutylamino)-thio]-methylcarbammat	1,0	Hopfen					
		0,1	Karotten, Pastinaken, Tee					
		0,05	sonstige					
Carboxin	5,6-Dihydro-2-methyl-1,4-oxathiin-3- carboxanilid	0,2	Getreide					
Carfentrazoneethyl	Ethyl-2-chlor-3-(2-chlor-4-fluor-5-[4- (difluormethyl)-4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo- 1H1,2,4-triazol-1-yl]phenyl)propanoat	0,05	alle					
Cartap	1,3-di(carbamoylthio)-2-dimethylaminopropan	0,1	Tee					
Chinomethionat	6-Methyl-chinoxalin-2,3-dithiocarbonat	0,3	Gemüse, Obst					
Chlorbensid	(4-Chlorbenzyl)-(4-chlorphenyl)-sulfid	0,1	Hopfen, Tee					
Chlorbenzilat	Ethyl-4-chloro- α -(4-chlorophenyl)- α - hydroxybenzeneacetate	0,1	Hopfen, Tee					
		0,02	sonstige					
Chlorbromuron	3-(4-Brom-3-chlorphenyl)-1-methoxy-1-methyl- harnstoff einschließlich Abbau- und Reaktions- produkte, soweit sie noch die 4-Brom-3-chlor- anilingruppe enthalten, berechnet als 4-Brom- 3-chlor-anilin	0,2	Erbsen, Karotten, Sellerie					
		0,05	sonstige					
Chlorbufam	3-Chlorphenyl-Carbamid-säure-l-butin-3-ylester	0,1	Hopfen, Tee					
		0,05	sonstige					
Chlordan	1,2,4,5,6,7,8,8-Octachlor-3a,4, 7,7a-tetrahydro- 4,7-endo-methano-indan	0,02	Getreide, Tee					
Chlordimeform	N-(4-Chlor-o-tolyl)-N,N-dimethylformamidin	0,01	alle					
Chlorfenprop- methyl	[2-Chlor-3-(4-chlor-phenyl)]-propionsäure- methylester	0,05	alle					
Chlorfenson	(4-Chlorphenyl)-4-chlor-benzolsulfonat	0,1	Hopfen, Tee					
Chlorfenvinphos	O-2-Chlor-1-(2,4-dichlor-phenyl)-vinyl-O,O-di- ethyl-phosphat	1,0	Zitrusfrüchte					
		0,5	Zwiebelgemüse, Wurzel- und Knollengemüse, Sellerie, Petersilie					
		0,4	Rohkaffee					
		0,1	Erdäpfel (Kartoffeln), Ölsaaten, sonstiges Gemüse außer Pilze, Zuckerrüben					
		0,05	sonstige					
		0,05	Gurken					
Chlorflurenol	2-Chlor-9-hydroxy-fluoren- 9-carbonsäure-methylester } 2-Chlor-9-hydroxy-fluoren- 9-carbonsäure } 2-Chlorfluorenon }	insgesamt berechnet als Chlor- flurenol	Gurken					
				Chloridazon	5-Amino-4-chlor-2-phenyl- 2,3-dihydro-3-oxo- pyridazin } 5-Amino-4-chlor-2,3- dihydro-3-oxo-pyridazin }	insgesamt berechnet als Chloridazon	0,5	Zuckerrüben
							0,3	Karotten, Mangold, Rote Rü- ben
		0,1	sonstige					

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Chlormephos	O,O-Diethyl-S-chlormethyl-dithiophosphat	0,01	alle
Chlormequat	2-Chlorethyltrimethylammonium-ion	10,0 5,0 2,0 0,5 ²⁾ 0,1 0,05	Zuchtpilze Hafer Gerste, Roggen, Triticale, Weizen Birnen Hopfen, Oliven, Ölsaaten, Schalenfrüchte, Tee sonstige
Chlorobenzilate	4,4'-Dichlorbenzilsäure-ethylester	0,1 0,02	Hopfen, Tee sonstige
Chloroneb	1,4-Dichlor-2,5-dimethoxybenzol	0,01	alle
Chloropropylate	4,4'-Dichlor-benzilsäureisopropylester	0,01	alle
Chloroxuron	3-[4-(4-Chlor-phenoxy)-phenyl]-1,1-dimethylharnstoff	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Chlorpropham	Isopropyl-N-(3-chlor-phenyl)-carbamat ausgedrückt als 3-Chloranilin	5,0 0,5 0,1 0,05	Erdäpfel (Kartoffeln) Erdäpfel (Kartoffeln) ohne Schale Sellerie, Karotten, Kerbel, Pastinake, Petersilie sonstige
Chlorpyrifos	O,O-Diethyl-O-3,5,6-trichlor-2-pyridylthiophosphat	3,0 2,0 1,0 0,5 0,3 0,2 0,1 0,05	Bananen Kiwis, Mandarinen Artischocken, Kopfkohl, Ribisel, Stachelbeeren Brombeeren, Chinakohl, Himbeeren, Trauben, Kernobst, Solanacea Kirschen, Zitrusfrüchte außer Mandarinen und Zitronen Erdbeeren, Gerste, Pfirsiche, Pflaumen, Radieschen, Rettich, Speisezwiebel, Zitronen Karotten, Tee, Hopfen, teeähnliche Erzeugnisse sonstige
Chlorpyrifosmethyl	O,O-Dimethyl-O-(3,5,6-trichlor-2-pyridyl)-thiophosphat	3,0 1,0 0,5 0,3 0,2 0,1 0,05	Getreide Mandarinen Kernobst, Erdbeeren, Orangen, Pfirsich, Solanacea Zitronen Trauben Tee, Hopfen, teeähnliche Produkte sonstige
Chlorsulfuron	1-(2-Chlorphenylsulfonyl)-3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-harnstoff	0,01	alle
Chlorthalidimethyl	2,3,5,6-Tetrachlorterephthalsäure-dimethylester	0,1	Erdbeeren, Gemüse

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Chlorthalonil	2,4,5,6-Tetrachlor-1,3-benzoldicarbonitril	50,0	Hopfen
		10,0	Brombeeren, Himbeeren, Porree, Ribisel, Stachelbeeren, Stangensellerie,
		5,0	Einlegegurken, Frühlingszwiebel, frische Kräuter
		3,0	Blumenkohle, Erdbeeren, Keltertrauben, Kopfkohl
		2,0	frische Erbsen mit Hülsen, Preiselbeeren, Solanacea, Zuchtpilze
		1,0	Cucurbitaceae mit ungenießbarer Schale, Gurken, Karotten, Kernobst, Knollensellerie, Marillen, Pfirsich, Tafeltrauben
		0,5	Knoblauch, Kohlsprossen, Schalotten, Speisezwiebel
		0,3	Erbsen ohne Hülse
		0,2	Bananen
		0,1	Gerste, Hafer, Roggen, Tee, Triticale, Weizen
0,05	frische Bohnen ohne Hülsen, Erdnüsse		
Chlorthiamid	2,6-Dichlor-thiobenzamid	0,01	alle
Chlorthion	O-(3-Chlor-4-nitro-phenyl)-O,O-dimethylmonothio-phosphat	0,01	alle
Chlorthiophos	O,O-Diethyl-0-[2,5-dichlor-4-(methylthio)-phenyl]-monothiophosphat	0,01	alle
Chlorthiophos-sulfoxid	O,O-Diethyl-0-[2,5-dichlor-4-(methylsulfinyl)-phenyl]-monothiophosphat		
Chlorthiophos-sulfon	O,O-Diethyl-0-[2,5-dichlor-4-(methylsulfonyl)-phenyl]-monothiophosphat		
		} insgesamt berechnet als Chlorthiophos	
Chlortoluron	3-(3-Chlor-4-methyl-phenyl)-1,1-dimethylharnstoff	0,1	Getreide
		0,05	sonstige
Chlozolinat	Etyl(±)-3-(3,5-dichlorphenyl)-5-methyl-2,4-dioxo-oxazolidin-5-carboxylat	0,1	Hopfen, Tee
		0,05	sonstige
Cinidion-ethyl, einschließlich des E-Isomeren	Ethyl-(Z)-2, chlor-3-[2-chlor-5-(1,3,4,5,6,7-hexahydro-1,3-dioxo-2H-isoindol-2-yl)phenyl]acrylat	0,1	alle
Clethodim siehe Sethoxydim			
Clofentezine	3,6-(2-Chlorphenyl)-1,2,4,5-tetrazin	0,5	Obst, Fruchtgemüse
Clomazone	2-[(2-Chlorophenyl)methyl]-4,4-dimethyl-3-isoxazolidinone	0,05	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Clopyralid	3,6-Dichlor-2-pyridincarbonsäure	1,0 0,5	Zuckerrüben sonstige
Crimidin	2-Chloro-N,N,6-trimethyl-4-pyrimidinamine	0,01	alle
Cyanazine	2-Chlor-4-ethylamino-6-(1-methyl-1-cyanoethylamino)-1,3,5-triazin	0,1 0,05	Erbsen, Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln), Obst sonstige
Cycloat	S-Ethyl-cyclohexyl-ethyl-thiocarbamat	0,05	alle
Cycloxydim	2-[1-(Ethoxyimino)-butyl]-3-hydroxy-5-(tetrahydro-2H-thiopyran-3-yl)-2-cyclohexen-1-on einschließlich Abbau und Reaktionsprodukte, die als 3-(3-Thiacyclohexyl)-pentan-1,5-disäuredimethylester-S,S-dioxid und/oder 3-Hydroxy-3-(3-thiacyclohexyl)-pentan-1,5-disäuredimethylester-S,S-dioxid bestimmt werden können insgesamt berechnet als Cycloxydim	5,0 2,0 1,0 0,5 0,2 0,1 0,05	Rapssamen Erdäpfel (Kartoffel) Sonnenblumenkerne, Zwiebelgemüse, Kohlgemüse, Hülsenfrüchte Salatarten, Stengelgemüse Wurzel- und Knollengemüse Zuckerrüben, sonstige
Cycluron	1-Cyclohexyl-3,3-dimethyl-harnstoff	0,01	alle
Cyfluthrin einschließlich anderer verwandter Isomeren- gemische	Ester der 3-(2,2-Dichlorvinyl)-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit α -Cyano-4-fluor-3-phenoxybenzylalkohol	20,0 0,5 0,3 0,2 0,1 0,05 0,02	Hopfen Marillen, Pfirsiche, Salatarten Blattkohle, Paprika, Trauben Kernobst, Kirschen, Kopfkohle, Pflaumen Tee, Gurken Blumenkohle, frisches Hülsengemüse, Rapssamen, Paradeiser, Mais sonstige
Cyhalothrin siehe Lambda-Cyhalothrin			
Cymoxanil	1-(2-Cyano-2-methoxyiminoacetyl)-3-ethylharnstoff	2,0 0,1	Hopfen Erdäpfel (Kartoffeln), Trauben
Cypermethrin einschließlich anderer verwandter Isomeren gemischt (Summe der Isomeren)	Ester der 3-(2,2-Dichlorvinyl)-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit α -Cyano-3-phenoxybenzylalkohol	30,0 2,0 1,0 0,5	Hopfen Artischocken, Zitrusfrüchte, Marillen, Pfirsiche, Wildbeeren und Wildfrüchte, Salatarten, frische Kräuter Kernobst, Kirschen, Pflaumen, Blattkohle, wildwachsende Pilze Trauben, Tee, Strauchbeerenobst, Solanacea, Blumenkohle, Kopfkohle, Spinat und verwandte Arten, frische Bohnen mit Hülsen, frische Erbsen mit Hülsen, Porree

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		0,2	Cucurbitaceae mit genießbarer und ungenießbarer Schale, Gerste, Hafer, Kohlrabi, Leinsamen, Mohnsamen, Sesamsamen, Sonnenblumenkerne, Rapssamen, Baumwollsaamen
		0,1	Knoblauch, Schalotten, Spargel, Speisezwiebel, teeähnliche Erzeugnisse
		0,05	sonstige
Cyprazin	2-Chlor-4-cyclopropylamino-6-isopropylamino-1,3,5-triazin	0,05	alle
Cyproconazole	2-(4-Chlorphenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-butan-2-ol	0,05	alle
Cyprodinil	4-Cyclopropyl-6-methyl-N-pyrimidin-2-yl-phenyl-amin	2,0 1,0 0,5	Trauben, Gerste, Salat Erdbeeren, Apfel, Birne frische Bohnen, mit Hülsen, Holunderbeeren, Kirschen, Marillen, Melanzani, Paprika, Pfirsich, Pflaumen, Tomaten, Weizen
		0,2	Gurken, Erbsen frisch, frische Bohnen mit Hülsen, Zucchini
		0,05	sonstige
2,4-D	(2,4-Dichlorphenoxy)-essigsäure und Ester	0,1	alle
			} insgesamt berechnet als 2,4-D
Dalapon	2,2-Dichlor-propionsäure-Na-Salz	0,1	alle
Daminozide	Bernsteinsäure-2,2-dimethylhydrazid	0,1	Tee, Hopfen
	Summe aus Daminozide und 1,1-Dimethylhydrazin, berechnet als Daminozide	0,05	Ölsaaten, Schalenfrüchte
		0,02	sonstige
Dazomet	3,5-Dimethyltetrahydro-1,3,5-thiadiazin-2-thion	0,05	alle
Methylisothiocyanat	Methylisothiocyanat		} insgesamt berechnet als Methylisothiocyanat
DDT	1,1,1-Trichlor-2,2-bis-(4-chlorphenyl)-ethan	1,0	Gewürze, Kakaokerne, Rohkaffee, teeähnliche Produkte
	Summe aus p,p'-DDT, o,p' DDT, p,p'-DDE und p,p'-TDE (DDD) berechnet als DDT	0,2	Tee
		0,05	sonstige
Deltamethrin	α -Cyano-m-phenoxybenzyl-(1R, 3R)-3-(2,2-dibromvinyl)-2,2-dimethyl-cyclopropan-1-carboxylat	5,0 1,0 0,5	Hopfen, Tee Getreide, Hülsenfrüchte Brombeeren, Himbeeren, Blattkohle, Salatarten, Spinat und verwandte Arten, frische Kräuter, gelagerte Erdäpfel (Kartoffeln)
		0,2	frische Bohnen mit Hülsen, Ribisel, Solanacea, Stachelbeeren, Zuckerrüben, Porree

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
		0,1	Artischocken, Rapssamen, Kernobst, Steinobst, Trauben, Oliven, Knoblauch, Speisezwiebel, Frühlingszwiebeln, Schalotten, Cucurbitaceae mit genießbarer Schale, Blumenkohle, Kopfkohle, frische Erbsen mit Hülse	
		0,05	sonstiges	
Demephion-S und Demephion-O	O,O-Dimethyl-S-methyl-mercaptoethyl-monothio-phosphat	0,01	alle	
	O,O-Dimethyl-O-methyl-mercaptoethyl-monothio-phosphat			
Demeton-O	O,O-Diethyl-O-(2-ethyl-thio-ethyl)-monothiophosphat	0,02	alle	
Demeton-O-sulfoxid	O,O-Diethyl-O-(ethyl-sulfinyl-ethyl)-monothiophosphat			insgesamt berechnet als Demeton-O
Demeton-O-sulfon	O,O-Diethyl-O-(2-ethyl-sulfonyl-ethyl)-monothiophosphat			
Demeton-S-methyl	O,O-Dimethyl-S-(2-ethyl-thio-ethyl)-monothiophosphat	0,4	Obst, Zuckerrüben, Gemüse außer Karotten	
Oxydemeton-S-methyl	O,O-Dimethyl-S-(2-ethyl-sulfinyl-ethyl)-monothiophosphat	0,2	Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln)	
Demeton-S-methylsulfon	O,O-Dimethyl-S-(2-ethyl-sulfonyl-ethyl)-monothiophosphat	0,05	sonstige	
Desmedipham	(3-Ethoxycarbonylamino-phenyl)-N-phenyl-carbamat	0,1	Zuckerrüben, Rote Rüben	
		0,05	sonstige	
Desmetryn	2-Isopropylamino-4-methylamino-6-methylthio-1,3,5-triazin	0,1	Kohl Gemüse	
		0,05	sonstige	
Dialifos und O-Analoga	O-(2-Chlor-1-phthalimidoethyl)-O,O-diethyl-dithiophosphat	0,01	alle	
Diallate	S-(2,3-Dichlor-allyl)-N,N-diisopropyl-monothiophosphat	0,1	Hopfen, Tee	
		0,05	sonstige	
Diazinon	O,O-Diethyl-O-(2-isopropyl-6-methylpyrimidin-4-yl)-monothiophosphat	1,0	Grapefruit, Orangen, Pampelmuse	
		0,5	Solanaceen	
		0,3	Apfel, Birnen, Kirschen	
		0,2	Heidelbeeren, Karotten, Kiwis, Ribisel, Stachelbeeren	
		0,1	Pflaumen	
		0,05	Hopfen, Ölsaaten, Schalenfrüchte, Tee	
		0,02	sonstige	

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
1,2-Dibromethan	1,2-Dibromethan	0,1	Tee
Dicamba	3,6-Dichlor-2-methoxy-benzoesäure	0,2 0,05	Hafer, Gerste sonstige
Dichlobenil	2,6-Dichlor-benzonitril	0,05	alle
Dichlofenthion	O,O-Diethyl-O-2,4-dichlor-phenyl-thiophosphat	0,01	alle
Dichlofluanid	N-(Dichlor-fluor-methylthio)-N',N'-dimethyl-N-phenyl-sulfonyl-diamid	100,0 10,0 5,0	Hopfen Salat, Kleinobst, Beerenobst sonstiges Obst, sonstiges Gemüse
		0,1	sonstige
2,6-Dichlorbenzamid	2,6-Dichlorbenzamid	0,05	alle
1,1-Dichlor-2,2-bis(4-ethylphenyl)-ethan	1,1-Dichlor-2,2-bis(4-ethylphenyl)-ethan	0,1	Tee, Hopfen
2,4-Dichlorphenoxy-buttersäure	2,4-Dichlorphenoxy-buttersäure	0,01	alle
Dichlorprop Dichlorprop P (einschließlich Salze und Ester)	2-(2,4-Dichlor-phenoxy)-propionsäure	} berechnet als Dichlorprop 0,2 0,1 0,05	Getreide Tee, Hopfen sonstige
Dichlorpropen	1,3-Dichlorpropen	0,05	alle
Dichlorvos	O,O-Dimethyl-O-(2,2-dichlor-vinyl)-phosphat	2,0 0,1	Getreide sonstige
Diclobutrazol	1-(2,4-Dichlor-phenyl)-4,4-dimethyl-2-(1,2,4-triazol-1-yl)-3-pentanol	0,5 0,3 0,02	Getreide Trauben sonstige
Diclofop-methyl	2-[4-(2',4'-Dichlorphenoxy)-phenoxy]-propionsäuremethylester 2-[4-(2',4'-Dichlorphenoxy)-phenoxy]-propionsäure	} insgesamt berechnet als Dichlorfop-methyl 0,5 0,1	Mangold sonstige
Dicofol	2,2,2-Trichlor-1,1-bis(4-chlorphenyl)ethanol Summe aus p,p'- und o,p'-Isomeren	50,0 20,0 2,0 1,0 0,5 0,2 0,1 0,05 0,02	Hopfen Tee Zitrusfrüchte, Trauben Paradeiser Cucurbitaceen mit ungenießbarer Schale Cucurbitaceen mit genießbarer Schale Baumwollsaat Ölsaaten außer Baumwollsaaten, Schalenfrüchte sonstige
Dicrotophos	Dimethyl-1-(dimethylcarbamoyl)-1-propen-2-yl-phosphat	0,05	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Dieldrin siehe Aldrin			
Diethofencarb	Isopropyl-3,4-diethoxyphenyl-carbamat	0,5 0,05	Tafel- und Keltertrauben sonstige
Difenoconazole	[4-(4-Chlorphenoxy)-2-chlorphenyl]-4-methyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole	2,0 0,5 0,2 0,1 0,05 0,02	Knollensellerie Stangensellerie, Chinakohl Kopfkohl Zuckerrüben, Karotten Getreide sonstige
Difenoxuron	3-[4-(4-Methoxyphenoxy)-phenyl]-1,1-dimethyl-harnstoff, einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-(4-Methoxy-phenoxy)-anilingruppe enthalten, insgesamt berechnet als 4-(4-Methoxy-phenoxy)-anilin	0,01	alle
Difenzoquat	1,2-Dimethyl-3,5-diphenyl-pyrazolium-methylsulfat	0,05	alle
Diflufencian	2,4-Difluor-[2-(3-trifluormethylphenoxy)nicotinsäure]-anilid	0,05	alle
Diflubenzuron	1-(4-Chlorphenyl)-3-(2,6-difluorbenzoyl)-harnstoff	1,0 0,2 0,05	Kernobst, Kohl Champignons sonstige
Dimefox	N,N,N',N'-Tetramethyl-diamido-phosphorsäure-fluorid	0,01	alle
Dimefuron	1-[4-(5-tert. Butyl-2-oxo-1,3,4-oxadiazol-3-yl)-3-chlorphenyl]-3,3-dimethyl-harnstoff	0,1 0,05	Rapssamen sonstige
Dimethachlor	2-Chlor-N-(2-methoxyethyl)acetat-2,6-xylid	0,01	alle
Dimethenamid	2-Chlor-N-(2,4-dimethyl-3-thienyl)-N-(2-methoxy-1-methylethyl)-acetamid	0,01	alle
Dimethoate	O,O-Dimethyl-S-(2-oxo-3-aza-butyl)-dithiophosphat	1,0 0,2 0,05	Obst, Gemüse Getreide, Zuckerrüben, Tee, teeähnliche Erzeugnisse sonstige
Dimethomorph	(E,Z)4-[3-(4-Chlorphenyl)-3-(3-(3,4-dimethoxyphenyl)acryloyl)morpholin	50,0 2,0 0,5 0,05	Hopfen Tafel- und Keltertrauben Erdäpfel (Kartoffel) sonstige
Dinobuton	Isopropyl-(4,6-dinitro-2-sec.butyl-phenyl)-carbonat	0,01	alle
Dinocap	Isomerenmisch aus 2,6-Dinitro-4-octyl-phenyl-crotonat und 2,4-Dinitro-6-octyl-phenyl-crotonat	1,0 0,1	Gemüse, Obst sonstige
Dinocton	Methyl-2,6-dinitro-4-octyl-phenyl-carbonat und Methyl-2,4-dinitro-6-octyl-phenyl-carbonat	0,01	alle
Dinofenat	2,4-Dinitrophenyl-2-sec.butyl-4,6-dinitro-phenyl-carbonat	0,01	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Dinoseb	6-(1-Methyl-propyl)-2,4-dinitrophenol	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Dinoterb	2,4-Dinitro-6-tert.butyl-phenol	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Dioxacarb	2-(1,3-Dioxolan-2-yl-)-phenyl-N-methyl-carbamat	0,05	alle
Dioxathion	(1,4-Dioxan-2,3-diyl)-bis-(O,O-diethyl-dithio-phosphat)	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Diphenamid	N,N-Dimethyl-2,2-diphenyl-acetamid	0,01	alle
Diphenyl	Diphenyl	70,0 0,01	Zitrusfrüchte sonstige, Zitrus-säfte
Diphenylamin	Diphenylamin	10,0 5,0 0,05	Birnen Apfel sonstige
Diquat (ausgedrückt als Diquat-Kation)	1,1'-Ethylen-2,2'-bipyridinium-ion	5,0 2,0 0,1 0,05 0,02	Gerste Getreide außer Gerste, Ölsa Erdäpfel (Kartoffeln), Gemüse Obst sonstige
Disulfoton	O,O-Diethyl-S-(2-ethylthio-ethyl)-dithiophosphat Summe aus Disulfoton, seinem Sauerstoffana- logen und ihren Sulfoxiden und Sulfonen, aus- gedrückt als Disulfoton	0,05 0,02	Hopfen, Tee sonstige
Ditalimfos	O,O-Diethyl-N-phthalimido-monothiophosphat	0,5	Kernobst
Dithianon	2,3-Dicyano-1,4-dithia-anthrachinon	100,0 3,0 0,1	Hopfen Beerenobst, Gewürze, Kern- obst, Ölsa, Rohkaffee, Steinobst, Tee, teeähnliche Produkte, Trauben sonstige
Dithiocarbamate (siehe auch Tiram)	insgesamt berechnet als CS ₂	25,0 5,0 3,0 2,0 1,0 0,5 0,3	Hopfen Ribisel, Stachelbeeren, Zitrus- früchte, Salatarten, frische Kräuter, Oliven Kernobst, Paradeiser, Porree Einlegegurken, Erdbeeren, Gerste, Hafer, Marillen, Pflirsiche, Solanacea außer Paradeiser, Trauben, Zuc- chini Blumenkohle, frische Erbsen und Bohnen mit Hülsen, Kirschen, Kopfkohle, Pflaumen, Roggen, Weizen Knoblauch, Speisewiebel, Schalotten, Gurken, Blatt- kohle, Cucurbitaceae mit ungenießbarer Schale, Stan- gensellerie, Rapssamen Brunnenkresse

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		0,2	Chicoree, Karotten, Knollensellerie, Radieschen, Rettich, Schwarzwurzeln
		0,1	Schalenfrüchte, Ölsaaten außer Rapssamen, frische Bohnen und Erbsen ohne Hülsen, Kohlrabi, Tee
		0,05	sonstige
Diuron	3-(3,4-Dichlor-phenyl)-1,1-dimethyl-harnstoff	Insgesamt, einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 3,4-Dichloranilingruppe enthalten, berechnet als 3,4-Dichloranilin	1,0
Linuron	3-(3,4-Dichlor-phenyl)-1-methoxy-1-methyl-harnstoff		0,5
Neburon	3-(3,4-Dichlor-phenyl)-1-methyl-1-n-butyl-harnstoff		0,2
			0,1
			Spargel
			Wurzel- und Knollengemüse außer Karotten
			sonstige Gemüse, Getreide
			sonstige
DNOC	4,6-Dinitro-o-kresol	0,1	Hopfen, Tee
		0,05	sonstige
Dodine	(Dodecyl-guanidin)-acetat	1,0	Kern- und Steinobst
		0,2	sonstige
Endosulfan	6,7,8,9,10,10-Hexachlor-1,5,5a,6,9,9a-hexahydro-6,9-methano-2,4,3-benzo [e]dioxathiepin-3-oxid Summe von alpha- und beta-Isomeren und Endosulfansulfat, ausgedrückt als Endosulfan	30,0	Tee
		1,0	Paprika
		0,5	Paradeiser, Pfirsich, Sojabohnen, Trauben, teeähnliche Erzeugnisse, Zitrusfrüchte
		0,3	Baumwollsamensamen, Cucurbitaceen mit ungenießbarer Schale, Kernobst
		0,1	Hopfen, Ölsaaten außer Baumwollsamensamen und Sojabohnen, Schalenfrüchte, Tee
		0,05	sonstige
Endothal (einschließlich Salze)	3,6-Endoxo-hexahydro-phthalsäure (einschließlich Salze)	0,1	alle
Endrin	1,2,3,4,10,10-Hexachlor-6,7-epoxy-1,4,4a,5,6,7,8,8a-octa-hydro-1,4,-endodimethano-naphthalin	0,1	Hopfen
EPN	O-Ethyl-O-p-nitrophenyl-phenyl-thiophosphonat	0,01	alle
Epoxiconazol	(2RS, 3SR)-3-(2-Chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-2-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran	0,2	Gerste, Roggen, Triticale, Weizen
		0,05	sonstige
EPTC	S-Ethyl-N,N-di-n-propyl-thiocarbamat	0,1	Beerenobst, Erdäpfel (Kartoffeln), Mais
		0,05	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Esfenvalerate (siehe Fenvalerate)			
Ethephon	2-Chlorethan-phosphonsäure	5,0 3,0 2,0 0,5 0,2 0,1 0,05	Ribisel Kernobst, Kirschen, Paprika, Paradeiser Baumwollsamensamen, Ananas Gerste, Roggen Triticale, Weizen Hopfen, Schalenfrüchte, Tee sonstige
Ethiofencarb	2-(Ethyl-thiomethyl-phenyl)- N-methylcarbammat	7,0 0,5 0,1	Gemüse, Obst Kartoffeln sonstige
Ethiophencarb- sulfoxid	2-(Ethyl-sulfinyl-methyl- phenyl)-N-methylcarba- mat	} insgesamt berechnet als Ethiofencarb	
Ethiophencarb- sulfon	2-(Ethyl-sulfonyl-methyl- phenyl)-N-methylcarba- mat		
Ethion	Methylen-S,S'-bis-(O,O-diethyl-dithiophosphat)	2,0 0,5 0,1 0,05	Zitrusfrüchte, Tee Kern- und Steinobst, Trauben Gemüse, sonstiges Obst sonstige
Ethirimol	5-n-Butyl-2-ethylamino-4-hydroxy-O-methyl- pyrimidin	0,1	Getreide, Kernobst
Ethofumesate	2-Ethoxy-3,3-dimethyl- 2,3-di-hydro-benzofuran- 5-yl-methansulfonat	} insgesamt berechnet als Ethofumesate	alle
	3,3-Dimethyl-2-oxo-2,3- dihydro-benzofuran-5-yl- methansulfonat		
Ethoprophos	O-Ethyl-S,S-dipropyl-dithiophosphat	0,02	Gemüse, Erdäpfel (Kartoffeln), Obst
Ethoxyquin	7-Ethoxy-2,2,4-trimethyl-1,2-dihydro-chinolin	3,0	Kernobst
Ethylendibromid siehe 1,2-Dibro- methan			
Ethylenthioharn- stoff (ETU)	2-Imidazolidinthion	0,05	alle
Famoxadone	3-Anilin-5-methyl-5-(4-phenoxyphenyl)2,4- oxazolidinidon	0,2 0,1 0,02	Gerste Weizen, Roggen sonstige
Fenarimol	α -(2-Chlorphenyl)- α -(4-chlorphenyl)-5- pyrimidin-methanol	5,0 1,0 0,5 0,3	Hopfen Kirschen, Ribisel, Stachelbee- ren Marillen, Paprika, Paradeiser, Pflirsiche Bananen, Erdbeeren, Kernobst, Trauben

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		0,2	Curcubitaceen mit genießbarer Schale
		0,1	Himbeeren
		0,05	Tee, Curcubitaceen mit ungenießbarer Schale
		0,02	sonstige
Fenazaflor	5,6-Dichlor-1-phenoxy-carbonyl-2-trifluormethyl-benzimidazol 5,6-Dichlor-2-benzimidazol 5,6-Dichlor-4-hydroxy-2-trifluormethyl-benzimidazol } insgesamt berechnet als Fenazaflor	0,05	alle
Fenbutatinoxid	Hexakis-(2-methyl-2-phenylpropyl)distannoxan	5,0 3,0 2,0 1,0 0,5 0,1 0,05	Zitrusfrüchte Bananen Kernobst, Trauben Erdbeeren, Melanzani, Paprika, Paradeiser Gurken, Zucchini Tee, Hopfen sonstige
Fenchlorphos einschließlich Fenchlorphosoxon	O,O-Dimethyl-O-(2,4,5-trichlorphenyl)-monothiophosphat O,O-Dimethyl-O-(2,4,5-trichlorphenyl)-phosphat } insgesamt berechnet als Fenchlorphos	0,1	Tee, Hopfen
Fenhexamid	1-Methyl-cyclohexancarboxylicacid(2,3-dichloro-4-hydroxy-phenyl)-amide	10,0 5,0 3,0 2,0 1,0 0,05	Salat Kirschen, Kleinfrüchte und Beeren, Strauchbeerenobst Erdbeeren, Tafel- und Keltertrauben Pflaumen Paradeiser (Tomaten) sonstige
Fenitrothion (und 0-Analoge)	O,O-Dimethyl-O-(3-methyl-4-nitro-phenyl)-monothiophosphat	2,0 0,5 0,05	Zitrusfrüchte Gemüse, sonstiges Obst, Tee sonstige
Fenoprop (einschließlich Salze und Ester)	2-(2,4,5-Trichlor-phenoxy)-propionsäure } insgesamt berechnet als Fenoprop	0,01	alle
Fenoxaprop und Fenoxaprop-P	(±)-2-[4-(6-chloro-1,3-benzoxazol-2-yloxy)-phenoxy]propion-säure einschließlich Ester sowie Abbau und Reaktions-produkte, die als 3-Acetyl-6-chlor-2,3-dihydrobenzoxazol-2-on bestimmt werden können, insgesamt berechnet als Fenoxaprop	0,1	alle
Fenoxycarb	Ethyl-2-(4-phenoxyphenoxy)-ethylcarbamate	0,2 0,05	Kern- und Steinobst, Trauben sonstige
Fenpiclonil	4-(2,3-Dichlorphenyl)-1H-pyrrol-3-carbonitril	0,05	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Fenprothrin	(RS)-Cyano-3-phenoxybenzyl-2,2,3,3-tetramethyl-cyclopropan-carboxylat	1,0 0,5 0,1 0,02	Obst Hopfen Fruchtgemüse sonstige
Fenpropidin	(RS)-1-[3-(4-tert-Butylphenyl)-2-methylpropyl]piperidin	0,2 0,1 0,05	Getreide Zuckerrüben sonstige
Fenpropimorph	4-[3-[4-(1,1-Dimethyl-ethyl)-phenyl]-2-methyl]-propyl-2,6(cis)-dimethylmorpholin	0,5 0,1	Getreide sonstige
Fenpyroximate und das Z-Isomer	tert-butyl (E)- α (1,3-Dimethyl-5-phenoxy propazol-4-ylmethylenaminoxy)-p-toluat	10,0 0,5 0,1 0,05	Hopfen Trauben, Kernobst Pflaumen sonstige
Fensulfothion	O,O-Diethyl-O-4-methylsulfanylphenyl-thiophosphat	0,05	alle
Fensulfothionoxon	0,0-Diethyl-0-4-methylsulfanylphenyl-phosphat	} insgesamt berechnet als Fensulfothion	
Fensulfothionsulfon	0,0-Diethyl-0,4-methylsulfanylphenyl-thiophosphat		
Fensulfothionoxonsulfon	0,0-Diethyl-0-4-methylsulfonylphenyl-phosphat		
Fenthion	O,O-Dimethyl-O-4-methylthio-m-tolyl-thiophosphat	0,1 0,05	Obst sonstige
Fenthionsulfoxid	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfanyl-m-tolyl-thiophosphat	} insgesamt berechnet als Fenthion	
Fenthionsulfon	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfonyl-m-tolyl-thiophosphat		
Fenthionoxon	0,0-Dimethyl-0-4-methylthio-m-tolyl-phosphat		
Fenthionoxonsulfoxid	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfanyl-m-tolyl-phosphat		
Fenthionoxonsulfon	0,0-Dimethyl-0-4-methylsulfonyl-m-tolyl-phosphat		
Fentin	Triphenyl-Sn ausgedrückt als Triphenylzinnkation	0,5 0,2 0,1 0,05	Hopfen Zuckerrüben Kakaokerne, Erdäpfel (Kartoffeln), Rohkaffee, Tee sonstige
Fenvalerate und Esfenvalerate	(R,S)- α -Cyano-3-phenoxy-benzyl-(R,S)-2-(4-chlorphenyl)-3-methyl-butyrat	0,2 0,1 0,05	Gerste, Hafer Trauben Hopfen, Kernobst, Kohlsprossen, Kopfkohl, Ölsaaten, Paradeiser, Roggen, Tee, Triticale, Weizen
	Summe der RR- und SS-Isomeren	0,02	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
	Summe der RS- und SR-Isomeren	0,05	Hafer, Hopfen, Gerste, Ölsaaten, Tee	
Flampropisopropyl	Isopropyl-N-benzoyl-N-(3-chlor-4-fluorphenyl)-2-amino-propionat N-Benzoyl-N-(3-chlor-4-fluorphenyl)-2-amino-propionsäure und deren Konjugate	0,02	sonstige	
		0,1	Getreide	
		0,05	sonstige	
} insgesamt berechnet als Flampropisopropyl				
Flampropmethyl	Methyl-N-benzoyl-N-(3-chlor-4-fluorphenyl)-2-aminopropionat, N-Benzoyl-N-(3-chlor-4-fluorphenyl)-2-amino-propionsäure und deren Konjugate	0,1	Getreide	
		0,05	sonstige	
} insgesamt berechnet als Flampropmethyl				
Florasulam	2',6',8'-Trifluor-5-methoxy-S-triazolo-1,5c-pyrimidin-2-sulfonamid	0,01	alle	
Fluatrifol	(RS)-2,4'-Difluor-a-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)benzhydryl-alkohol	0,05	alle	
Fluazifop einschließlich Isomere, Ester und deren Konjugate	(RS)-2-[4-(5-Trifluormethyl-2-pyridyloxy)phenoxy]-propionsäure	} insgesamt berechnet als Fluazifop	5,0	Blattkohle (außer Chinakohl)
			2,0	Rapssamen, Waldheidelbeeren, Leinsamen, Mohnsamen
			1,0	Bohnen und Erbsen (frisch), Spinat
			0,5	Hülsenfrüchte (getrocknet)
			0,3	Kartoffel (Erdäpfel)
			0,2	Chinakohl, Erdbeeren, Frische Kräuter, Gewürzfenchel, Rote Rüben, Zwiebel, Knoblauch, sonstige Ölsaaten, Zuckerrüben
			0,1	sonstige
Fluazinam	3-Chloro-N-(3-chloro-5-trifluormethyl-2-pyridyl)- α,α,α -trifluoro-2,6-dinitro-p-toluidine	0,02	Kartoffel	
Flubenzimin	3-Phenyl-2-phenylimino-4,5-bis-[(trifluormethyl)imino]-thiazolidin	0,2	Obst	
		0,02	sonstige	
Fluchloralin	4-Trifluormethyl-2,6-dinitro-N-propyl-N-(2-chlorethyl)-anilin	0,01	alle	
Flucythrinate	(RS)-a-Cyano-3-phenoxybenzyl-(S)-2-(4-difluormethoxyphenyl)-3-methyl-butytrat	0,4	Getreide	
		0,3	Kernobst, Pflaumen, Trauben	
		0,2	Kohlgemüse, Paradeiser	
		0,1	Rapssamen, Tee	
Fluidioxonil	4-(2,2-Difluor-1,3-benzodioxol-4-yl)pyrrole-3-carbonitrile	2,0	Holunderbeeren, Trauben, Salat	
		1,0	Erdbeeren, Paprika,	
		0,5	Birnen, Kirschen, Marillen, Melanzani, Pflaumen, Pfirsich, Paradeiser, frische Bohnen mit Hülsen	

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Flufenacet	N-(4-fluoro-phenyl)-N-isopropyl-2-(5-trifluoromethyl-[1,3,4]thiadiazol-2-yloxy)-acetamide einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-Fluor-phenyl-methyl-ethylaminogruppe enthalten, insgesamt berechnet als Flufenacet	0,2	Gurken, Zucchini
		0,05	sonstige
		0,05	alle
Fluorchloridon	3-Chlor-4-chlormethyl-1-(3-trifluormethyl-phenyl)-2-pyrrolidon	0,1	alle
Fluorodifen	2,4'-Dinitro-4-trifluormethyl-diphenylether	0,01	alle
Fluoroglycofenethyl	Ethyl-0-[5-(2-chlor-a,a,a-trifluor-p-tolyloxy)-2-nitrobenzyl]-glycolat	0,05	alle
Flupyrsulfuronmethyl	Methyl-2-((4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl-carbamoyl)sulfamoyl)-6-trifluormethylnicotinat, Natriumsalz	0,05	Hopfen, Tee, Ölsaaten
		0,02	sonstige
Fluquinconazol	3-(2,4-Dichlorphenyl)-6-fluoro-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-4 (3H)-quinazolinone	1,0	Kernobst
		0,5	Tafel- und Keltertrauben, Roggen, Weizen, Gerste
		0,05	sonstige
Flurenol	9-Hydroxy-9-fluorencarbonsäure	0,05	Getreide
Fluroxypyr einschließlich Ester	4-Amino-3,5-dichlor-6-fluor- pyridin-2-yl-oxycyessigsäure } insgesamt berechnet als Fluroxypyr	0,1	Gerste, Hafer, Roggen, Triticale, Weizen, Tee, Hopfen
		0,05	sonstige
Flurtamone	(RS)-5-Methylamino-2-phenyl-4-(α,α,α -trifluorm-tolyl)furan-3(2H)-on	0,05	alle
Flusilazol	1-[Bis-(4-fluorphenyl)-methyl]-1H-1,2,4-triazol-1-yl-methyl-silan	0,1	Bananen, Gerste, Kernobst, Roggen
		0,05	sonstige
Flutriafol	1-(2-Fluorphenyl)-1-(4-fluorphenyl)-2-(1,2,4-triazol-1-yl)-ethanol	0,1	Getreide
		0,05	sonstige
tau-Fluvalinate	(RS)- α -Cyano-3-phenoxybenzyl-N-(2-chloro- α,α,α -trifluoro-p-tolyl)-D-valinate	0,2	Gerste, Hafer;
		0,05	Raps, Roggen, Triticale, Weizen, Tee, teeähnliche Erzeugnisse
Folpet (siehe Captan, Folpet gesamt)			
Fonofos	Ethyl-O-ethyl-S-phenyl-dithiophosphonat	0,1	Gemüse, Mais
Foramsulfuron	1-(4,6-Dimethoxypyrimidin-2-yl)-3-[2-(dimethyl-carbamoyl)-5-formamidophenylsulfonyl]harnstoff	0,01	alle
Formetanate	[(3-Dimethylamino-methylenimino)-phenyl]-N-methylcarbamate	4,0	Paprika, Paradeiser, Zitrusfrüchte
		1,0	sonstiges Obst
		0,5	sonstige Gemüse

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
Formothion	O,O-Dimethyl-S-(N-formyl-N-methyl-carbamoyl)-methylthiophosphat	0,2	Zitrusfrüchte	
		0,1	Gemüse, Obst außer Zitrusfrüchte	
		0,05	Tee	
Fosetyl	Aluminium-tris(O-ethylphosphonat)	100	Hopfen	
		1,5	Salat, Trauben, Zitrusfrüchte	
		0,5	Erdbeeren	
		0,2	sonstige	
Fuberidazole	2-(2-Furyl)-benzimidazol	0,1	Getreide	
		0,05	sonstige	
Furathiocarb	Butyl-2,3-dihydro-2,2-dimethyl-benzofuran-7-yl-N,N'-dimethyl-N,N'-thiodicarbamat	5,0	Hopfen	
		0,1	Blumenkohle, Tee	
		0,05	sonstige	
Furmecycloz	N-Cyclohexyl-N-methoxy-2,5-dimethyl-3-furan carboxamid	0,01	alle	
Glufosinate einschließlich Salze	DL-Homoalanin-4-yl-(methyl)-phosphinsäure	} insgesamt berechnet als Glufosinate	0,1 alle	
Glyphosate	N-Phosphono-methyl-glycin			
Guazatine	Bis-(8-guanidino-octyl)-amin	50,0	wildwachsende Pilze	
		20,0	Gerste, Hafer, Sorghum, Sojabohnen	
		10,0	Baumwollsamensamen, Lein- und Rapssamen, Senf	
		5,0	Weizen, Roggen, Triticale	
		3,0	Erbsen getrocknet	
		2,0	Oliven zur Ölgewinnung, Bohnen getrocknet	
		0,1	sonstige	
Halacrinat	7-Brom-5-chlor-chinolyl-8-acrylsäureester	5,0	Melonen, Zitrusfrüchte	
		0,2	Getreide	
		0,05	sonstige	
Haloxypop	2-[4-(3-Chlor-5-trifluor-methyl-pyridin-2-yl-oxy)-phenoxy]-propionsäure einschließlich Ethoxyethylester, bestimmt als Haloxypop	0,1	Erbsen, Erdäpfel (Kartoffeln), Raps, Sonnenblumenkerne, Zuckerrüben	
		0,05	sonstige	
HCH (siehe auch Lindane)	1,2,3,4,5,6-Hexachlorcyclohexan Isomere	} berechnet als Summe der HCH- Isomeren außer γ -HCH	0,2	Gewürze, Kakaokerne, Rohkaffee, Tee, teeähnliche Produkte
			0,1	Ölsaaten
			0,02	sonstige
Heptachlor (Summe aus Heptachlor- und Heptachlorepoxyd)	1,4,5,6,7,8,8-Heptachlor-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-endo-methano-indan	0,02	Tee	
	1,4,5,6,7,8,8-Heptachlor-2,3-epoxy-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-endo-methano-indan			
Heptenophos	5-(O,O-Dimethyl-phosphoryl)-6-chlor-bicyclo(3,2,0)hepta-1,5-dien	3,0	Hopfen	
		0,5	Obst	
		0,1	Gemüse, Getreide, Zuckerrüben	

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
Hexachlorbenzol	Hexachlorbenzol	0,25	Ölsaaten (bezogen auf den Fettgehalt), Sonnenblumenkerne und Kürbiskerne zum direkten Verzehr	
		0,05	Gemüse	
Hexythiazox	trans-5-(4-Chlorphenyl)-N-cyclohexyl-4-methyl-2-oxothiazolidin-3-carboxamid	20,0	Hopfen	
		0,5	Obst	
		0,1	Fruchtgemüse	
		0,05	sonstige	
Hymexazol	3-Hydroxy-5-methyl-isoxazol	0,1	Zuckerrüben	
		0,05	sonstige	
Imazalil	1-(2-(2,4-Dichlorphenyl)-2-(2-propenyloxy)-ethyl)-imidazol	5,0	Zitrusfrüchte, Kernobst, gelagerte Erdäpfel (Kartoffel)	
		2,0	Bananen, Melonen	
		0,5	Paradeiser (Tomaten)	
		0,2	Cucurbitaceae mit genießbarer Schale	
		0,1	Tee, Hopfen	
		0,02	sonstige	
Imidacloprid	1-(6-chloro-3-pyridylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine einschließlich der Abbau und Reaktionsprodukte, die als 6-Chlornicotinsäure bestimmt werden, insges. berechnet als Imidacloprid	2,0	Hopfen	
		0,5	Kernobst	
		0,1	Erdäpfel (Kartoffel), Mais, Raps, Sonnenblumenkerne, Zuckerrüben	
		0,05	sonstige	
Indoxacarb	(S)-Methyl-7-chlor-2,5-dihydro-2-[[[(methoxycarbonyl) [4-(trifluormethoxy)phenyl]amino] carbonyl]-indeno[1,2-e][1,3,4]oxadiazin-4a (3H)-carboxylat einschließlich verwandter Isomergemische, Summe der Isomeren	0,5	Trauben	
		0,2	Äpfel, Birnen, Karfiol, Brokkoli	
		0,1	Kopfkohl	
		0,02	sonstige	
Iodosulfuronmethyl	4-Jod-2-[3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-ureidosulfonyl]benzoat einschließlich Salze, insgesamt berechnet als Iodosulfuronmethyl	0,01	alle	
Ioxynil einschließlich Salze und Ester	4-Hydroxy-3,5-dijodbenzotrinitril	} insgesamt berechnet als Ioxynil	0,05	Gemüse, Getreide
			0,02	sonstige
Iprodion	3-(3,5-Dichlorphenyl)-N-isopropyl-2,4-dioxoimidazolidin-1-carboximid	10,0	Erdbeeren außer Wildfrüchte, Heidelbeeren, Ribisel, Kernobst, frische Kräuter, Salatarten, Stachelbeeren, Trauben	
		5,0	Chinakohl, frische Bohnen mit Hülse, Kiwis, Knoblauch, Kopfkohl, Schalotten, Solanaceae, Speisezwiebel, Steinobst, Strauchbeerenobst, Zitronen	
		3,0	Bananen, Frühlingszwiebel, Reis	

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		2,0	Chicoree, Cucurbitaceae mit genießbarer Schale, Mandarinen
		1,0	frische Erbsen mit Hülsen, Gerste
		0,5	Kohlsprossen, Rapssamen, Rote Rüben, Weizen
		0,3	Karotten, Melonen, Radieschen, Rettich
		0,2	Erbsen ohne Hülsen, Haselnüsse, Hülsenfrüchte, Rhabarber
		0,1	Hopfen, Kohlrabi, Kren, Leinsamen, Pastinaken, Tee
		0,05	Blumenkohle
		0,02	sonstige
Iprovalicarb	{2-Methyl-1-[1-(4-ethylphenyl)ethylcarbamoyl]propyl} carbaminsäure isopropylester	2,0 0,05	Trauben sonstige
Isocarbamid	2-Imidazolinon-1-carbonsäure-isobutylamid	0,05	alle
Isufenphos und O-Analoge	O-Ethyl-O-(2-isopropoxycarbonyl)-phenylisopropylamido-monothiophosphat	0,1	Zwiebel-, Kohl- und Stengelgemüse, Blattgemüse und frische Kräuter, Wurzel und Knollengemüse
		0,05	Rapssamen
Isopropalin	4-Isopropyl-2,6-dinitro-N,N-dipropylamin	0,01	alle
Isoproturon	3-(4-Isopropyl-phenyl)-1,1-dimethyl-harnstoff, einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-Isopropylanilingruppe enthalten	0,2	Getreide
			} insgesamt berechnet als 4-Isopropylanilin
Isoxaben	N-[3-(1-Ethyl-1-methylpropyl)osoxazol-5-yl]2,6-dimethoxybenzamid	0,02	alle
Isoxadifen-diethyl	Ethyl-5,5-dipheyl-2-isoxazolin-3-carboxylat Summe von Isoxaidfen-diethyl und seiner freien Säure [4,5-dihydro-5,5-diphenyl-3-isoxazol-carbonsäure], berechnet als Isoxadifen-ethyl	0,02	alle
Isoxaflutol	5-Cyclopropyl-4-(2-methylsulfonyl-4-trifluormethyl-benzoyl)isoaxol, einschließlich Metabolite, die als 2-Methylsulfonyl-4-trifluormethylbenzoesäuremethylester bestimmt werden, insgesamt berechnet als Isoxaflutol	0,05	alle
Kresoxim-methyl	E-(Methyl-2-methoxyimino-2-(2-(o-tolyloxy-methyl)-phenyl)acetat	1,0 0,5 0,2	Trauben, Paprika, Ribisel, Stachelbeeren Tomaten, Melanzani, Erdbeeren, Kernobst, Cucurbitaceae mit ungenießbarer Schale, Oliven
		0,1	Schalenfrüchte, Ölsaaten, Tee, Hopfen
		0,05	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
Korax	1-Chlor-2-nitro-propan	0,01	alle	
Kupferverbindungen (**))	berechnet als Kupfer	1000	Hopfen	
		40,0	Gewürze, Tee, teeähnliche Produkte	
		20,0	Gemüse, Obst	
		10,0	sonstige	
Lambda-Cyhalothrin	(1 : 1-Mischung von (S)- α -Cyano-3-phenoxybenzyl-(Z)-(1R,3R)-3-(2-chlor-3,3,3-trifluor-1-propenyl)-2,2dimethyl-cyclopropanocarboxylat und (R)- α -Cyano-3-phenoxybenzyl-(Z)-(1S,3S)-3-(2-chlor-3,3,3-trifluor-1-propenyl)-2,2dimethyl-cyclopropanocarboxylat	10,0	Hopfen	
		1,0	frische Kräuter, Salatarten, Tee	
		0,5	Erdbeeren, Melanzani, Spinat, wildwachsende Pilze	
		0,3	Stangensellerie	
		0,2	frische Bohnen mit Hülsen, frische Erbsen mit und ohne Hülsen, Kopfkohl, Marillen, Pflirsiche, Trauben, Wild- früchte	
		0,1	Blumenkohle, Cucurbitaceae mit genießbarer Schale, Grapefruit, Kernobst, Knol- lensellerie, Orangen, Ret- tich, Pampelmusen, Ribisel, Paprika, Paradeiser, sonsti- ges Steinobst, Stachelbeeren	
		0,05	Gerste, Kohlsprossen, Schalen- früchte, Curcubitaceen mit ungenießbarer Schale	
		0,02	sonstige	
Lenacil	3-Cyclohexyl-1,5,6,7-tetrahydro-3H-cyclo- pentanopyrimidin-2,4-dion	0,1	alle	
Lindane	gamma-1,2,3,4,5,6-Hexachlor-cyclohexan	2,0	Blattgemüse und frische Kräu- ter	
		0,5	Paradeiser, Steinobst, Trauben, teeähnliche Produkte	
		0,2	Tee	
		0,15	Ölsaat	
		0,1	Karotten, Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln), Zuckerrüben, Hülsenfrüchte	
		1,0	sonstiges Obst und Gemüse	
Linuron (siehe Diuron)				
Malathion	S-[1,2-bis-(Ethoxy-carbonyl)- ethyl]-O,O-dimethyl-di- thiophosphat	} insgesamt berechnet als Malathion	3,0	Gemüse außer Wurzel- und Knollengemüse
			8,0	Getreide
Malaaxon	S-[1,2-bis-(Ethoxy-carbonyl)- ethyl]-O,O-dimethyl- monothio-phosphat	}	2,0	Zitrusfrüchte
			0,5	Wurzel- und Knollengemüse, sonstiges Obst, Tee
Maleinsäurehydra- zid	Maleinsäurehydrazid		0,05	sonstige
			50,0	Erdäpfel (Kartoffeln) gelagert
			30,0	Karotten, Pastinaken
			10,0	Zwiebelgemüse außer Früh- lingszwiebeln
			1,0	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Mancozeb (siehe Dithiocarbamate)			
Maneb (siehe Dithiocarbamate)			
MCPA	(4-Chlor-2-methyl-phenoxy)- essigsäure, einschließlich Salze und Ester	0,1	alle
MCPB	4-(4-Chlor-2-methyl- phenoxy)-buttersäure, ein- schließlich Salze und Ester		
	} insgesamt berechnet als MCPA		
Mecarbam	S-(N-Ethoxycarbonyl-N-methylcarbamoyl- methyl)-O,O-diethyldithiophosphat	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Mecoprop Mecoprop P ein- schließlich Salze und Ester	2-(4-Chlor-2-methyl- phenoxy)-propionsäure	0,1	alle
	} insgesamt berechnet als Mecoprop		
Medinoterb einschließlich Salze und Ester	2,4-Dinitro-3-methyl-6-tert. butyl-phenol	0,01	alle
	} insgesamt berechnet als Medinoterb		
Mefenpyr	Diethyl-1-(2,4-dichlorphenyl)-5-methyl-2- pyrazolin-3,5-dicarboxylat	0,05	alle
Menazon	O,O-Dimethyl-S-(4,6-diamino-1,3,5-triazin-2-yl)- methyl-dithiophosphat	0,01	alle
Mepiquat-chlorid	1,1-Dimethylpiperidiniumchlorid, berechnet als Mepiquat	1,0	Getreide
Mepronil	3'-Isopropoxy-o-toluanilid	1,0 0,05	Salat Erdäpfel (Kartoffeln)
Mercaptodimethur siehe Methiocarb			
Mesotrione	2-(4-Mesyl-2-nitrobenzoyl)cyclohexyn-1,3-dion Summe von Mesotrione und Methylsulfonyl-2- Nitrobenzoesäure, berechnet als Mesotrione	0,05	alle
Metabenzthiazuron	1,3-Dimethyl-3-(2-benz-thiazolyl)-harnstoff	0,1	alle
Metalaxyl	D,L-N-(2,6-Dimethyl-phenyl)-N-2'-(methoxy- acetyl)-alaninmethylester	10,0 2,0 1,0	Hopfen Tafeltrauben Endivien, frische Kräuter, Kel- tertrauben, Kernobst, Kopfkohl, Salat
		0,5	Erdbeeren, Grapefruit, Gurken, Orangen, Pampelmusen, Schalotten, Zwiebel
		0,2	Frühlingszwiebel, Melonen, Porree, Wassermelonen
		0,1	Blumenkohle, Karotten, Pasti- naken, Tee,
		0,05	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Metaldehyde		1,0	Gemüse
		0,2	sonstige
Metamitron	3-Methyl-4-amino-6-phenyl-1,2,4-triazin-5(4H)-on	0,2	Zuckerrüben
		0,1	sonstige
Metazachlor	2-Chlor-N-(2,6-dimethylphenyl)-N-(1H-pyrazol-1-ylmethyl)acetamid, einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 2,6-Dimethylnilgruppe enthalten, insges. berechnet als Metazachlor	0,5	Salat
		0,1	sonstige
Metconazol	(1RS, 5RS; 1RS, 5RS)-5-(4-Chlorbenzyl)-2,2-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)cyclopentanol	0,1	Raps, Gerste
		0,05	Roggen, Triticale, Weizen
		0,02	sonstige
Methamidophos	O,S-Dimethyl-amido-monothiophosphat	2,0	Hopfen
		1,0	Gurken
		0,5	Blumenkohle, frische Bohnen mit Hülsen, frische Erbsen mit Hülse, Kopfkohle, Paradeiser
		0,3	Pflaumen
		0,2	Zitrusfrüchte, Salat, Melanzani
		0,1	Artischocken, Baumwollsamensamen, Marillen, Tee
		0,05	Kernobst, Pfirsich
		0,05	alle
		0,1	Getreide
		0,05	alle
Methazol	2-(3,4'-Dichlorphenyl)-4-methyl-3,5-dioxo-1,2,4-oxadiazol	0,05	alle
Methfuroxam	2,4,5-Trimethyl-N-phenyl-3-furancarboxamid	0,1	Getreide
Methidathion	O,S-Dimethyl-S-[5-methoxy-2-oxo-(3H)-1,3,4-thiadiazol-3-yl]-methyl-dithiophosphat	3,0	Hopfen
		2,0	Zitrusfrüchte
		1,0	Oliven
		0,5	Trauben
		0,3	Kernobst
		0,2	Steinobst außer Kirschen,
		0,1	Tee
		0,05	Schalenfrüchte, Rapssamen
0,02	sonstige		
Methiocarb	3,5-Dimethyl-4-methylthiophenyl-N-methyl-carbamat Summe aus Methiocarb, seinem Sulfoxiden und Sulfon, berechnet als Methiocarb	1,0	Salat
		0,2	Obst
		0,05	sonstige
Methomyl	S-Methyl-N-[(methylcarbamoyl)-oxy]-thioacetimidat	10,0	Hopfen
		2,0	frische Kräuter, Salat, Spinat und verwandte Arten
Thiodicarb	Dimethyl-N,N'[[thiobis[(methylimino)carbonyl-oxy]]bis-(ethanimidothioat)]	1,0	Keltertrauben, Limonen, Mandarinen, Zitronen
		0,5	Grapefruit, Melanzani, Orangen, Pampelmusen, Paradeiser, Pflaumen, Rettich und Radieschen
		0,2	Kernobst, Marillen, Pfirsich

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		0,1	Erdnüsse, Baumwollsaamen, Kirschen, Sojabohnen, Tee
		0,05	sonstige
Methoprotryn	2-Isopropylamino-6-(3-methoxy-propyl)- amino-4-methylthio-1,3,5-triazin	0,1	alle
Methoxychlor	1,1,1-Trichlor-2,2-bis-(4-methoxy-phenyl)-ethan	0,1	Hopfen, Tee
Methylbromid	Brom-methan	0,1	Feigen, Getreide, Marillen, Ölsaaten, Pfirsich, Pflaumen, Schalenfrüchte, Trauben
		0,05	sonstige
Methylisothiocyanat (siehe Dazomet)			
Metiram (siehe Dithiocarbamate)			
Metobromuron	1-(4-Bromphenyl)-3-methyl-N-methoxy-harnstoff einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-Bromanilgruppe enthalten, berechnet als 4-Bromanilin	1,0 0,1	Salat frische Bohnen, frische Erbsen, frische Puffbohnen, Erdäpfel (Kartoffeln), Mais
		0,05	sonstige
Metolachlor	2-Ethyl-6-methyl-N-(1'-methyl-2'-methoxy-ethyl)-chloracetanilid	0,1 0,05	Zuckerrüben, Mais sonstige
Metosulam	N-(2,6-dichloro-3-methylphenyl)-5,7-dimethoxy- [1,2,4]triazolo(1,5- \square)-pyrimidine-2-sulfonamide	0,01	alle
Metoxuron	3-(3-Chlor-4-methoxy-phenyl)-1,1-dimethylharnstoff	0,05	alle
Metribuzin	4-Amino-6-tert.butyl-3-methylthio-1,2,4-triazin- 5-(4H)-on	0,1	alle
Metsulfuronmethyl	2-[3-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-ureidosulfonyl]-benzoesäure.methylester	0,05	Getreide
Mevinphos (cis- und trans-Isomere)	O-(2-Methoxycarbonyl-1-methyl-vinyl)- O,O-dimethylphosphat	0,5 0,2 0,1 0,05	Hopfen, Steinobst außer Marillen, Blattgemüse Kernobst, Zitrusfrüchte, Marillen sonstiges Obst, sonstiges Gemüse sonstige
Molinate	S-Ethyl-N,N-hexamethylthiocarbamat	0,1	Reis
Monocrotophos	3-Hydroxy-N-methyl-cis-crotonamino-dimethylphosphat	5,0 0,1 0,05	Hopfen Tee sonstige
Monolinuron	3-(4-Chlorphenyl)-l-methoxyl.-methylharnstoff	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Monuron (siehe Buturon)			

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾		
Myclobutanil	2-(4-Chlorphenyl)-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl-methyl)-hexannitril	3,0 0,5 0,2	Hopfen Kernobst, Trauben sonstiges, Obst		
Naled	O-(1,2-Dibrom-2,2-dichlorethyl)-O,O-dimethylphosphat	0,05	alle		
1-Naphthylessigsäure 1-Naphthylessigsäureamid	1-Naphthylessigsäure 1-Naphthylessigsäureamid	} insgesamt 0,1 0,05	Kernobst sonstige		
Napropamide	2-(1-Naphthoxy)-N,N-diethyl-propionsäureamid			0,1 0,05	Gemüse, Raps sonstige
Neburon (siehe Diuron)					
Nicosulfuron	2-[[[(4,6-Dimethoxy-2-pyrimidinyl)amino]carbonyl]-amino]sulfonyl]-N,N-dimethyl-3-pyridinecarboxamide	0,05	alle		
Nicotin	1-3-(1-Methyl-2-pyrrolidinyl)-pyridin	0,05	alle		
Nitrofen	2,4-Dichloro-1-(4-nitrophenoxy)benzene	0,01	alle		
Nitrothalisopropyl	5-Nitro-isophthalsäurediisopropylester 6-Nitro-isophthalsäureisopropylester 5-Nitro-isophthalsäure	} insgesamt berechnet als Nitrothalisopropyl 0,5 0,1	Kernobst, Trauben sonstige		
Nuarimol	L-(2-Chlorphenyl)-L-(4-fluorphenyl)-5-pyrimidinmethanol			0,1 0,05	Getreide Bananen
Omethoate	O,O-Dimethyl-S-(N-methylcarbamoyl-methyl)-monothiophosphat			0,4 0,1 0,2 0,05	Kirschen, Chicoree, Artischocken, Spinat, Zuckerrüben Beerenobst, Zwiebeln, Poree, Wurzel- und Knollengemüse, Tee sonstiges Obst und sonstiges Gemüse sonstige
Orbencarb	S-2-Chlorbenzyl-diethylthiocarbamat	0,2 0,05	Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln) Hülsenfrüchte		
Oxadixyl	2-Methoxy-N-(2-oxo-1,3-oxazolidin-3-yl)-acet-2,6-xylid	0,1 0,05	Erdäpfel (Kartoffeln) sonstige		
Oxamyl und seine Oxime	Methyl-N,N-dimethyl-N'-(methylcarbamoyl)-oxy-1-thio-oxamidat	0,05	alle		
Oxycarboxin	2,3-Dihydro-5-carboxanilido-6-methyl-1,4-oxathiin-4,4-dioxid	0,05	alle		
Oxydemethonmethyl (siehe Demethon-S-methyl)					
Oxyfluorfen	2-Chlor-1-(3-ethoxy-4-nitrophenoxy)-trifluormethyl-benzol	0,05	alle		

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Paraquat (ausgedrückt als Paraquatkation)	1,1-Dimethyl-4,4-bipyridinium-ion	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Parathion	O,O-Diethyl-O-(4-nitro- phenyl)-monothiophosphat	0,5 0,1	Gemüse, Obst sonstige
Paraoxon	O,O-Diethyl-O-(4-nitro- phenyl)-phosphat		
Parathionmethyl	O,O-Dimethyl-O-(4-nitro- phenyl)-monothiophosphat	0,2 0,1	Gemüse, Obst sonstige
Paraoxonmethyl	O,O-Dimethyl-O-(4-nitro- phenyl)-phosphat		
Pebulate	S-n-Propyl-n-butyl-N-ethyl-thiocarbamat	0,01	alle
Penconazole	1-2-(2,4-Dichlorphenyl)-n-pentyl-1H-1,2,4- triazol) einschließlich Abbau- und Reaktions- produkte, als 2,4-Dichlorbenzoesäure be- stimmt, insgesamt berechnet als Penconazol	0,1 0,05	Trauben, Äpfel, Rote Rüben, Karotten sonstige
Pencycuron	1-(4-Chlorbenzyl)-1-cyclopentyl-3-phenyl- harnstoff	0,1 0,02	Erdäpfel (Kartoffel) alle
Pendimethalin	N-(1-Ethylpropyl)-3,4-dimethyl-2,6-dinitroanilin	0,2 0,1	Karotten sonstige
Permethrin (Summe der I- someren)	Ester der 3-(2,2-Dichlorvinyl)-2,2-dimethyl- cyclopropan-carbonsäure mit 3-Phenoxyphenyl- benzylalkohol	2,0 1,0 0,5 0,2 0,1 0,05	Getreide außer Mais, frische Kräuter, Rhabarber, Salat- arten, Stangensellerie, Tee Blattkohle, Erdbeeren, Kern- obst, Kiwis, Kopfkohl, Spi- nat und verwandete Arten, Steinobst, Trauben frische Bohnen mit Hülse, Poree, Solanacea, Zitrus- früchte Baumwollsamens, Mais Karfiol, Cucurbitaceae, frische Erbsen mit Hülse, Erdnüsse, Hopfen, Knollensellerie, Mandeln, Rapssamen, Ra- dieschen, Rettich, Senfsaat, Zuckermais sonstige
Phenkapton	S-(2,5-Dichlor-phenyl-thio)-O,O-diethyl-methyl- dithiophosphat	0,01	alle
Phenmedipham	3-Methoxycarbonyl-amino-phenyl-(3'-methyl- phenyl)-carbamat	0,1 0,05	Rote Rüben, Zuckerrüben sonstige
o-Phenylphenol und Na-Salz	o-Phenylphenol	12,0 0,01	Zitrusfrüchte Zitrus-säfte
Phorat	O,O-Diethyl-S-(ethylthiomethyl)-dithiophosphat Summe von Phorat, seinem Sauerstoffanalogen und ihren Sulfonen, insgesamt berechnet als Phorat	0,1 0,05	Erdnüsse, Hopfen, Tee sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Phosalone	S-[6-Chlor-2-oxo-(2H)-1,3-benz(b) oxazol-3-yl]-0,0-diethyldithiophosphat	2,0	Kernobst, Pfirsiche
		1,0	sonstiges Obst, Gemüse außer Wurzel- und Knollengemüse
		0,1	Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln), Ölsaaten, Wurzel- und Knollengemüse, Oliven, Tee
		0,02	sonstige
Phosmet	O,O-Dimethyl-S-phthalimidomethyl-dithiophosphat Summe aus Phosmet und Phosmetoxon, berechnet als Phosmet	1,0	Kernobst, Kiwi
		0,5	Rapssamen
		0,1	Erbsen, Erdäpfel (Kartoffeln), Tee, Zuckerrüben
Phosphamidon Summe der E- und Z-Isomeren	O-(2-Chlor-3-diethylamino-1-methyl-3-oxo-1-propenyl)-O,O-dimethyl-phosphat	0,15	Gemüse, Obst
		0,05	sonstige
Phosphorwasserstoff	Phosphorwasserstoff	0,1	Getreide
Phoxim	O-(α -Cyano-benzyliden-amino)-O,O-diethylmonothiophosphat	0,1	Tee
		0,05	sonstige
Picolinafen	4'-Fluor-6-(a,a,a-trifluor-m-tolyl)oxy)picolinanilid	0,05	alle
Picoxystrobin	Methyl (E)-3-methoxy-2-(2-(6-trifluormethyl)pyridin-2-yloxymethyl)phenyl)acrylat	0,3	Gerste
		0,05	sonstige
Piperonylbutoxid	5-Propyl-4-(2,5,8-trioxadodecyl)-1,3-benzodioxol	10,0	Getreide
		3,0	Gemüse außer Wurzel- und Knollengemüse, Gewürze, Obst, Ölsaaten, Rohkaffee, Tee, teeähnliche Produkte
		0,5	sonstige
Pirimicarb	5,6-Dimethyl-2-(dimethyl-amino)-4-pyrimidinyl-dimethyl-carbamat	1,0	Salat, Obst
		0,5	Gemüse außer Wurzel- und Knollengemüse und außer Salat
		0,1	Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln), Zuckerrüben
0,05	sonstige		
Desmethylpirimicarb	5,6-Dimethyl-2-(methyl-amino)-4-pyrimidinyl-dimethyl-carbamat	} insgesamt berechnet als Pirimicarb	
Desmethylformamidopirimicarb	5,6-Dimethyl-2-(formyl-methylamino)-4-pyrimidinyl-dimethyl-carbamat		
Pirimiphos-ethyl	O-(2-Diethylamino-6-methyl-4-pyrimidinyl)-O,O-diethyl-monothiophosphat		
Pirimiphos-methyl	O-(2-Diethylamino-6-methyl-4-pyrimidinyl)-O,O-dimethyl-monothiophosphat	5,0	Getreide
		2,0	Keltertrauben, Kiwi, Kohlsprossen, Mandarinen, Zuchtpilze
		1,0	Blumenkohle, Karotten, Melonen, Paprika, Paradeiser, sonstige Zitrusfrüchte
		0,1	Gurken
		0,05	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Polychlorterpen [Camphechlor, (Toxaphen) Stro- ban und andere polychlorierte Terpene]	Chloriertes Camphen (67 bis 69% Chlor) insge- samt	0,1	alle
Primisulfuron	N-[4,6-Bis-(difluormethoxy)-2-pyrimidinyl]- N-sulfonyl-[2-(carbomethoxy)-phenyl]- harnstoff	0,05	alle
Prochloraz	N-Propyl-N-[2-(2,4,6-trichlorphenoxy)-ethyl]- imidazol-1-carboxamid einschließlich Abbau und Reaktionsprodukte, die die 2,4,6-Trichlor- phenolgruppe enthalten, insgesamt berechnet als Prochloraz	5,0 2,0 1,0 0,5	Avocado, Bananen, Orangen Mangos, Champignons Papaya sonstiges Gemüse, Getreide, Hülsenfrüchte, Erdäpfel, Öl- saaten
Procymidone	3-(3,5-Dichlorphenyl)-1,5-dimethyl-3-azabicyclo 3.1.0 hexan-2,4-dion	0,2	Gewürze, Rohkaffee, Tee, teeähnliche Produkte
		0,05	sonstige
		10,0	Himbeeren
		5,0	Erdbeeren, Trauben, Kiwi, Salatarten
		2,0	frische Bohnen mit Hülsen, Chicorée, Solanacea, Stein- obst außer Kirschen,
		1,0	Cucurbitaceae, frische Erbsen mit Hülsen, Rapssamen, So- jabohnen, Sonnenblumen- kerne mit Schale, Birnen
		0,3	frische Erbsen ohne Hülsen
		0,2	Knoblauch, Schalotten, Spei- sezwiebel, Erbsen getrock- net
		0,1	Hopfen, Tee
		0,05	Schalenfrüchte, sonstige Öl- saaten
Profenofos	0-(4-Bromo-2-chlorphenyl) 0-ethyl S-propyl phosphorothioate	0,1	Tee
Prohexadion	3,5-Dioxo-4-(1,oxopropyl)cyclohexancarboxylat und seine Salze, ausgedrückt als Prohexadion	0,2	Weizen, Gerste
		0,1	Hopfen, Ölsaaten, Tee
		0,05	sonstige
Promecarb	3-Methyl-5-isopropylphenyl-N-methyl-carbamat	0,05	alle
Prometryn	2,4-bis-(Isopropylamino)-6-methyl-thio- 1,3,5-triazin	0,5	Gemüse
		0,1	sonstige
Propachlor	2-Chlor-N-isopropyl-acetanilid	0,1	alle
Propamocarb- hydrochlorid	3-Dimethylamino-propyl-carbaminsäurepropyl- ester-hydrochlorid	10,0	Salat
		2,0	Erdbeeren, Gurken
		1,5	sonstige Gemüse
		0,5	Erdäpfel (Kartoffel)
		0,1	sonstige
Propanil	N-(3,4-Dichlorphenyl)-2-propionat	2,0	Reis
		0,05	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Propaquizafop	2-Isopropylideneamino-oxyethyl (R)-2-[4-(6-chloroquinoxalin-2-yloxy)phenoxy]propionate einschließlich 6-Chlor-2-methoxychinoxalin berechnet als Propaquizafop	0,1	Erdäpfel (Kartoffeln), Raps Zuckerrüben
		0,05	sonstige
Propargite	1-(4-tert. Butylphenoxy)-cyclohexyl-2-propinylsulfid	30,0	Hopfen
		5,0	Gewürze, Rohkaffee, Tee, teeähnliche Produkte, Zitrusfrüchte
		1,0	Gemüse, sonstiges Obst
Propham	Isopropyl-N-phenyl-carbamate	0,1	Hopfen, Tee
		0,05	sonstige
Propiconazole	1-[2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxalan-2-yl-methyl]-1H-1,2,4-triazol	0,5	Trauben
		0,2	Marillen, Pfirsiche
		0,1	Bananen, Hopfen, Tee
		0,05	sonstige
Propineb (siehe Dithiocarbamate)			
Propoxur	2-Isopropoxy-phenyl-N-methyl-carbamate	1,0	Porree, Zuckerrüben
		0,5	Blumenkohle, Kopfkohl
		0,3	Limonen, Mandarinen, Zitronen
		0,2	Ribisel, Stachelbeeren
		0,1	Hopfen, Tee
		0,05	sonstige
Propoxycarbazone	Methyl-2-(4,5-dihydro-4-methyl-5-oxo-3-propoxy-1H-1,2,4-triazol-1-yl)carboxamid-sulfonylbenzoat	0,02	alle
Propyzamid	3,5-Dichlor-N-(1,1-dimethyl-2-propinyl)-benzamid	1,0	frische Kräuter, Salatarten
		0,1	Rapssamen
		0,05	Hopfen, Tee, Ölsaaten außer Rapssamen
		0,02	sonstige
Prosulfocarb	S-(Phenylmethyl)dipropylcarbamothionate	0,01	alle
Prosulfuron	1-(4-methoxy-6-methyl-triazin-2-yl)-3-[2-(3,3,3-trifluoropropyl)-phenylsulfonyl]harnstoff	0,02	alle
Prothiofos	O-2,4-Dichlorphenyl-O-ethyl-S-propyl-dithiophosphat	1,0	Trauben
Pymetrozine	6-Methyl-4-[(pyridin-3-ylmethyl)amino]-4,5-dihydro-2H-[1,2,4]-triazin-3(2H)-on	5,0	Hopfen
		1,0	Paprika, Salatarten, frische Kräuter
		0,5	Curcubitaceen mit genießbarer Schale, Melanzanie, Paradeiser
		0,3	Zitrusfrüchte
		0,2	Curcubitaceen mit ungenießbarer Schale
		0,1	Tee
		0,05	Marillen, Pfirsiche, Kopfkohl, Baumwollsamensamen
		0,02	sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Pyrazon (siehe Chloridazon)			
Pyrazophos	O-(6-Ethoxycarbonyl-5-methylpyrazolo[2,3-a]pyrimidin-2-yl)-O,O-diethyl-monothiophosphat	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Pyrethrine		3,0	Getreide
Pyrethrin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 4-Hydroxy-3-methyl-2-(2,4-pentadienyl)-2-cyclopenten-1-on	1,0 0,05	Gemüse, Obst sonstige
Pyrethrin II	Ester der 3-[2-(Methoxycarbonyl)-1-propenyl]-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 4-Hydroxy-3-methyl-2-(2,4-pentadienyl)-2-cyclopenten-1-on		
Cinerin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Butenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Cinerin II	Ester der 3-[2-(Methoxycarbonyl)-1-propenyl]-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Butenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Jasmolin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Pentenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Jasmolin II	Ester der 3-[2-(Methoxycarbonyl)-1-propenyl]-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Pentenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
	} insgesamt		
Pyridate	6-Chlor-3-phenyl-4-pyridazinyl-S-octylthiocarbonat einschließlich 6-Chlor-4-hydroxy-3-phenylpyridazin insgesamt berechnet als Pyridate	1,0 0,2 0,1 0,05	Porree Kohl Tee, Hopfen sonstige

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Pyrifenox	2',4'-Dichlor-2-(3-pyridyl)-acetophenon-O-methyloxim	1,0 0,5 0,05	Beerenobst Kernobst, Trauben sonstige
Pyrimethanil	2-Anilin-4,6-dimethylpyrimidin	5,0 0,1 2,0 0,05	Trauben, Erdbeeren Bananen Kernobst sonstige
Quinalphos	O,O-Diethyl-O-(2-chinoxalyl)-thiophosphat	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Quinmerac	7-Chlor-3-methyl-8-chinolincarbonsäure	0,1	alle
Quinoxifen	5,7-Dichloro-4-(p-fluorophenoxy)quinolin	0,2	Gerste
Quizalofop Quizalofop-P ein- schließlich Ester	2-[4-(6-Chloroquinoxalin-2-yloxy)phenoxy]-propionsäure	0,05	alle
Rimsulfuron	N-[(4,6-Dimethoxypyrimidin-2-yl)-amino-carbonyl]-3-(ethyl-sulfonyl)-2-pyrimidin-sulfonamid	0,05	alle
Rotenon	1,2,12,12a-Tetrahydro-8,9-dimethoxy-2-(1-methylethenyl)[1]benzopyrano[3,4-b]fuoro[2,3-h][1]benzopyran-6(6aH)one	0,05	alle
Schwefel	Schwefel	100,0 50,0 5,0	Hopfen Gemüse außer Wurzel- und Knollengemüse, Obst, Ge- treide sonstige
Schwefelkohlenstoff	Schwefelkohlenstoff	0,1 0,05	Getreide sonstige
Secbumeton	6-sec. Butylamino-4-ethylamino-2-methoxy-1,3,5-triazin	0,01	alle
Sethoxydim und Clethodim	2-(1-Ethoxyiminobutyl)-5-[2-(ethylthio)propyl]-3-hydroxy-2-cyclohexen-1-on (±)-2-[(E)-1-[(E)-3-chlorallyloxyimino]propyl]-5-[2-(ethylthio)propyl]-3-hydroxycyclohex-2-eneon	0,5 0,1 0,05	Erdbeeren, Erdäpfel, Zucker- rüben, Zwiebel Hülsenfrüchte, Kohl- und Speiserüben, Ölsaaten sonstige

einschließlich
der Abbau-
und Reakti-
onsprodukte,
die als 3-(2-
Ethylsulfo-
nylpropyl)-
glutarsäure-
dimethylester
und 3-(2-
Ethylsulfo-
nylpropyl)-
3-hydroxy-
glutarsäure-
dimethylester
bestimmt
werden kön-
nen, insge-
samt berech-
net als Seth-
oxydim

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Simazine	6-Chlor-2,4-bis-(ethylamino)-1,3,5-triazin	1,0 0,5 0,05	Spargel Mais sonstige
Spiroxamin	8-tert-Butyl-1,4-dioxa-spiro[4-5]decan-2-ylmethyl-(ethyl)-(propyl)-amine	1,0 0,3 0,1 0,05	Trauben Gerste, Hafer Hopfen, Tee sonstige
Streptomycin	Di[O-2-deoxy-2-methylamino- α -L-glucopyranosyl-(1 \rightarrow 2)-O-5-deoxy-3-C-formyl- α -L-lyxofuranosyl-(1 \rightarrow 4)-N,N'-diamidino-D-streptamin]	0,05	alle
Sulcotrion	2-(2-Chlor-4-mesylybenoyl)cyclohexan-1,3-dion	0,05	alle
Sulfosulfuron	1-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)-3-(2-ethylsulfonylimidazo[1,2-a]pyridin-3-yl)sulfonylharnstoff einschließlich aller Abbau- und Reaktionsprodukte, die als 2-Ethylsulfonyl-imidazo[1,2-a]-pyridin bestimmt werden können, berechnet als Sulfosulfuron	0,01	alle
Sulfotep	Tetraethyl-dithiopyrophosphat	0,1 0,01	Tee sonstige
Sutan (siehe Butylate)			
2,4,5-T einschließlich Salze und Ester	2,4,5-Trichlor-phenoxy-essigsäure	0,05	alle
2,3,6-TBA	2,3,6-Trichlorbenzoesäure	0,01	alle
TCA	Trichloressigsäure (-Na), berechnet als TCA	0,01	alle
TCBC	Trichlorbenzylchlorid	0,01	alle
Tebuconazole	1-tert-Butyl-1-(p-chlor-phenethyl)-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-ethanol	2,0 0,2 0,1 0,05	Trauben, Holunderbeeren Getreide Rapssamen, Kümmel sonstige
Tebufenozide	4-Ethylbenzoesäure-N'-tert-butyl-N'-(3,5-dimethylbenzoyl)hydrazid	1,0 0,5 0,02	Tafel- und Keltertrauben Kernobst sonstige
Tebufenpyrad	N-(4-tert-Butylbenzyl)-4-chlor-3-ethyl-1-methylpyrazol-5-carboxamid	0,5 0,2 0,05	Tafel- und Keltertrauben Kernobst sonstige
Tecnazen	1,2,4,5-Tetrachlor-3-nitrobenzen	0,1 0,05	Hopfen, Tee sonstige
Tefluthrin	2,3,5,6-Tetrafluor-4-methylbenzyl(Z)-(1RS,3RS)-3-(2-chlor-3,3,3-trifluorprop-1-enyl)-2,2-dimethyl-cyclopropanocarboxylat	0,01	alle
Temphos	O,O,O',O'-Tetramethyl-O,O'-thiodi-p-phenylenmonothiophosphat	0,01	alle
TEPP	O,O,O,O-Tetraethyl-pyrophosphat	0,02	Hopfen, Tee

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Terbacil	3-tert. Butyl-5-chlor-6-methyl-uracil	0,1	Obst (Zitrusfrüchte ohne Schale)
		0,05	sonstige
Terbufos	S-(tert. Butylthio)-O,O-diethyl-methyl-dithiophosphat	0,05	Mais, Zuckerrüben, Tee
Terbufossulfoxid	S-(tert. Butylsulfinyl)-O,O-diethyl-methyl-dithiophosphat	0,02	Bananen
Terbufossulfon	S-(tert. Butylsulfonyl)-O,O-diethyl-methyl-dithiophosphat		
	} insgesamt berechnet als Terbufos		
Terbumeton	2-tert. Butylamino-4-ethylamino-6-methoxy-1,3,5-triazin	0,1	Obst
Terbuthylazine	6-tert. Butylamino-2-chlor-4-ethylamino-1,3,5-triazin	0,1	frische Bohnen, frische Erbsen, Getreide, Erdäpfel (Kartoffeln), Kernobst, Steinobst, Trauben, Zuckerrüben
		0,05	sonstige
Terbutryn	6-tert. Butylamino-4-ethylamino-2-methylthio-1,3,5-triazin	0,05	alle
Tetrachlorkohlenstoff	Tetrachlorkohlenstoff	0,1	Getreide
Tetrachlorvinphos	2-Chlor-1-(2,4,5-trichlorphenyl)-vinyl-dimethylphosphat	0,01	alle
Tetradifon	2,4,5,4'-Tetrachlordiphenylsulfon	1,5	Gemüse außer Wurzel- und Knollengemüse, Obst
Tetrasul	2,4,5,4'-Tetrachlordiphenylsulfid	0,05	sonstige
	} insgesamt berechnet als Tetradifon		
Tetramethrin	1-Cyclohexen-1,2-dicarboxamidomethyl-2,2-dimethyl-3-(2-methylpropenyl)-cyclopropanocarboxylat	0,01	alle
Thiabendazol	2-(4-Thiazolyl)-benzimidazol	15,0 10,0 5,0	Avocados, Erdäpfel (gelagert) Papaya, Zuchtpilze Äpfel, Bananen, Birnen, Broccoli, Mangos, Zitrusfrüchte
		0,1	Gewürze, Hopfen, Tee, teeähnliche Erzeugnisse, Schalenfrüchte
		0,05	sonstige
Thiamethoxam	3-(2-Chlor-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-yliden-N-nitroamin und [N-(2-Chlorthiazol-5-yl-methyl)-N'-methyl-N''-nitro-guanidin], berechnet als Thiamethoxam	0,05	alle
Thifensulfuronmethyl (Thiameturonmethyl)	Methyl-3-[3-(4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-ureidosulfonyl]-thiophen-2-carboxylat	0,05	alle

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Thiocyclam	N,N-Dimethyl-1,2,3-trithian-5-ylamin	0,05	alle
Nereistoxin	4-Dimethylamino-1,2-dithiolan		
			einschließlich der jeweiligen Hydrogenoxalate, insgesamt jeweils berechnet als Base
Thiodicarb (siehe Methomyl)			
Thiofanox	3,3-Dimethyl-1-methylthio-2-butanon-O-methylcarbamoyl-oxim	0,05	Getreide, Zuckerrüben
Thiofanoxsulfoxid	3,3-Dimethyl-1-methylsulfinyl-2-butanon-O-methyl-carbamoyl-oxim		
Thiofanox-sulfon	3,3-Dimethyl-1-methylsulfonyl-2-butanon-O-methyl-carbamoyl-oxim		
			insgesamt berechnet als Thiofanox
Thiometon (einschließlich Sulfoxid und Sulfon)	O,O-Dimethyl-S-(2-ethylthioethyl)-dithiophosphat	0,5 0,1	Obst Erdäpfel (Kartoffeln)
	0,0-Dimethyl-S-(2-ethylsulfinyethyl)-dithiophosphat		
	0,0-Dimethyl-S-(2-ethylsulfonyethyl)-dithiophosphat		
			insgesamt berechnet als Thiometon
Thionazin	O,O-Diethyl-O-(2-pyrazinyl)-monothiophosphat	0,01	alle
Thiophanatemethyl (siehe Benomyl)			
Thioquinox	Chinoxalin-2,3-trithiocarbonat	0,01	alle
Thiram	bis-(Dimethyl-thiocarbamoyl)-disulfid	3,8 3,0 0,05	Erdbeeren, Trauben sonstiges Obst, Gemüse sonstige
Tolclofosmethyl	O,O-Dimethyl-O-(4-methyl-2,6-dichlorphenyl)-thiophosphat	1,0 0,1 0,05	Salat, Chinakohl Radieschen, Erdäpfel (Kartoffeln) sonstige
Tolyfluanid	N,N-Dimethyl-N'-(4-methylphenyl)-N'-(fluordichlor-methylthio)-sulfamid	5,0 0,02	Erdbeeren, Kernobst, Trauben sonstige
Toxaphen (Camphechlor) (siehe bei Polychlorterpene)			

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Triadimefon	1-(4-Chlorphenoxy)-3,3-dimethyl-1-(1,2,4-triazol-1-yl)-2-butanon	15,0	Hopfen
		3,0	Ananas
		1,0	Äpfel, Getreide, Gurken,
Triadimenol	1-(4-Chlorphenoxy)-3,3-dimethyl-1-(1,2,4-triazol-1-yl)-2-butanol		Trauben
		0,5	Gemüse außer Gurken
		0,1	sonstige
			insgesamt berechnet als Triadimefon
Triallate	N,N-Diisopropyl-S-2,3,3-trichlor-allyl-monothio-carbamat	0,1	alle
Triamiphos	(5-Amino-3-phenyl-1H-1,2,4-triazolyl)-bis-(dimethylamino)-phosphinoxid	0,01	alle
Triasulfuron	3-(6-Methoxy-4-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-1-[2-(2-chlorethoxy)-phenyl-sulfonyl]-harnstoff	0,05	alle
Triazophos	O,O-Diethyl-O-1-phenyl-1,2,4-triazol-3-yl-monothio-phosphat	0,1 0,05 0,02	Baumwollsaat Hopfen, Tee sonstige
Tribenuron-methyl	2-[3-(4-Methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-methyl-ureidosulfonyl]-benzoesäure-methyl-ester	0,05	alle
Trichlorfon	O,O-Dimethyl-(2,2,2-trichlor-1-hydroxy-ethyl)-phosphat	0,5 0,1 0,05	Gemüse, Obst Getreide, Tee sonstige
Trichloronate	Ethyl-O-ethyl-O-(2,4,5-trichlorphenyl)-monothio-phosphat	0,01	alle
Tridemorph	2,6-Dimethyl-4-tridecyl-morpholin	0,1	alle
Trietazine	2-Chlor-6-diethylamino-4-ethylamino-1,3,5-triazin	0,01	alle
Trifloxystrobin	(E,E)-methoxyimino-(2-(1-(3-trifluoromethyl-phenyl)-ethylideneaminoxymethyl)-phenyl)-acetic acid methyl ester	50,0 2 0,5 0,2 0,05 0,02	Hopfen Trauben Kernobst Gerste Weizen, Roggen, Triticale sonstige
Triflumizole	(E)-4-Chlor- α,α,α -trifluor-N-(1-imidazol-1-yl-2-propoxyethyliden)-o-toluidin	0,2 0,1	Trauben sonstige
Triflumuron	2-Chloro-N-{{[4-(trifluoro-methoxy)-phenyl]-amino}-carbonyl}-benzamid	0,5 0,05	Kernobst sonstige
Trifluralin	2,6-Dinitro-4-trifluormethyl-N,N-dipropyl-anilin	3,0 1,0 0,5 0,1	Karfiol Karotten Kohl- und Speiserüben sonstige
Triflursulfuron-methyl	2-[4-Dimethylamino-6-(2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl]-m-toluolsäure-methylester	0,05	alle
Triforin	N,N'-[1,4-piperazinediylbis(2,2,2-trichlorethylidene)]bisformamide	30,0 2,0 1,0	Hopfen Kernobst, Kirschen, Marillen, Pflirsiche, Ribisel, Stachel- beeren Pflaumen

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
		0,5	Cucurbitaceae mit genießbarer Schale,
		0,1	Gerste, Hafer, Roggen, Tee, Triticale, Weizen
		0,05	sonstige
Trimethylsulfonium-Kation	Trimethylsulfonium	10,0	Weizenkleie
		5,0	Weizen
		0,05	sonstige
Trinexapac	4-(Cyclopropyl-alpha-hydroxymethylen)-3,5-dioxo-cyclohexan-carbonsäure einschließlich Ester, insgesamt berechnet als Trinexapac	1,0	Raps
		0,5	Getreide
		0,05	sonstige
Triticonazole	(±)-(E)-5-(4-Chlorbenzyliden)-2,2-dimethyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)cyclopentanol	0,02	alle
Vamidothion	O,O-Dimethyl-S-5-[N-methyl-(2-methyl-3-thia-valeramid)]-monothio-phosphat	0,5	Kernobst
Vamidothionsulfoxid	O,O-Dimethyl-S-5-[N-methyl-(2-methyl-3-oxo-3-thia-valeramid)]-monothio-phosphat	0,05	sonstige
			insgesamt berechnet als Vamidothion
Vernolate	S-Propyl-N,N-dipropyl-thiolcarbamate	0,01	alle
Vinclozolin	3-(3,5-Dichlorphenyl)-5-methyl-5-vinyl-1,3-oxazolidin-2,4-dion einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch Dichloranilin enthalten, insgesamt errechnet als Vinclozolin	40,0	Hopfen
		10,0	Kiwi, Ribisel
		5,0	Erdbeeren, Salatarten, Strauchbeerenobst, Trauben
		3,0	Solanacea außer Paradeiser (Tomaten)
		2,0	frische Bohnen mit Hülse, Chicorée, Chinakohl, frische Erbsen mit Hülse, Marillen, Pflaumen
		1,0	Cucurbitaceae, Kernobst, Rapssamen, Zwiebelgemüse
		0,5	Bohnen trocken, frische Bohnen ohne Hülse, Erbsen trocken, Karotten, Kirschen
		0,3	frische Erbsen ohne Hülse
		0,1	Tee
		0,05	sonstige
Zineb (siehe Dithiocarbamate)			

Fußnoten zu Anlage 1A:

¹⁾ Werden in dieser Spalte Gruppenbezeichnungen verwendet, beziehen sich die Höchstwerte auf die den Gruppenbezeichnungen jeweils zugeordneten einzelnen Lebensmitteln.

²⁾ Befristet bis 31. Juli 2003.

Lebensmittel pflanzlicher Herkunft

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
1. Obst (Früchte), einschließlich Schalenfrüchte		frisch (ungekocht, gekühlt oder durch Gefrieren haltbar gemacht) oder getrocknet, soweit nachfolgend bestimmt, ohne Zusatz von Zucker
1.1. Zitrusfrüchte	Limonen Mandarinen (einschließlich Clementinen und ähnliche Hybriden) Orangen Pampelmusen (einschließlich Grapefruits und ähnliche Hybriden) Zitronen sonstige Zitrusfrüchte	} ganzes Erzeugnis
1.2. Schalenfrüchte (mit oder ohne Schalen)	Eßkastanien (Maronen) Haselnüsse Kaschunüsse (Cashewnüsse) Kokosnüsse Macadamia Mandeln Paranüsse Pecan-Nüsse Pinienkerne Pistazienkerne Walnüsse sonstige Schalenfrüchte (mit oder ohne Schalen)	
1.3. Kernobst	Äpfel Birnen Mispeln Quitten sonstiges Kernobst	} ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Stiele
1.4. Steinobst	Marillen Kirschen, Weichseln (Süß- und Sauerkirschen) Pflirsche (einschließlich Nektarinen und ähnliche Hybriden) Pflaumen (einschließlich Eierpflaumen, Rundpflaumen, Mirabellen und Ringlotten) sonstiges Steinobst	} ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Stiele
1.5. Beeren- und Kleinobst	1.5.1. Trauben: Keltertrauben Tafeltrauben 1.5.2. Erdbeeren (ausgenommen Wildfrüchte) 1.5.3. Strauchbeerenobst (ausgenommen Wildfrüchte): Brombeeren Himbeeren Loganbeeren Boysenbeeren sonstiges Strauchbeerenobst 1.5.4. Kleinfrüchte und Beeren (ausgenommen Wildfrüchte): Edelholunderbeeren Heidelbeeren Ribisel [Johannisbeeren (rot, schwarz, weiß)] Preiselbeeren Stachelbeeren sonstige Kleinfrüchte und Beeren	} ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Kelche und Stiele (falls vorhanden); bei Ribiseln und Holunderbeeren Früchte mit Stielen

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
1.5. Beeren- und Kleinobst (Fortsetzung)	1.5.5. Wildfrüchte: Hagebutten Waldbrombeeren Walderdbeeren Waldheidelbeeren Waldhimbeeren sonstige Wildfrüchte	} ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Kelche und Stiele (falls vorhanden); bei Ribiseln und Holunderbeeren Früchte mit Stielen
1.6. sonstige Früchte	Ananas Avocados Bananen Baumtomaten Brotfrucht Cherimoyas Datteln Durian Feigen Fejioa (Ananas-Guave) Granatäpfel Guanabanas Jabotica Jackfrucht Jambolan Johannisbrot Kaktusfeigen Kapstachelbeeren Karambolen Kaschu-Äpfel (Cashew-Äpfel) Kiwis Kumquats Litschis Longan Mammey-Äpfel Mangos Mangostane Naranjilla Oliven Papayas Passionsfrüchte Pomerac Rambutan Rosen-Äpfel Sapodilla Tamarinden sonstige Früchte	} ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Stiele (falls vorhanden) bzw. bei Ananas nach Entfernung der Krone; bei Oliven: ganze Früchte ohne Stiel (soweit vorhanden) und ohne Erde (soweit vorhanden); Entfernung der Erde durch Abspülen unter fließendem kaltem Wasser
2. Gemüse		frisch (ungekocht, gekühlt, gefroren) oder getrocknet, soweit nachfolgend bestimmt
2.1. Wurzel- und Knollengemüse	Bataten, Süßkartoffeln Karotten Knollensellerie Kohlrüben Kren (Meerrettich) Pastinaken Petersilienwurzeln Pfeilwurz Radieschen Rettiche Rote Rüben Schwarzwurzeln Speiserüben Tapioka Topinambur Yamswurzeln sonstige Wurzel- und Knollengemüse	} ganzes Erzeugnis nach Entfernung des Krautes oder der Blätter und anhaftenden Erde (falls vorhanden) (Entfernung der Erde durch Abspülen unter fließendem kaltem Wasser oder durch schonendes Bürsten des trockenen Erzeugnisses)

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
2.2. Zwiebelgemüse	Frühlingszwiebeln (Lauchzwiebeln) Knoblauch Schalotten Zwiebeln sonstiges Zwiebelgemüse	Zwiebeln (getrocknet), Schalotten (getrocknet), Knoblauch (getrocknet): ganzes Erzeugnis nach Entfernung der lose anhaftenden Schale und der Erde (falls vorhanden); Zwiebeln, Schalotten und Knoblauch, nicht getrocknet, Frühlingszwiebeln: ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Wurzeln und Erde (falls vorhanden)
2.3. Fruchtgemüse	2.3.1. Solanacea: Paradeiser (Tomaten) Paprika Melanzani (Auberginen) Pepinos sonstige Solanacea 2.3.2. Cucurbitaceae mit genießbarer Schale: Gurken (einschließlich Einlegegurken) Zucchini sonstige Cucurbitaceae (mit genießbarer Schale) 2.3.3. Cucurbitaceae mit ungenießbarer Schale: Kürbisse Melonen Wassermelonen sonstige Cucurbitaceae mit ungenießbarer Schale 2.3.4. Zuckermais (Gemüsemais, Süßmais, Minimais)	ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Stiele entlieschte Kolben
2.4. Kohlgemüse	2.4.1. Blumenkohle: Karfiol (Blumenkohl) Brokkoli sonstige Blumenkohle 2.4.2. Kopfkohle: Kohlsprossen (Rosenkohl) Kopfkohl (zB Weiß-, Rot-, Wirsing- kohl) sonstige Kopfkohle 2.4.3. Blattkohle: Chinakohl Grünkohl sonstige Blattkohle 2.4.4. Kohlrabi 2.5.1. Salatarten: Endivien Vogelsalat (Feldsalat) Salat Kresse Radicchio Schnittsalat (Pflücksalat) Bindsalat sonstige Salatarten 2.5.2. Spinat und verwandte Arten: Mangold Spinat Stielmus sonstige verwandte Arten	nur Kopf Erzeugnis nach Entfernung der welken Blätter (falls vorhanden) ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Blätter und anhaftenden Erde (falls vorhanden) (Entfernung der Erde durch Abspülen unter fließendem kaltem Wasser oder durch schonendes Bürsten des trockenen Erzeugnisses) ganzes Erzeugnis nach Entfernung der verwelkten Außenblätter sowie der Wurzeln und Erde (falls vorhanden)

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
2.5. Blattgemüse und frische Kräuter (Fortsetzung)	2.5.3. Brunnenkresse 2.5.4. Chicoree 2.5.5. frische Kräuter: Basilikum Beifuß Blätter von Knollensellerie Bohnenkraut Dill Dost (Origano) Estragon Fenchel Kerbel Liebstöckel Majoran Petersilie Pimpinelle Rosmarin Salbei Sauerampfer Schnittlauch Schnittsellerie Thymian Wermut Zitronenmelisse sonstige frische Kräuter	ganzes Erzeugnis nach Entfernung der verwelkten Außenblätter sowie der Wurzeln und Erde (falls vorhanden)
2.6. Hülsengemüse (frisch)	Bohnen mit Hülsen Bohnen ohne Hülsen Erbsen mit Hülsen Erbsen ohne Hülsen sonstiges Hülsengemüse, frisch	ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Hülsen bzw. mit Hülsen, falls genießbar
2.7. Stengelgemüse	Artischocken Bambussprossen Gemüfefenchel Karde (Gemüseartischocke, Kardonen) Palmherzen Porree Rhabarber Spargel Stangensellerie sonstiges Stengelgemüse	ganzes Erzeugnis nach Entfernung der verwelkten Teile und der Erde (falls vorhanden); Porree und Gemüfefenchel: ganzes Erzeugnis nach Entfernung von Wurzeln und Erde (falls vorhanden)
2.8. Pilze	2.8.1. Zuchtpilze Austersaitlinge Braunkappen Champignons sonstige Zuchtpilze 2.8.2. wildwachsende Pilze	ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Erde und des Substrats
3. Hülsenfrüchte	Bohnen Erbsen Linsen sonstige Hülsenfrüchte	ganzes Erzeugnis, getrocknet
4. Ölsaat	Baumwollsaat Erdnüsse Kapoksamen Kürbiskerne Leinsamen Mohnsamen Palmkerne Rapssamen Rübensamen Saflorsamen Senfsaat Sesamsamen Sojabohnen Sonnenblumenkerne sonstige Ölsaat	ganze Samen nach Entfernung der Kapseln, Schalen bzw. Schoten, falls möglich; bei Sonnenblumenkernen: ganze Kerne mit Schale (soweit vorhanden) oder ohne Schale

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
5. Erdäpfel	Erdäpfel (Kartoffeln) (frühe und gelagerte)	} ganzes Erzeugnis nach Entfernung der Erde (falls vorhanden) (Entfernung der Erde durch Abspülen unter fließendem kaltem Wasser bzw. durch schonendes Bürsten des trockenen Erzeugnisses)
6. Tee	Camelia sinensis	
7. Teeähnliche Erzeugnisse	Apfel (Schale) Apfelminze (Blatt) Brombeere (Blatt) Erdbeere (Blatt) Fenchel (Frucht) Griechischer Bergtee, Püiringertee (blühendes Kraut) Hagebutte (Scheinfrucht) Hibiskus, Nubienblüte, Karkade, auch Malve (Blüte) Himbeere (Blatt) Honigbusch (Kraut und Holz) Krauseminze (Blatt) Rooibos, Rotbusch,, Naaldtee (Kraut) Zitronengras (Blatt) Zitronenstrauch, Verbene (Kraut) Maté, Paraguaytee (Blatt, grün oder getrocknet) Cola (Frucht, Nuß) Guarana (Frucht, Samen) sonstige teeähnliche Erzeugnisse	} ganzes Erzeugnis, getrocknet
8. Hopfen	Hopfen Hopfenpellets Hopfenpulver (nicht konzentriert)	
9. Getreide	Buchweizen Gerste Hafer Hirse Mais Roggen Reis Sorghum Triticale Weizen sonstiges Getreide	} ganzes Erzeugnis, getrocknet
10. Getreide-erzeugnisse	Getreidemahlerzeugnisse Rohkleie (unbearbeitet) Schälmuehlenerzeugnisse Teigwaren sonstige Getreideerzeugnisse	
11. Gewürze	Anis Basilikum Bohnenkraut Cardamomen Cayennepfeffer Estragon Fenchel Galgant Gewürznelken Ingwer Kapern Koriander Kreuzkümmelsamen (Römischer Kümmel) Kümmel Kurkuma	} getrocknet (ausgenommen Kapern)

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
11. Gewürze <i>(Fortsetzung)</i>	Liebstöckl Lorbeerblätter Macis Majoran Muskatnuß Origanum Paprika Pfeffer Piment Rosmarin Safran Salbei Senfsamen Thymian Vanille Wacholderbeeren Zimt Zitwer sonstige Gewürze	} getrocknet (ausgenommen Kapern)
12. sonstige	alle pflanzlichen Lebensmittel, sofern für sie keine besonderen Höchstmengen für den betreffenden Stoff in Anlage IA festgesetzt sind einschließlich: Kakaokerne (ohne Schalen) Rohkaffee Stärke Zuckerrüben ausgenommen: Getreideerzeugnisse, sofern für Getreide in Anlage I A eine besondere Höchstmenge festgesetzt ist	

*) ISO (Internationale Organisation für Standardisierung)-Bezeichnung, wenn vorhanden.

**) Wie zB aus Kupfercarbonat, Kupferchlorid, Kupferhydroxid („Blaukupfer“), Kupferkalk („Bordeauxbrühe“), Kupfer-Ligninverbindungen, Kupferoxid, Kupferoxichlorid („Grünkupfer“), Kupferoxidul, Kupfersoda („Burgunderbrühe“), Kupfersulfat.

Anlage 1B
Stoffe, die in oder auf Lebensmitteln pflanzlicher Herkunft nicht vorhanden sein dürfen

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	
Acrylnitril	Acrylnitril	
Azobenzol	Azobenzol	
Cyhexatin ¹⁾	Tricyclohexylzinnhydroxid	
Azocyclotin ¹⁾	1-Tricyclohexyl-stannyl- 1,2,4-triazol	} insgesamt berechnet als Cyhexatin
	Dicyclohexylzinnoxid	
Dibromchlorpropan	Dibromchlorpropan	
Dichloran	2,6-Dichlor-4-nitro-anilin	
Ethylenchlorhydrin	Ethylenchlorhydrin	
Ethylenoxid	Ethylenoxid	
Fluoressigsäure, ihre Verbindungen und Derivate	Fluoressigsäure	
Isobenzan	1,3,4,5,6,7,8,8-Octachlor-1,3,3a,4,7,7a-hexahydro- 4,7-endo-methano-isobenzofuran	
Isodrin	1,2,3,4,10,10-Hexachlor-1,4,4a,5,8,8a-hexahydro- 1,4-endo-5,8-endo-dimethano-naphthalin	
Kelevan	5-Ethyl-[1,1a,3,3a,4,	} insgesamt berechnet als Kelevan
einschließlich	5,5,5a,5b,6-decachlor- octahydro-2-hydroxy- 1,3,4-metheno-(1H)- cyclobuta(c,d)-pentalen- 2-yl]-lävulinat	
Chlordecone (Kepone)	Decachlor-pentacyclo- (5,2,1,0 ^{2,6} ,0 ^{3,9} , 0 ^{5,8})decanon-4	
Leptophos	O-(4-Brom-2,5-dichlorphenyl-O-methyl-phenyl- phosphonothionat	
Mofamquat ¹⁾	1,1'-bis-(3,5-Dimethylmorpholino-carbonyl- methyl)-4,4-bipyridinium-Salze	
Nitralin	4-(Methylsulfonyl)-2,6-dinitro-N,N-dipropyl-anilin	
Nitropyrin	2-Chlor-6-trichlormethyl-pyridin	
Pentachlorphenol ¹⁾	Pentachlorphenol	
Quintozen ¹⁾	Pentachlornitrobenzol	
Rhodandinitrobenzol	2,4-Dinitrophenyl-thiocyanat	
Trichlorethylen	Trichlorethylen	

¹⁾ Bei den mit ¹⁾ bezeichneten Stoffen bleiben Werte bis zu 0,05 mg/kg unberücksichtigt, bei allen anderen Stoffen bleiben Werte bis zu 0,01 mg/kg unberücksichtigt.

*) ISO (Internationale Organisation für Standardisierung)-Bezeichnung.

Anlage 2

Lebensmittel tierischer Herkunft

(Anm.: Anlage 2 samt Änderungen folgt ab der nächsten Seite.)

11. In Anlage 2 wird die Überschrift „Lebensmittel pflanzlicher Herkunft“ durch die Überschrift „Lebensmittel tierischer Herkunft“ ersetzt.

12. In Anlage 2 wird nach dem Stoff „Cypermethrin“ folgender Stoff eingefügt:

„Anlage 2

Lebensmittel tierischer Herkunft

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Cyproconazole	2-(4-Chlorphenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-butan-2-ol	0,05 0,01 0,003	Leber, Leberprodukte sonstige Lebensmittel tierischen Ursprungs außer Leber, Milch Milch, Milchprodukte“

Anlage 2**Lebensmittel tierischer Herkunft**

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Bromophos	Wird gestrichen		
Carbaryl	N-Methyl-1-naphthyl-carbamat	0,1	Milch, Milchprodukte
Chlorbromuron	Wird gestrichen		
Ethiofencarb Ethiofencarbsulfoxid Ethiofencarbsulfon	Wird gestrichen		
Fenthion Fenthionsulfoxid Fenthionsulfon und O-Analoga	Wird gestrichen		
Propanil	Wird gestrichen		
Propargite	Wird gestrichen		

Anlage 2

Lebensmittel pflanzlicher Herkunft

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Abamectin **)			
Acephate	O,S-Dimethyl-N-acetylamido-monothiophosphat	0,02	alle
Aldicarb	2-Methyl-2-(methylthio)-propionaldehyd-O-(methylcarbamoyl)-oxim	0,01	alle
Aldicarbsulfoxid	2-Methyl-2-(methylsulfinyl)-propionaldehyd-O-(methylcarbamoyl)-oxim		
Aldicarbsulfon	2-Methyl-2-(methylsulfonyl)-propionaldehyd-O-(methylcarbamoyl)-oxim		
	} insgesamt berechnet als Aldicarb		
Aldrin	1,2,3,4,10,10-Hexachlor-1,4,4a,5,8,8a-hexahydro-1,4-endo-5,8-exo-dimethanonaphthalin	0,1 ²⁾ 0,2 ²⁾	Fische Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette
Dieldrin (HEOD)	1,2,3,4,10,10-Hexachlor-6,7-epoxy-1,4,4a,5,6,7,8,8a-octahydro-1,4-endo-5,8-exo-dimethanonaphthalin	0,02 ⁴⁾ 0,006 ³⁾	Eier, Eiprodukte Milch und Milchprodukte
	} insgesamt berechnet als Dieldrin (HEOD)		
Amitraz **)	N-Methyl-bis-(2,4-xylylimi-nomethyl)-amin Summe von Amitraz und seine Metaboliten, sofern sie die 2,4-Dimethyl-aniligruppe enthalten, berechnet als Amitraz	0,4 ⁶⁾ 0,2 ⁶⁾	Schaffett, Schweinefett, Schweineschwarte
		0,1 ⁶⁾ 0,02	Honig, Rinderleber, Rinderfett, Rinderniere, Schafnieren, Schweineleber, Schweinenieren
		0,01 ⁶⁾ 0,05	Schafleber, Eier, Eiprodukte, Geflügelfleisch, Geflügelfleischprodukte, Geflügelfette
		0,01 ⁶⁾ 0,05	Milch, Milchprodukte sonstige
Aramite	O-[2-4(-tert. Butyl-phenoxy)-1-methyl-ethyl]-O-(2-chlor-ethyl)-sulfid	0,01 ⁵⁾	alle
Asulam	N-(4-Amino-benzolsulfonyl)-carbaminsäuremethylester	0,1	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Milch, Milchprodukte
Azinphosethyl	O,O-Diethyl-S-(4-oxo-3H-1,2,3-benzotriazin-3-yl)-methyl-dithiophosphat	0,05 ⁵⁾	alle
Azoxystrobin	Methyl (<u>E</u>)-2-[2[6-(2-cyanophenoxy)-pyrimidin-4-yloxy]phenyl]-3-methoxyacrylate	0,05	alle außer Milch, Milchprodukte
		0,01	Milch, Milchprodukte
Barban	(4-Chlor-2-butinyl)-N-(3-chlorphenyl)-carbammat	0,05 ⁵⁾	alle

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Benalaxyl	Methyl-N-phenylacetyl-N-2,6-xylyl-DL-alaninat	0,05	alle
Benfuracarb	2,3-Dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuranyl-N-(N-[2-(ethoxycarbonyl)-ethyl]-N-isopropylsulfenamoyl)-N-methylcarbammat	0,05	alle
Benomyl	1-(N-Butyl-carbamoyl)-2-(methoxy-carboxamido)-benzimidazol	0,1	alle
Carbendazim	2-(Methoxy-carbonylamino)-benzimidazol		
Thiophanat-methyl	1,2-Bis-(3-methoxycarbonyl-2-thioharnstoff)-benzol		
	} insgesamt berechnet als Carbendazim		
Bromophos	O-(4-Brom-2,5-dichlorphenyl)-O,O-dimethylmonothiophosphat	0,05	Milch, Milchprodukte
Bromophosethyl	O-(2,5-Dichlor-4-bromphenyl)-O,O-diethylmonothiophosphat	0,01	alle
Bromopropylate	4,4-Dibrom-benzilsäureisopropylester	0,5	Honig
Camphechlor (siehe Polychlorterpene)			
Carbaryl	N-Methyl-1-naphthyl-carbammat	0,2	Eier, Eiprodukte, Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette,
		0,1	Milch, Milchprodukte
Carbendazim (siehe Benomyl)			
Carbofuran	2,3-Dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuranyl-N-methylcarbammat inkl. 3-Hydroxycarbofuran	0,1	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Milch, Milchprodukte, Eier, Ei- produkte
	} insgesamt berechnet als Carbofuran		
		0,05	sonstige
Carbophenothion	S-(4-Chlorphenylthio)-O,O-diethyl-methyldithiophosphat	0,01	alle
Carbosulfan	2,3-Dihydro-2,2-dimethyl-7-benzofuranyl-[(dibutyl-amino)-thio]-methylcarbammat	0,05	alle
Chlorbensid	(4-Chlorbenzyl)-(4-chlorphenyl)-sulfid	0,05 ⁵⁾	alle
Chlorbromuron	3-(4-Brom-3-chlorphenyl)-1-methoxy-1-methylharnstoff einschließlich Abbau- und Reaktionsprodukte, soweit sie noch die 4-Brom-3-chloranilingruppe enthalten, berechnet als 4-Brom-3-chlor-anilin	0,1	Fleisch, Fleischprodukte tierische Speisefette
Chlorbufam	3-Chlorphenyl-carbamid-säure-1-butin-3-yl-ester	0,05	alle

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Chlordan (Summe aus cis- und trans-Isomeren)	1,2,4,5,6,7,8,8-Octachlor-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-endo-methano-indan } Oxychlordan 1,2,4,5,6,7,8,8a-Octachlor-2,3-epoxy-3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-endomethano-indan }	insgesamt berechnet als Chlordan	0,05 ²⁾ Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette 0,005 ⁴⁾ Eier, Eiprodukte 0,002 ³⁾ Milch, Milchprodukte
Chlorfenson	(4-Chlorphenyl)-4-chlor-benzolsulfonat	0,05 ⁵⁾	alle
Chlorfenvinphos	O-(2-Chlor-1-(2,4-dichlorphenyl)-vinyl)-0,0-diethylphosphat } Trichloracetophenon Trichloracetophenon }	insgesamt berechnet als Chlorfenvinphos	0,05 Milch, Milchprodukte
Chlormequat	2-Chlorethyltrimethylammoniumchlorid	0,2 0,1 0,05	Rinderniere Rinderleber sonstige
Chlorobenzilat	4,4-Dichlorbenzilsäureethylester	0,1 ⁵⁾	alle
Chloroneb	1,4-Dichlor-2,5-dimethoxybenzol	0,01	alle
Chloropropylat	4,4-Dichlor-benzilsäureisopropylester	0,5	Honig
Chloroxuron	3-[4-(4-Chlor-phenoxy)-phenyl]-1,1-dimethylharnstoff	0,05 ⁵⁾	alle
Chlorpyrifos	O,O-Diethyl-O-3,5,6-trichlor-2-pyridyl-monothiophosphat	0,2 ²⁾	Fleisch außer Geflügelfleisch, Fleischprodukte außer Geflügelfleischprodukte, tierische Speisefette außer Geflügelfette
		0,05 ²⁾	Geflügelfleisch, Geflügelfleischprodukte, Geflügelfette
		0,01 ⁵⁾	Milch, Milchprodukte, Eier, Eiprodukte
		0,05 ⁵⁾	sonstige
Chlorpyrifos-methyl	O,O-Dimethyl-O-3,5,6-trichlor-2-pyridyl-monothiophosphat	0,01 ⁵⁾ 0,05 ⁵⁾	Milch, Milchprodukte, Eier, Eiprodukte sonstige
Chlorthalonil	2,4,5,6-Tetrachlor-1,3-benzoldicarbonitril	0,01	alle
Coumaphos **)	O-(3-Chlor-4-methyl-7-cumarinyl)-O,O-diethyl-monothiophosphat einschließlich O-(3-Chlor-4-methyl-7-cumarinyl)-O,O-diethyl-phosphat	0,1 ⁶⁾	Honig
		0,1	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette
Crotoxyphos	Dimethyl-cis-1-methyl-2-(1-phenylethoxy-carbonyl)-vinyl-phosphat	0,01	alle
Cyfluthrin **) (einschließlich anderer verwandter Isomerengemische)	(RS)- α -Cyano-4-fluor-3-phenoxybenzyl-(1RS,3RS) (1RS,3SR)-3-(2,2-dichlorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropancarboxylat } insgesamt	0,05 ²⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette
		0,02 ⁴⁾	Eier, Eiprodukte
		0,02 ³⁾	Milch, Milchprodukte

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
Cyhalothrin **) (einschließlich anderer verwand- ter Isomerenge- mische)	(RS)- α -Cyano-3-phenoxy- benzyl(Z)-(1RS,3RS)-3- (2-chlor-3,3,3-trifluor- prop-1-enyl)-2,2-dimethyl- cyclopropan-carboxylat	} insgesamt	0,5 ²⁾	Fleisch, außer Geflügelfleisch, Fleischprodukte außer Ge- flügelfleischprodukte, tieri- sche Speisefette außer Ge- flügelfette
			0,05 ³⁾	Milch, Milchprodukte
			0,02 ⁴⁾	Eier, Eiprodukte
			0,02 ²⁾	Geflügelfleisch, Geflügel- fleischprodukte Geflügelfette
			0,02 ⁵⁾	sonstige
Cyhexatin	Tricyclohexyl-Sn-hydroxid Dicyclohexyl-Sn--oxid	} insgesamt berechnet als Cyhexatin	0,2	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette
			0,05 ⁵⁾	sonstige
Cypermethrin **) (Summe der Isomeren)	α -Cyano-3-phenoxy-benzyl-3-(2,2-dichlorvinyl)- 2,2-dimethyl-cyclopropancarboxylat		0,2 ²⁾	Fleisch außer Geflügelfleisch, Fleischprodukte außer Ge- flügelfleischprodukte, tieri- sche Speisefette außer Ge- flügelfette
			0,05 ⁵⁾	Eier, Eiprodukte, Geflügel- fleisch, Geflügelfleischpro- dukte u. Geflügelfette
			0,02 ³⁾	Milch, Milchprodukte
Daminozide	Bernsteinsäure-2,2- dimethylhydrazid	} Summe aus Daminozide und 1,1 Di- methylhydra- zin, berech- net als Dami- nozide	0,05	alle
DDT und seine Isome- ren DDE und seine Isome- ren TDE und seine Isome- ren	1,1,1-Trichlor-2,2-bis- (4-chlor-phenyl)-ethan 1,1-Dichlor-2,2-bis-(4- chlor-phenyl)-ethylen 1,1-Dichlor-2,2-bis-(4- chlorphenyl)-ethan	} insgesamt berechnet als DDT	3,0 ²⁾	Fisch, Krusten-, Schalen- und Weichtiere
			1,0 ²⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette
			0,05	Eier, Eiprodukte
			0,04 ³⁾	Milch, Milchprodukte
Deltamethrin **)	α -Cyano-m-phenoxybenzyl-(1R,3R)-3-(2,2- dibromvinyl)-2,2-dimethyl-cyclopropan-1- carboxylat		0,05 ⁵⁾	Geflügelfleisch, Geflügel- fleischprodukte, Geflügel- fette
Diallate	S-(2,3-Dichlor-allyl)-N,N-diisopropyl-monothio- carbamat		0,2	alle

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
Diazinon **)	O,O-Diethyl-O-2-isopropyl-6-methylpyrimidin-4-yl)-monothiophosphat	0,7 ⁶⁾	Rinderfett, Schweinefett, Schaffett	
		0,02 ⁶⁾	Muskel, Leber, Niere von Rindern, Schafen, Ziegen	
		0,02 ⁶⁾	Milch, Milchprodukte	
		0,05 ⁴⁾	Eier, Eiprodukte	
		0,05 ²⁾	sonstige Schweineerzeugnisse, Geflügel, Geflügelprodukte, Geflügelfett	
Dichlobenil	2,6-Dichlor-benzonitril	5,0 0,05	Fisch sonstige	
2,6-Dichlorbenzamid	2,6-Dichlor-benzamid	0,5 0,05	Fisch sonstige	
1,1-Dichlor-2,2-bis(4-ethylphenyl)-ethan	1,1-Dichlor-2,2-bis(4-ethylphenyl)-ethan	0,01 ⁵⁾	alle	
Dichlorvos	O,O-Dimethyl-O-(2,2-dichlorvinyl)-phosphat	0,05	Eier, Eiprodukte, Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Milch, Milchprodukte	
Dicofol	2,2,2-Trichlor-1,1-bis(4-chlorphenyl)ethanol	0,5 ²⁾	Rindfleisch, Schafffleisch, Ziegenfleisch, Rindfleischprodukte, Schafffleischprodukte, Ziegenfleischprodukte, Rinderfett, Schaffsfett, Ziegenfett	
	2,2,2-Trichlor-1-(2-chlorphenyl)-1-(4-chlorphenyl)ethanol			} insgesamt berechnet als Dicofol
p.p'-FW 152	1,1-Bis(4-chlorphenyl)-2,2-dichlor-ethanol			
		0,1 ²⁾	Geflügelfleisch, Geflügelfleischprodukte, Geflügelfett	
		0,02 ³⁾	Milch, Milchprodukte	
		0,05 ⁵⁾	sonstige	
		1,0	Rinderleber, Rinderleberprodukte, Schafleber, Schafleberprodukte, Ziegenleber, Ziegenleberprodukte	
Dieldrin (siehe Aldrin)				
Diflubenzuron **)				
Dinoterb	2,4-Dinitro-6-tert.butylphenol	0,05	alle	
Dioxathion (alle cis- und trans-Isomeren)	(1,4-Dioxan-2,3-diyl)-bis-(O,O-diethyl-dithiophosphat)	0,01	alle	
Diphenamid	N,N-Dimethyl-2,2-diphenylacetamid	0,01	alle	
Dipropylisocinchomeronat	Dipropylpyridin-2,5-dicarboxylat	0,01	alle	
Diquat	1,1-Ethylen-2,2-bipyridiniumsalze	0,05	alle	

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Disulfoton	O,O-Diethyl-S-2-ethylthio-ethyl-dithiophosphat Summe aus Disulfoton, seinem Sauerstoffanalog en und ihren Sulfoxiden und Sulfonen, ins- gesamt berechnet als Disulfoton	0,02 ³⁾ 0,02 ⁵⁾	Milch, Milchprodukte sonstige
Dithiocarbamate	insgesamt berechnet als CS ₂	0,05	alle
DNOC	4,6-Dinitro-o-kresol	0,05	alle
Endosulfan (alpha-, beta- Endosulfan und Endosulfansul- fat)	6,7,8,9,10,10-Hexachlor- 1,5,5a,6,9,9a-hexahydro- 6,9-methano-2,4,3- benzodioxathiepin-3-oxid	0,1 ²⁾ 0,004 ³⁾ 0,1	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sches Fett Milch, Milchprodukte sonstige
Endrin	1,2,3,4,10,10-Hexachlor-6,7-epoxy-1,4,4a,5,6,7, 8,8a-octahydro-1,4-endo-5,8-endo-dimethano- naphthalin	0,05 ²⁾ 0,01 ²⁾ 0,005 ⁴⁾ 0,0008 ³⁾	Fleisch, Fleischprodukte tieri- sche Speisefette sonstige Eier, Eiprodukte Milch, Milchprodukte
Esfenvalerate (siehe Fenvalera- te)			
Ethephon	2-Chlorethan-phosphonsäure	0,05	alle
Ethiofencarb	2-(Ethyl-thiomethylphenyl)- N-methyl-carbamat	0,02	Eier, Eiprodukte, Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Milch, Milch- produkte
Ethiofencarb- sulfoxid	2-(Ethyl-sulfinylmethyl- phenyl)-N-methyl- carbamat		
Ethiofencarb- sulfon	2-(Ethyl-sulfonylmethyl- phenyl)-N-methyl- carbamat		
Ethion (und O-Analogen)	Methylen-S,S'-bis-(O,O-diethyldithiophosphat)	0,2 ²⁾ 0,2 ⁴⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette Eier, Eiprodukte
Famophos (und O-Analogen)	O,O-Dimethyl-O-4-(N,N-dimethylsulfamoyl)- phenyl-monothiophosphat	0,01	alle
Fenarimol	α-(2-Chlorphenyl)-α-(4-chlorphenyl)-5- pyrimidin-methanol	0,02	alle
Fenbutatinoxid	Hexakis-(b,b-dimethylphenylethyl)-distannoxan	0,02 ⁵⁾ 0,05 ⁵⁾	Milch und Milchprodukte sonstige
Fenchlorphos (und O-Analogen)	O,O-Dimethyl-O-(2,4,5-trichlorphenyl)-mono- thiophosphat	0,01	alle
Fenitrothion (und O-Analogen)	O,O-Dimethyl-O-(3-methyl-4-nitrophenyl)- monothiophosphat	0,05 0,002 ³⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette Milch und Milchprodukte
Fenoprop (einschließlich Salze und Ester)	2-(2,4,5-Trichlorphenoxy)- propionsäure	0,05	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette, Milch, Milchprodukte
	insgesamt berechnet als Fenoprop		

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾	
Fenpropidin	(RS)-1-[3-(4-tert-Butylphenyl)-2-methylpropyl]piperidin	0,01 0,02	Milch, Milchprodukte Tierische Speisefette, Fleisch, Fleischprodukte	
Fenthion	O,O-Dimethyl-0-(3-methyl-4-methylthiophenyl)- monothiophosphat	} insgesamt berechnet als Fenthion	0,2 0,05	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette Milch, Milchprodukte
Fenthionsulfoxid Fenthionsulfon und O-Analoge				
Fentin	Triphenyl-Zinn	} insgesamt berechnet als Fentin	0,05 ⁵⁾	alle
Fentin-acetat	Triphenyl-Zinn-acetat			
Fentin-chlorid	Triphenyl-Zinn-chlorid			
Fentin-hydroxid	Triphenyl-Zinn-hydroxid			
Fenvalerate (einschließlich anderer verwandter Isomerengemische)	α -Cyano-3-phenoxy-benzyl-(R,S)-2-(4-chlorphenyl)-3-methyl-butyrat	} Summe der RR- und SS-Isomeren	0,2 ²⁾ 0,02 ⁵⁾	Fleisch außer Geflügelfleisch, Fleischprodukte außer Geflügelfleischprodukte, tierische Speisefette außer Geflügelfette Geflügelfleisch, Geflügelfleischprodukte und Geflügelfette, Eier, Eiprodukte, Milch und Milchprodukte
	α -Cyano-3-phenoxy-benzyl-(R,S)-2-(4-chlorphenyl)-3-methyl-butyrat			
Fluazifop einschließlich Isomere, Ester und deren Konjugate	(RS)-2-[4-(5-Trifluormethyl-2-pyridyloxy)phenoxy]-propionsäure	} insgesamt berechnet als Fluazifop	0,1	Milch
			0,02	Nieren
			0,01	sonstige
Fluroxypyr	4-Amino-3,5-dichlor-6-fluorpyridin-2-yl-oxyessigsäure	0,5 0,05	Niere, Nierenprodukte sonstige	
Furathiocarb	Butyl-2,3-dihydro-2,2-dimethylbenzofuran-7-yl-N,N'-dimethyl-N,N'-thiodicarbamat	0,05	alle	
Glyphosate	N-Phosphono-methyl-glycin		2,0	Niere vom Rind, Ziege und Schaf
			0,5	Niere vom Schwein
			0,1	sonstige
HCH alpha Isomere	alpha-1,2,3,4,5,6-Hexachlorcyclohexan		0,2 ²⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Fisch, Krusten-, Schalen- und Weichtiere
			0,02 ⁴⁾	Eier, Eiprodukte
			0,004 ³⁾	Milch, Milchprodukte

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
HCH beta Isomere	beta-1,2,3,4,5,6-Hexachlorcyclohexan	0,1 ²⁾	Fleisch, Fleischprodukten tierische Speisefette, Fisch, Krusten-, Schalen- und Weichtiere
Heptachlor	1,4,5,6,7,8,8-Heptachlor-3a, 4,7,7a-tetrahydro-4,7-endo-methano-inden	0,2 ²⁾	Fleisch, Fleischprodukten tierische Speisefette Fisch, Krusten-, Schalen- und Weichtiere
Heptachlor-epoxid	1,4,5,6,7,8,8-Heptachlor-2,3-epoxi-3a,4, 7,7a-tetrahydro-4,7-endo-methano-indan	0,02 ⁴⁾ 0,004 ³⁾ 0,01 ²⁾	Eier, Eiprodukte Milch, Milchprodukte sonstige
	} insgesamt berechnet als Heptachlor		
Hexachlorbenzol	Hexachlorbenzol	0,2 ²⁾ 0,02 ⁴⁾ 0,01 ³⁾ 0,25 ²⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette Eier, Eiprodukte Milch, Milchprodukte sonstige
Imazalil	1-[2-(2,4-Dichlorphenyl)-2-(2-propenyloxy)-ethyl]-imidazol	0,02	alle
Iprodione	3-(3,5-Dichlorphenyl)-hydantoin-carbonsäure-(1)-isopropylamid	0,05	alle
Procymidone	3-(3,5-Dichlorphenyl)-1,5dimethyl-3-aza-bicyclo 3.1.0 hexan-2,4-dion		
Vinclozolin	3-(3,5-Dichlorphenyl)-5-methyl-5-vinyl-1,3-oxazolidin-2,4-dion		
	} Summe aus den Verbindungen und allen Stoffwechselprodukten, die die 3,5-Dichloranilingruppe enthalten, berechnet als 3,5-Dichloranilin		
Isofenphos (und O-Analogen)	O-Ethyl-O-(2-isopropoxycarbonyl)-phenyl-isopropylamido-monothiophosphat	0,01	alle
Jodfenphos	O,O-Dimethyl-O-(2,5-dichlor-4-jod-phenyl)-monothiophosphat	0,01	alle
Kresoxim-methyl	E(Methyl-2-methoxyimino-2-(2-(o-tolyloxy-methyl)-phenyl)acetat	0,02	Eier, Eiprodukte
Metabolit von Kresoxim-methyl 490M9	2-[2-(4-Hydroxy-2-methylphenoxy-methyl)-phenyl]-2-methoxy-iminoessigsäure berechnet als Kresoxim-methyl	0,02	Milch, Milchprodukte
Metabolit von Kresoxim-methyl 490M2	2-Methoxyimino-2[2-(o-tolyloxymethyl)-phenyl]-essigsäure berechnet als Kresoximmethyl	0,05 0,02	Nieren sonstiges Fleisch und Fleischprodukte, tierisches Fett

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Lindane	gamma-1,2,3,4,5,6-Hexachlorcyclohexan	2,0 ²⁾ 1,0 ²⁾ 0,1 ⁴⁾ 0,1 ²⁾ 0,008 ³⁾	Schafffleisch, Schafffleischprodukte, Schafffette sonstiges Fleisch, sonstige Fleischprodukte, sonstige tierische Speisefette Eier, Eiprodukte sonstige Milch, Milchprodukte
Mancozeb (siehe Dithiocarbamate)			
Maneb (siehe Dithiocarbamate)			
MCPB (einschließlich Salze und Ester)	4-(4-Chlor-2-methylphenoxy)-buttersäure	} insgesamt berechnet als MCPB	0,1 Milch, Milchprodukte, Rindfleisch
Metalaxyl	D,L-N-(2,6-Dimethyl-phenyl)-N-2'-(methoxyacetyl)-alaninmethylester	0,05	alle
Methamidophos	O,S-Dimethyl-amido-monothiophosphat	0,01	alle
Methidathion	O,O-Dimethyl-S-(5-methoxy-2-oxo-(3H)-1,3,4-thiadiazol-3-yl)-methyl-dithiophosphat	0,02 ²⁾ 0,02 ³⁾ ⁴⁾ 0,02 ⁵⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette Milch, Milchprodukte, Eier, Eiprodukte sonstige
Methomyl	S-Methyl-N-[(methylcarbamoyl)-oxy]-thioacetimidat	} Summe ausgedrückt als Methomyl	0,02 alle
Thiodicarb	Dimethyl-N,N'[[thiobis[(methylimino)carbonoxyloxy]]bis-(ethanmidiothioat)]		
Methoxychlor	1,1,1-Trichlor-2,2-bis-(4-methoxy-phenyl)-ethan	0,01 ⁵⁾	alle
Metiram (siehe Dithiocarbamate)			
Mirex	Dodecachlor-octahydro-1,3,4-metheno-2H-cyclobuta(c,d)pentalen	0,01 ⁵⁾	alle
Monocrotophos	3-Hydroxy-N-methyl-cis-crotonamino-dimethylphosphat	0,02	alle
Monolinuron	3-(4-Chlorphenyl)-1-methoxy-1-methylharnstoff	0,05	alle
Naled	O-(1,2-Dibrom-2,2-dichlorethyl)-O,O-dimethylphosphat	0,05	alle
Nitrapyrin (einschließlich 6-Chlorpicolinsäure)	2-Chlor-6-trichlormethylpyridin	} insgesamt berechnet als Nitrapyrin	0,05 alle

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Permethrin (Summe der Isomeren)	3-(2,2-Dichlorvinyl)-2,2-dimethyl-cyclopropan- carbonsäure-(3-phenoxyphenyl)-phenylester	0,5 ²⁾ 0,05 ^{3) 4)} 0,05 ⁵⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette Eier, Eiprodukte, Milch, Milchprodukte sonstige
Phorat	O,O-Diethyl-S-(ethylthio- methyl)-dithiophosphat	} insgesamt berechnet als Phorat	Milch, Milchprodukte sonstige
Phorat-sulfoxid	O,O-Diethyl-S-(ethyl- sulfinyl-methyl)-dithio- phosphat		
Phorat-sulfon	O,O-Diethyl-S-(ethyl- sulfonyl-methyl)-dithio- phosphat		
Phorat-oxon	O,O-Diethyl-S-(ethyl- thiomethyl)-thiophosphat		
Phorat-oxon- sulfoxid	O,O-Diethyl-S-(ethyl- sulfinyl-methyl)-thio- phosphat		
Phorat-oxon- sulfon	O,O-Diethyl-S-(ethyl- sulfonyl-methyl)-thio- phosphat		
Phosalone (und das O-Ana- loge sowie Sulfo- xid und Sulfon)	S-(6-Chlor-2-oxo-(2H)-1,3-benzo(b)oxazolon-3- yl)-O,O-diethyl-dithiophosphat	0,05	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette
Phosmet	O,O-Dimethyl-S-phthalimidomethyl-dithio- phosphat	0,1 0,02	Fleisch, Fleischprodukte, tieri- sche Speisefette Milch, Milchprodukte
Pirimicarb	5,6-Dimethyl-2-(dimethyl- amino)-4-pyrimidinyl- dimethyl-carbamat	} insgesamt berechnet als Pirimicarb	0,05 alle
Desmethylpiri- micarb	5,6-Dimethyl-2-(methyl- amino)-4-pyrimidinyl- dimethyl-carbamat		
Desmethylfor- mamidopirimi- carb	5,6-Dimethyl-2-(formyl- methylamino)-4-pyrimi- dinyldimethyl-carbamat		
Pirimiphos-methyl	O-(2-Diethylcamino-6-methyl-4-pyrimidinyl)- O,O-dimethyl-monothiophosphat	0,05 ⁵⁾	alle
Polychlorterpe- ne [Camphechlor (Toxaphen), Stroban und an- dere polychlo- rierte Terpene]	Chloriertes Champhen (67 bis 69% Chlor) insge- samt	0,004 ³⁾ 0,01 ⁴⁾ 0,1 ²⁾	Milch, Milchprodukte Eier, Eiprodukte sonstige

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Procymidone (siehe Iprodione)			
Profluralin	4-Trifluormethyl-2,6-dinitro-N-propyl-N-cyclopropyl-methylanilin	0,01	alle
Prohexadion	3,5-Dioxo-4-(1-oxopropyl)cyclohexancarboxylat und seine Salze, ausgedrückt als Prohexadion	0,05 0,01	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Eier, Ei- produkte sonstige
Propanil	N-(3,4-Dichlorphenyl)-2-propionat	0,1 0,05	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Milch, Milchprodukte Eier, Eiprodukte
Propargite	1-(4-tert. Butylphenoxy)-cyclohexyl-2-propinylsulfid	1,0 ²⁾ 0,04 ³⁾	Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette Milch, Milchprodukte
Propham	Isopropyl-N-phenyl-carbamate	0,05	alle
Propiconazole	1-(2-(2,4-Dichlorphenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl-methyl)-1H-1,2,4-triazol	0,1 0,01 0,05	Leber von Wiederkäuern und Erzeugnisse daraus Milch, Milchprodukte sonstige
Propineb (siehe Dithiocarbamate)			
Propoxur	2-Isopropoxy-phenyl-N-methyl-carbamate	0,05	alle
Propyzamid	3,5-Dichlor-N-(1,1-dimethyl-2-propinyl)-benzamid, einschließlich aller Abbau- und Reaktionsprodukte, die die 3,5-Dichlorbenzoesäure- gruppe enthalten	0,05 0,02 0,01	tierische Speisefette, Leber, Leberprodukte, Niere, Nierenprodukte sonstige Milch, Milchprodukte
			insgesamt berechnet als Propyzamid
Pymetrozine	6-Methyl-4-[(pyridin-3-ylmethyl)amino]-4,5-dihydro-2H-[1,2,4]-triazin-3(2H)-on	0,01	alle
Pyrazophos	O-(6-Ethoxycarbonyl-5-methylpyrazolo[2,3-a]pyrimidin-2-yl)-O,O-diethyl-monothio-phosphat	0,1 ⁵⁾ 0,02	Ei, Eiprodukte sonstige

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
Pyrethrine		3,0	Fisch, Fleisch
Pyrethrin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 4-Hydroxy-3-methyl-2-(2,4-pentadienyl)-2-cyclopenten-1-on	0,05	sonstige
Pyrethrin II	Ester der 3-(2-(Methoxycarbonyl)-1-propenyl)-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 4-Hydroxy-3-methyl-2-(2,4-pentadienyl)-2-cyclopenten-1-on		
Cinerin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Butenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Cinerin II	Ester der 3-(2-(Methoxycarbonyl)-1-propenyl)-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Butenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Jasmolin I	Ester der 2,2-Dimethyl-3-(2-methyl-1-propenyl)-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Pentenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Jasmolin II	Ester der 3-[2-Methoxycarbonyl)-1-propenyl]-2,2-dimethyl-cyclopropan-carbonsäure mit 2-(2-Pentenyl)-4-hydroxy-3-methyl-2-cyclopenten-1-on		
Simazine	6-Chlor-2,4-bis-(ethylamino)-1,3,5-triazin	0,1 0,05	Fisch sonstige
Spiroxamincarbonsäure ausge- drückt als Spiro- xamin	8-tert-Butyl-1,4-dioxa-spiro[4-5]dec-2-ylmethyl-ethyl-propyl-amine	0,2 0,05	Nieren, Leber außer Geflügel- leber Ei, Eiprodukte, Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette
Streptomycin **)	Di[O-2-deoxy-2-methylamino- α -L-glucopyranosyl-(1 \rightarrow 2)-O-5-deoxy-3-C-formyl- α -L-lyxofuranosyl-(1 \rightarrow 4)-N,N'-diamidino-D-streptamin]	0,02 0,02	Milch, Milchprodukte alle

insgesamt

Fußnoten siehe Seite 3845.

Stoff *)	Chemische Bezeichnung	Höchstwert mg/kg	In oder auf folgenden Lebensmitteln ¹⁾
2,4,5-T	(2,4,5-Trichlor-phenoxy)-essigsäure	0,01	Eier, Eiprodukte, Fleisch, Fleischprodukte, tierische Speisefette, Milch, Milch- produkte
Tecnazen	1,2,4,5-Tetrachlor-3-nitrobenzen	0,05	alle
Terbutryn	6-tert. Butylamino-4-ethylamino-2-methylthio- 1,3,5-triazin	0,3 0,05	Fisch sonstige
Thiabendazol **)	2-(4-Thiazolyl)-benzimidazol Summe von Thiabendazol und 5-Hydroxythi- abendazol	0,1	alle
Thiodicarb (siehe Methomyl)			
Thiophanatomethyl (siehe Benomyl)			
Triazophos	O,O-Diethyl-O-1-phenyl-1,2,4-triazol-3-yl- thiophosphat	0,02 ⁵⁾	alle
Trichlophenidine	1,3-bis-(3-Chlorphenyl)-2-trichlormethylimida- zolin	0,01	alle
Trichlorfon	O,O-Dimethyl-(2,2,2-trichlor-1-hydroxyethyl)- phosphat	0,5 0,1 0,05	Geflügelfleisch, Geflügel- fleischprodukte, Geflügel- fette sonstiges Fleisch, sonstige Fleischprodukte, sonstige tierische Speisefette Milch, Milchprodukte
Trifenmorph	N-(Triphenyl-methyl)-morpholin	0,01	alle
Triforin	N,N'-[1,4-piperazinediylbis(2,2,2-trichlorethyl- idene)]bis-formamide	0,05	alle
Vinclozolin (siehe Iprodione)			
Zineb (siehe Dithiocar- bamate)			

Fußnoten siehe Seite 3845.

Lebensmittel tierischer Herkunft

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
1. Milch	Kuhmilch Ziegenmilch Schafmilch Milch sonstiger Tiere	} Gesamtmilch
2. Milchprodukte	Milcherzeugnisse Käse Erzeugnisse aus Käse Ziegenkäse Schafkäse Käse und -zubereitungen aus Milch sonstiger Tiere Butter Butter aus Milch sonstiger Tiere Milchfett sonstige Erzeugnisse auf Milchbasis sonstiger Tiere	
3. Eier, Eiprodukte	Enteneier Gänseeier Hühnereier Eiprodukte sonstige Eier und Eiprodukte	} Eier ohne Schale
4. Fleisch (frisch, gekühlt, gefroren)	Fleisch von schlachtbaren Haussäugetieren Rind Kalb Schwein Lamm/Schaf Fohlen/Pferd Ziege Hauskaninchen Fleisch sonstiger schlachtbarer Haussäugetiere Fleisch vom Geflügel Hühner Enten Gänse Puten Perlhuhn Tauben sonstiges Geflügel Fleisch vom Haarwild Hase Reh Rot/Damwild Schwarzwild Wildkaninchen sonstiges Haarwild Fleisch vom Federwild Fasan Rebhuhn Wildente Wildtaube sonstiges Federwild Fleisch sonstiger Tiere Innerein Hüllen für Fleischerzeugnisse	} essbarer Anteil (ohne Knochen)
5. Fleischprodukte (frisch, gekühlt, gefroren)	Wurstwaren Schweinefleischerzeugnisse Rindfleischerzeugnisse sonstige Fleischerzeugnisse	

Fußnoten siehe Seite 3845.

Gruppe	Lebensmittel	Teil des Erzeugnisses, auf den sich die Höchstmengen beziehen
6. Fische	Seefische Süßwasserfische Fischleber Fischrogen	} essbarer Anteil
7. Fischerzeugnisse	Fischlebererzeugnisse Fischrogenerzeugnisse sonstige Fischerzeugnisse	
8. Krusten-, Schalen-, Weichtiere und wechselwarme Tiere und Erzeugnisse daraus	Muscheln Schnecken sonstige Krusten-, Schalen-, Weichtiere und sonstige wechselwarme Tiere und Erzeugnisse daraus	
9. Tierische Speisefette/-Öle (ausgenommen Milchfett)	Tierische Fette Tierische Öle sonstige tierische Speisefette	
10. Honig	Blütenhonige Honigtauhonige Wabenhonige sonstige Honige	
11. sonstige	alle Lebensmittel tierischer Herkunft, sofern für sie keine besonderen Höchstmengen für den betreffenden Stoff in der Anlage 2 festgesetzt sind	

Fußnoten zu Anlage 2:

¹⁾ Werden in dieser Spalte Gruppenbezeichnungen verwendet, beziehen sich die Höchstwerte auf die den Gruppenbezeichnungen jeweils zugeordneten einzelnen Lebensmitteln.

²⁾ Bezogen auf den Fettgehalt, – bei Lebensmitteln mit einem Fettgehalt von bis zu zehn Gewichtshundertteilen bezieht sich die Rückstandsmenge auf das Gesamtgewicht des entbeinten Erzeugnisses. In diesem Fall beträgt der Höchstgehalt $\frac{1}{10}$ des auf den Fettanteil bezogenen Wertes, mindestens jedoch 0,01 mg/kg.

³⁾ Bei der Rückstandsbestimmung bei Roh- und Vollmilch von Kühen ist für die Berechnung ein Fettgehalt von vier Gewichtshundertteilen zugrunde zu legen. Bei Roh- und Vollmilch anderen tierischen Ursprungs werden die Rückstände unter Zugrundelegung des Fettgehaltes bestimmt.

Für die übrigen Erzeugnisse gilt:

- mit einem Fettgehalt von weniger als zwei Gewichtshundertteilen gilt als Höchstgehalt die Hälfte des für Roh- und Vollmilch festgesetzten Höchstgehaltes;
- mit einem Fettgehalt von mindestens zwei Gewichtshundertteilen wird der Höchstgehalt in mg/kg Fett ausgedrückt. In diesem Fall beträgt der Höchstgehalt das 25fache des für Roh- und Vollmilch festgesetzten Höchstgehaltes.

⁴⁾ Für Eier und Eiprodukte mit einem Fettgehalt von mehr als zehn Gewichtshundertteilen wird der Höchstgehalt in mg/kg Fett ausgedrückt. In diesem Fall beträgt der Höchstgehalt das Zehnfache des für Frischei festgesetzten Höchstgehaltes.

⁵⁾ bezogen auf den Fettgehalt: der angegebene Höchstwert stellt die untere Grenze der analytischen Bestimmung dar. In diesen Fällen gelten die Fußnoten ²⁾, ³⁾, ⁴⁾ nicht.

⁶⁾ Rückstandshöchstwerte aus der Anwendung als Tierarzneimittel.

*) ISO (Internationale Organisation für Standardisierung)-Bezeichnung, wenn vorhanden.

***) Siehe auch Verordnung der Kommission für die Festsetzung von Höchstmengen für Tierarzneimittelrückstände in Nahrungsmitteln tierischen Ursprungs.

Anlage 3

**PROBENAHMEVERFAHREN ZUR KONTROLLE DER EINHALTUNG DER
ZULÄSSIGEN HÖCHSTWERTE (MAXIMUM RESIDUE LEVELS - MRLS) FÜR
RÜCKSTÄNDE VON SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTELN
(PESTIZIDRÜCKSTÄNDE) IN UND AUF LEBENSMITTELN (ERZEUGNISSEN)
PFLANZLICHEN UND TIERISCHEN URSPRUNGS**

1. ZIEL

Proben für die amtliche Kontrolle der Mengen an Pestizidrückständen in und auf Getreide, Obst und Gemüse sowie in Erzeugnissen tierischen Ursprungs einschließlich Fische, Krusten-, Schalen-, Weichtiere, wechselwarme Tiere und Honig werden nach den nachstehend beschriebenen Verfahren entnommen.

Diese Verfahrensvorschriften sollen es ermöglichen, aus einer Partie repräsentative Proben zu entnehmen, um sie zur Kontrolle der Einhaltung der in dieser Verordnung festgesetzten Höchstwerte für Rückstände von Schädlingsbekämpfungsmitteln (Pestiziden) zu analysieren.

2. PRINZIPIEN

Die in der Gemeinschaft geltenden MRLs basieren auf Daten aus der Wissenschaft, insbesondere den Richtlinien der Guten Landwirtschaftlichen Praxis. Rohmaterial und daraus hergestellte Lebensmittel (Derivate), bei denen diese Höchstwerte nicht überschritten werden, gelten als toxikologisch unbedenklich.

Der MRL für eine Pflanze, ein Ei oder ein Milcherzeugnis entspricht der Höchstmenge, die bei einer Sammelprobe erwartet wird, die aus verschiedenen Einheiten des behandelten Erzeugnisses zusammengestellt wurde und die für den durchschnittlichen Rückstandsgehalt der Partie repräsentativ sein soll. Bei der Festsetzung eines MRL für Fleisch und Geflügel wird die Höchstmenge herangezogen, die erwartungsgemäß im Gewebe einzelner behandelter Tiere oder Vögel präsent ist.

Folglich gelten die MRLs für Fleisch und Geflügel für eine aus einer einzigen Primärprobe zusammengestellten Gesamtprobe, während die Höchstwerte für Pflanzenerzeugnisse, Eier und Milcherzeugnisse auf Sammelproben angewendet werden, die jeweils aus ein bis zehn Primärproben zusammengestellt wurden.

3. BEGRIFFSBESTIMMUNGEN
Analyseportion

Eine aus der Analyseprobe entnommene repräsentative Menge Material von ausreichender Größe für die Messung der Rückstandskonzentration.

Anm.: Die Analyseportion kann mit einem Probenahmegerät entnommen werden.

Analyseprobe

Das zu analysierende Material, aufbereitet aus der Laborprobe durch Entnahme der zu analysierenden Erzeugnismenge, die zur Herstellung von Analyseportionen mit minimalem Stichprobenfehler vermischt, vermahlen, fein zerkleinert usw. wird.

Anm.: Bei der Aufbereitung der Analyseprobe müssen die Verfahrensvorschriften für die MRL-Festsetzung berücksichtigt werden. Die zu analysierende Erzeugnismenge kann daher Bestandteile enthalten, die normalerweise nicht konsumiert werden.

Gesamtprobe/Sammelprobe

Bei anderen Erzeugnissen als Fleisch und Geflügel die gut gemischte Kombination der aus einer Partie entnommenen Primärproben. Bei Fleisch und Geflügel gilt die Primärprobe als Gesamtprobe.

Anm.: a) Die Primärproben müssen genügend Material umfassen, um aus der Gesamtprobe die notwendigen Laborproben ziehen zu können.

b) Soweit bei der Entnahme der Primärprobe(n) separate Laborproben aufbereitet werden, ist die Gesamtprobe die konzeptuelle Summe der Laborproben zum Zeitpunkt der Entnahme der Proben aus der Partie.

Laborprobe

Die an das Labor weitergeleitete oder von diesem angenommene Probe. Eine repräsentative Menge Material aus der Gesamtprobe.

Anm.: a) Die Laborprobe kann die ganze oder ein Teil der Gesamtprobe sein.

- b) Zur Zusammenstellung der Laborprobe(n) sollten Einheiten nicht zerschnitten oder zerbrochen werden, es sei denn, eine Unterteilung von Einheiten ist in Tabelle 3 vorgesehen.
- c) Es können Parallel-Laborproben für separate Analysen aufbereitet werden.

Partie

Eine Menge Lebensmittelmaterial, die zum selben Zeitpunkt angeliefert wird und von der der Probennehmer weiß bzw. bei der er davon ausgeht, dass sie in Bezug auf Herkunft, Erzeuger, Sorte, Verpacker, Verpackungsart, Kennzeichnung, Versender usw. einheitlich ist. Eine Partie gilt als verdächtig, wenn, aus welchen Gründen auch immer, vermutet wird, dass der MRL überschritten ist. Eine Partie ist unverdächtig, wenn keinerlei Verdacht auf MRL-Überschreitung besteht.

Anm.: a) Soweit eine Sendung aus Parteien besteht, die nachweislich von unterschiedlichen Erzeugern usw. stammen, sollte jede Partie separat kontrolliert werden.

- b) Eine Sendung kann aus mehreren Parteien bestehen.
- c) Lassen sich bei einer großen Sendung Dimension oder räumliche Zuordnung der einzelnen Parteien nicht ohne weiteres feststellen, so kann von mehreren Waggons, Lastkraftwagen, Schiffsladeräumen usw. jeder einzelne als separate Partie behandelt werden.
- d) Eine Partie kann beispielsweise nach Größensortierung oder Herstellungsprozess gemischt werden.

Primärprobe/Einzelprobe

Eine oder mehrere Einheiten, die an einer Stelle von einer Partie entnommen werden.

Anm.: a) Die Stelle, an der eine Primärprobe aus der Partie entnommen wird, sollte möglichst nach dem Zufallsprinzip ausgewählt werden, soweit praktisch möglich jedoch an einer zufallsbestimmten Stelle an den zugänglichen Teilen der Partie.

- b) Die Zahl der für eine Primärprobe benötigten Einheiten sollte sich nach Mindestgröße und Zahl der erforderlichen Laborproben richten.
- c) Bei Pflanzen, Eiern und Milcherzeugnissen sollte, soweit aus einer Partie mehrere Primärproben entnommen werden, jede dieser Primärproben möglichst einem gleich großen Anteil der Gesamtprobe entsprechen.
- d) Einheiten können zum Zeitpunkt der Entnahme der Primärprobe(n) nach dem Zufallsprinzip zur Verwendung als Parallel-Laborproben für separate Analysen bereitgehalten werden, besonders wenn die Einheiten mittelgroß oder groß sind und ein Mischen der Gesamtprobe die Laborprobe(n) nicht repräsentativer machen würde oder wenn die Einheiten (zB Eier, Beeren) durch Mischen beschädigt werden könnten.
- e) Soweit Primärproben in bestimmten Zeitabständen beim Verladen oder Entladen einer Partie entnommen werden, gilt als .Stelle. der Entnahme ein Zeitpunkt.
- f) Zur Zusammenstellung der Primärprobe(n) sollten Einheiten weder zerschnitten noch zerbrochen werden, es sei denn, eine Unterteilung der Einheiten ist in Tabelle 3 vorgesehen.

Probe

Eine oder mehrere aus einer Gesamtheit von Einheiten ausgewählte Einheit(en) oder eine aus einer größeren Materialmenge ausgewählte Menge Material. Zum Zweck dieser Empfehlungen sollte eine repräsentative Probe hinsichtlich des Gehalts an Pestizidrückständen für die Partie, die Gesamtprobe, das Tier usw. repräsentativ sein und nicht unbedingt in Bezug auf andere Attribute.

Probenahme

Das Verfahren der Entnahme und Zusammenstellung einer Probe.

Probenahmegerät

- i) Schaufeln, Löffel, Bohrer, Messer, Stechlanzen oder jedes andere Gerät zur Entnahme einer Einheit aus losem Material, aus Packungen (Fässer, großen Käsen) oder aus Fleisch- oder Geflügeleinheiten, die zur Verwendung als Primärproben zu groß sind.
- ii) Riffelprobenteiler (Riffle-Box), um aus einer Gesamtprobe eine Laborprobe oder aus einer Analyseprobe eine Analyseportion herzustellen.

Anm.: a) Spezifische Probenahmegeräte sind in der einschlägigen ISO-Norm ¹⁾, ²⁾, ³⁾ bzw. IDF-Norm ⁴⁾ beschrieben.

- b) Bei Material in Form von losen Blättern kann die Hand des Probenahmebeamten Probenahmegerät sein.

Personal

Die Probenahme wird von einer befugten Person vorgenommen.

Stichprobenumfang

Die Anzahl Einheiten oder die Materialmenge, die die Probe ausmachen.

Einheit

Die kleinste einzelne Portion einer Partie, die zur Bildung der ganzen oder eines Teils einer Primärprobe entnommen werden sollte.

Anm.: Einheiten sollten wie folgt identifiziert werden:

- a) Frisches Obst und Gemüse: Jedes ganze Stück Obst oder Gemüse oder Obst-/Gemüsebüschel (zB Trauben) sollten eine Einheit bilden, vorausgesetzt, sie sind nicht zu klein. Einheiten aus abgepackten kleinen Produkten können gemäß Buchstabe d) identifiziert werden. Soweit ein Probenahmegerät verwendet werden kann, ohne dass die Gefahr der Materialbeschädigung besteht, können Einheiten auf diese Weise gebildet werden. Einzelne Eier, frisches Obst oder Gemüse dürfen zur Bildung von Einheiten jedoch weder zerschnitten noch zerbrochen werden.
- b) Große Tiere oder Teile/Organe von Tieren: Ein Teil oder die Gesamtheit eines spezifischen Körperteils oder Organs sollten eine Einheit bilden. Körperteile oder Organe können zur Bildung von Einheiten zerschnitten werden.
- c) Kleine Tiere oder Teile/Organe von Tieren: Jedes ganze Tier oder jedes vollständige Körperteil oder Organ kann eine Einheit bilden. Soweit sie abgepackt sind, können Einheiten gemäß Buchstabe d) identifiziert werden. Soweit ein Probenahmegerät verwendet werden kann, ohne dass etwa vorhandene Rückstände beeinträchtigt werden, können Einheiten auf diese Weise gebildet werden.
- d) Abgepacktes Material: Die kleinsten Einzelpackungen sollten als Einheiten genommen werden. Sind auch die kleinsten Packungen noch sehr groß, so sollten wie im Fall von losem Material gemäß Buchstabe e) Proben entnommen werden. Sind die kleinsten Packungen sehr klein, so kann die Einheit aus mehreren Packungen gebildet werden.
- e) Loses Material und Großpackungen (Fässer, Käse, usw.), die einzeln genommen als Primärproben zu groß sind: Die Einheiten sind mithilfe von Probenahmegeräten zu bilden.

4. PROBENAHMEVERFAHREN ⁵⁾

4.1. Vorsichtsmaßnahmen

Kontamination und Verderb der Proben müssen auf allen Verfahrensstufen vermieden werden, da sie die Analyseergebnisse beeinträchtigen können. Jede Partie, deren Konformität kontrolliert werden muss, ist separat zu untersuchen.

4.2. Entnahme von Primärproben

Die Mindestanzahl Primärproben, die aus einer Partie zu entnehmen sind, ist in Tabelle 1 bzw. - bei verdächtigen Fleisch- oder Geflügelpartien - in Tabelle 2 festgelegt. Jede Primärprobe sollte soweit praktisch möglich an einer zufallsbestimmten Stelle der Partie entnommen werden. Die Proben müssen ausreichend Material umfassen, um die für die betreffende Partie erforderliche Laborprobe(n) bilden zu können.

Anm.: Geräte zur Entnahme von Körnern ⁶⁾, Hülsenfrüchten ⁷⁾ und Tee ⁸⁾ sind in ISO-Empfehlungen, Geräte zur Entnahme von Milcherzeugnissen ⁹⁾ von der IDF vorgegeben.

Tabelle 1

Mindestanzahl Primärproben, die aus einer Partie zu entnehmen sind

	Mindestanzahl Primärproben, die aus einer Partie zu entnehmen sind
a) Fleisch und Geflügel	
Partie unverdächtig	1
Partie verdächtig	Siehe Tabelle 2
b) Andere Erzeugnisse	

i) Erzeugnisse (abgepackt oder lose), bei denen davon ausgegangen werden kann, dass es sich um eine gute bzw. homogene Mischung handelt	1 (eine Partie kann beispielsweise nach Größensortierung oder Herstellungsverfahren gemischt werden)
ii) Erzeugnisse (abgepackt oder lose), die möglicherweise nicht gut gemischt oder homogen sind	Bei Erzeugnissen, die aus großen Einheiten bestehen und bei denen es sich ausschließlich um primäre Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs handelt, sollte die Mindestanzahl Primärproben der Mindestanzahl Einheiten entsprechen, die für die Laborprobe erforderlich sind (vgl. Tabelle 4)
entweder	
Gewicht der Partie (in kg)	
< 50	3
50 bis 500	5
> 500	10
	Mindestanzahl Primärproben, die aus einer Partie zu entnehmen sind
oder	
Anzahl Dosen, Kartons oder sonstiger Behältnisse in der Partie	
1 bis 25	1
26 bis 100	5
> 100	10

Tabelle 2

Zahl der nach dem Zufallsprinzip ausgewählten Primärproben, die erforderlich sind, um bei einem gegebenen Vorkommen von MRL-Überschreitungen in einer Fleisch- oder Geflügelpartie mit einer vordefinierten Wahrscheinlichkeit mindestens eine nicht konforme Probe nachzuweisen

Vorkommen von MRL-Überschreitungen in der Partie	Mindestanzahl Proben (no), die erforderlich sind, um MRL-Überschreitungen nachzuweisen mit einer Wahrscheinlichkeit von		
	90%	95%	99%
%			
90	1	-	2
80	-	2	3
70	2	3	4
60	3	4	5
50	4	5	7
40	5	6	9
35	6	7	11
30	7	9	13
25	9	11	17
20	11	14	21
15	15	19	29
10	22	29	44
5	45	59	90

1	231	299	459
0,5	460	598	919
0,1	2 301	2 995	4 603

Anm.: a) Die Tabellenwerte setzen eine Zufallsauswahl voraus.

b) Macht die in Tabelle 2 vorgegebene Anzahl Primärproben mehr als 10% der Einheiten in der Gesamtpartie aus, so kann die Zahl der zu entnehmenden Primärproben reduziert werden; sie ist in diesem Fall wie folgt zu berechnen:

$$n = n_o / ((1 + (n_o - 1)) / N)$$

wobei

n = Mindestanzahl der zu entnehmenden Primärproben,

n_o = Anzahl Primärproben gemäß Tabelle 2,

N = Anzahl Einheiten der Partie, aus denen sich eine Primärprobe bilden lässt.

c) Wird eine einzige Primärprobe entnommen, so entspricht die Wahrscheinlichkeit, MRL-Überschreitungen nachzuweisen, dem Vorkommen von Überschreitungen.

d) Bei exakten oder alternativen Wahrscheinlichkeitswerten bzw. unterschiedlichen Vorkommniswerten kann die Zahl zu entnehmender Proben nach der Formel

$$1 - p = (1 - i)^n$$

berechnet werden, wobei p der Wahrscheinlichkeit, i dem Vorkommen von MRL-Überschreitungen in der Partie (beides ausgedrückt als Fraktionen, und nicht als Prozentwerte) und n der Anzahl Proben entspricht.

4.3. Aufbereitung der Gesamtprobe

Die Verfahrensvorschriften für Fleisch, Geflügel, Fische, Krusten-, Schalen-, Weichtiere und wechselwarme Tiere sind in Tabelle 3 festgelegt. Jede Primärprobe gilt als separate Gesamtprobe.

Die Verfahrensvorschriften für Pflanzenerzeugnisse, Eier, Milchprodukte und Honig sind in den Tabellen 4 und 5 festgelegt. Zur Bildung der Gesamtprobe sollten die Primärproben soweit praktisch möglich kombiniert und gut gemischt werden.

Ist das Mischen der Primärproben zur Bildung der Gesamtprobe unangemessen oder nicht praktikabel, so kann alternativ wie folgt verfahren werden: Besteht die Gefahr, dass Einheiten durch den Mischvorgang oder das Unterteilen der Gesamtprobe beschädigt (und Rückstände auf diese Weise möglicherweise beeinträchtigt) werden, oder lassen sich große Einheiten zum Erreichen einer einheitlicheren Rückstandsverteilung nicht mischen, so sollten die Einheiten zum Zeitpunkt der Entnahme der Primärproben nach dem Zufallsprinzip Parallel-Laborproben zugeteilt werden. In diesem Fall gilt als Ergebnis der Mittelwert der gültigen Ergebnisse der Laborprobenanalyse.

Tabelle 3

**Fleisch, Geflügel, Fische, Krusten-, Schalen-, Weichtiere und wechselwarme Tiere:
Beschreibung der Primärproben und Mindestgröße der Laborprobe**

	Warenklassifizierung	Beispiele	Art der zu entnehmenden Primärprobe	Mindestgröße der einzelnen Laborproben
Primäre Lebensmittel tierischen Ursprungs				
Teil 1	Fleisch von Säugetieren, Fische, Krusten-, Schalen-, Weichtiere und wechselwarme Tiere Anm.: Zur Kontrolle der Einhaltung der Rückstandswerte für fettlösliche Pestizide sind Proben gemäß Teil 2 zu entnehmen.			
1.1.	Große Säugetiere, ganzer Tierkörper oder Tierkörperhälfte, in der Regel ≥ 10 kg	Rinder, Schafe, Schweine	Zwerchfell, ganz oder Teile davon, gegebenenfalls ergänzt durch Zervikalmuskel	0,5 kg
1.2.	Kleine Säugetiere, ganzer Tierkörper	Kaninchen	Ganze Tierkörper oder Hinterviertel	0,5 kg nach dem Enthäuten und Entbeinen
1.3.	Fleischteile von Säugetieren in losem Gebinde, frisch/gekühlt/gefroren,	Viertel, Koteletts, Steaks, Schultern	Ganze Einheit(en) oder Portion einer großen Einheit	0,5 kg nach dem Entbeinen

	auch verpackt			
1.4.	Fleischteile von Säugetieren, in loseem Gebinde, gefroren	Viertel, Koteletts	Entweder gefrorener Querschnitt eines Containers oder Gesamtheit (oder Portionen) einzelner Fleischteile	0,5 kg nach dem Entbeinen
1.5.	Fische			0,5 kg essbarer Anteil
1.6.	Krusten-, Schalen-, Weichtiere und wechselwarme Tiere			0,5 kg essbarer Anteil
Teil 2	Säugetierfette, einschließlich Tierkörperfette <i>Anm.:</i> Gemäß Teil 2.1, 2.2 und 2.3 entnommene Fettproben können zur Kontrolle der MRLKonformität des Fettes oder des ganzen Erzeugnisses verwendet werden			
2.1.	Große Säugetiere, bei der Schlachtung, ganze Schlachtkörper oder Schlachtkörperhälften, in der Regel ≥ 10 kg	Rinder, Schafe, Schweine	Nieren-, Bauch- oder subkutanes Fett von ein und demselben Tier	0,5 kg
2.2.	Kleine Säugetiere, bei der Schlachtung, ganze Schlachtkörper oder Schlachtkörperhälften, < 10 kg		Bauch- oder subkutanes Fett von ein und demselben Tier	0,5 kg
2.3.	Säugetiereteilstücke	Beine, Koteletts, Steaks	Entweder sichtbares Fett, von der (den) Einheit(en) abgeschnitten, oder ganze Einheit(en) oder Portionen (einer) ganzen(-r)	0,5 kg 2 kg
2.4.	Säugetierfettgewebe, in loseem Gebinde		Einheiten an mindestens 3 Stellen mit einem Probenahmegerät entnommen	0,5 kg
Teil 3	Genießbare Nebenprodukte von Säugetieren			
3.1.	Leber frisch, gekühlt, gefroren		Ganze Leber(n) oder Leberteile	0,4 kg
3.2.	Nieren frisch, gekühlt, gefroren		1 oder beide Nieren von 1 oder 2 Tieren	0,2 kg
3.3.	Herz frisch, gekühlt, gefroren		Ganze(s) Herz(en) oder, bei großen Herzen, lediglich Portion der Herzkammer	0,4 kg
3.4.	Andere Nebenprodukte von Säugetieren frisch, gekühlt, gefroren		Ganze oder Teil einer Einheit von 1 oder mehreren Tieren, oder Querschnitt aus dem lose gefrorenen Erzeugnis	0,5 kg
Teil 4	Geflügelfleisch <i>Anm.:</i> Zur Kontrolle der Einhaltung der MRLs für fettlösliche Pestizide sind Proben gemäß Teil 5 zu entnehmen.			
4.1.	Großer Schlachtkörper > 2 kg	Puten, Gänse, Hähne, Kapaune und Enten	Schenkel, Läufe und anderes dunkles Fleisch	0,5 kg nach dem Enthäuten und Entbeinen
4.2.	mittelgroßer Schlachtkörper 500 g bis 2 kg	Hennen, Perlhühner, Junghühner	Schenkel, Läufe und anderes dunkles Fleisch von mindestens 3 Tieren	0,5 kg nach dem Enthäuten und

				Entbeinen
4.3.	kleiner Schlachtkörper < 500 g	Wachteln, Tauben	Schlachtkörper von mindestens 6 Tieren	0,2 kg Muskelgewebe
4.4.	Geflügelteile frisch, gekühlt, gefroren Einzel- oder Großhandelspackung	Läufe, Viertel, Brüste und Flügel	Abgepackte Einheiten oder Einzeleinheiten	0,5 kg nach dem Enthäuten und Entbeinen
Teil 5	Geflügelfette, einschließlich Schlachtkörperfett <i>Anm.:</i> Gemäß Teil 5.1 und 5.2 entnommene Fettproben können zur Kontrolle der MRLKonformität des Fettes oder des ganzen Erzeugnisses verwendet werden.			
5.1.	Geflügel, bei der Schlachtung, ganzer Schlachtkörper oder Schlachtkörperhäfte	Hühner, Puten	Bauchfetteinheiten von mindestens 3 Tieren	0,5 kg
5.2.	Geflügelteilstücke	Läufe, Brustmuskel	Entweder sichtbares Fett, von der (den) Einheit(en) abgeschnitten, oder ganze Einheit(en) oder Portionen (einer) ganzen(-r) Einheit(en), bei denen sich das Fett nicht abschneiden lässt	0,5 kg 2 kg
5.3.	Geflügelfettgewebe, in losem Gebinde		Einheiten an mindestens 3 Stellen mit einem Probenahmegerät entnommen	0,5 kg
Teil 6	Genießbare Nebenprodukte von Geflügel			
6.1.	Genießbare Nebenprodukte, ausgenommen Gänse- und Entenfettleber und ähnliche hochwertige Erzeugnisse		Einheiten von mindestens 6 Tieren, oder Querschnitt aus einem Container	0,2 kg
6.2.	Gänse- und Entenfettleber und ähnliche hochwertige Erzeugnisse		Einheit von 1 Tier oder aus 1 Container	0,05 kg
Verarbeitete Lebensmittel tierischen Ursprungs				
Teil 7	Getrocknetes Fleisch Verarbeitete tierische Fette, einschließlich ausgeschmolzene oder extrahierte Fette (Aus einer Zutat) hergestellte Lebensmittel tierischen Ursprungs, mit oder ohne umgebende Flüssigkeit oder Nebenstoffe wie Aromastoffe und Gewürze und in der Regel vorverpackt und verzehrfertig, auch gegart (Aus mehreren Zutaten) hergestellte Lebensmittel tierischen Ursprungs; ein Lebensmittel, das sowohl aus Zutaten pflanzlichen als auch tierischen Ursprungs besteht, kann hier eingereicht werden, wenn die Zutat(en) tierischen Ursprungs überwiegen			
7.1.	Säugetier oder Geflügel, zerkleinert, gegart, eingedost, getrocknet, ausgeschmolzen, oder anderweitig verarbeitete Erzeugnisse, einschließlich Erzeugnisse aus mehreren Bestandteilen	Schinken, Wurst, Rinderhack, Hühnerpastete	Abgepackte Einheiten, oder ein repräsentativer Querschnitt aus einem Container oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten (einschließlich Säfte, soweit vorhanden)	0,5 kg oder 2 kg wenn Fettgehalt < 5%
7.2.	Fischerzeugnisse		Abgepackte Einheiten,	0,5 kg

			oder ein repräsentativer Querschnitt aus einem Container oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten (einschließlich Säfte, soweit vorhanden)	
--	--	--	---	--

Tabelle 4
Pflanzenerzeugnisse: Beschreibung der Primärproben und Mindestgröße der Laborproben

	Warenklassifizierung	Beispiele	Art der zu entnehmenden Primärprobe	Mindestgröße der einzelnen Laborproben
--	----------------------	-----------	-------------------------------------	--

Primäre Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs

Teil 1	Frisches Obst Frisches Gemüse, einschließlich Kartoffeln und Zuckerrüben, jedoch ausgenommen Kräuter			
1.1.	Kleine Frischerzeugnisse, Einheiten in der Regel < 25 g	Beeren, Erbsen, Oliven	Ganze Einheiten oder Packungen oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	1 kg
1.2.	Mittelgroße Frischerzeugnisse, Einheiten in der Regel 25 bis 250 g	Äpfel, Orangen	Ganze Einheiten	1 kg (mindestens 10 Einheiten)
1.3.	Große Frischerzeugnisse, Einheiten in der Regel > 250 g	Kohlköpfe, Gurken, Trauben (Büschel)	Ganze Einheit(en)	2 kg (mindestens 5 Einheiten)
Teil 2	Hülsenfrüchte	Bohnen, getrocknet; Erbsen, getrocknet		1 kg
	Getreidekörner	Reis, Weizen		1 kg
	Baumnüsse	ausgenommen Kokosnüsse		1 kg
		Kokosnüsse		5 Einheiten
	Ölsaaten	Erdnüsse		0,5 kg
Saaten für Getränke und Süßigkeiten	Kaffeebohnen		0,5 kg	
Teil 3	Kräuter	frische Petersilie	Ganze Einheiten	0,5 kg
		andere, frisch		0,2 kg
	<i>(für getrocknete Kräuter siehe Teil 4 dieser Tabelle)</i>			
	Gewürze	getrocknet	Ganze Einheiten oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	0,1 kg

Verarbeitete Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs

Teil 4	Trockenobst, Trockengemüse, Trockengewürze, Hopfen, gemahlene Getreideerzeugnisse Tees, Kräutertees, Pflanzenöle, Säfte und verschiedene Erzeugnisse wie verarbeitete Oliven und Zitrusmelasse (Aus einer Zutat) hergestellte Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs, mit oder ohne umgebende Flüssigkeit oder Nebenstoffe wie Aromastoffe und Gewürze und in der Regel vorverpackt und verzehrfertig, auch gegart Aus mehreren Zutaten hergestellte Lebensmittel pflanzlichen Ursprungs, einschließlich Erzeugnisse mit Zutaten tierischen Ursprungs, soweit die Zutat(en) pflanzlichen Ursprungs überwiegt(-en), Brotwaren und andere gegarte Getreideerzeugnisse			
4.1.	Erzeugnisse mit hohem		Packungen oder mit	0,1 kg ¹⁰⁾

	Einheitswert		einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	
4.2.	feste Erzeugnisse mit geringem Volumen	Hopfen, Tee, Kräutertee	Abgepackte Einheiten oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	0,2 kg
4.3.	Andere feste Erzeugnisse	Brot, Mehl, Trockenobst	Packungen oder andere ganze Einheiten oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	0,5 kg
4.4.	Flüssigerzeugnisse	Pflanzliche Öle, Säfte	Abgepackte Einheiten oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	0,5 l bzw. 0,5 kg

Tabelle 5
Eier und Eiprodukte, Milch und Honig: Beschreibung der Primärproben und Mindestgröße der Laborproben

	Warenklassifizierung	Beispiele	Art der zu entnehmenden Primärprobe	Mindestgröße der einzelnen Laborproben
--	----------------------	-----------	-------------------------------------	--

Primäre Lebensmittel tierischen Ursprungs

Teil 1	Geflügeleier			
1.1.	Eier, ausgenommen Wachteleier und Ähnliches		Ganze Eier	12 ganze Hühnereier, 6 ganze Gänse- oder Enteneier
1.2.	Wachteleier und Ähnliches		Ganze Eier	24 ganze Eier
Teil 2	Milch			
			Ganze Einheiten oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	0,5 l
Teil 2a	Honig		Ganze Einheiten oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheiten	0,5 kg

Verarbeitete Lebensmittel tierischen Ursprungs

Teil 3	Milcherzeugnisse wie Magermilch, Kondensmilch und Milchpulver Milchfette, Erzeugnisse wie Butter, Butterfett, Rahm, Rahmpulver, Kasein usw. (Aus einer Zutat) hergestelltes Lebensmittel tierischen Ursprungs, hergestellte Milcherzeugnisse wie Joghurt, Käse (Aus mehreren Zutaten) hergestelltes Lebensmittel tierischen Ursprungs, hergestellte Milcherzeugnisse [einschließlich Erzeugnisse mit Zutaten pflanzlichen Ursprungs, soweit die Zutat(en) tierischen Ursprungs überwiegt(-en)] wie verarbeitete Käseprodukte, Käsezubereitungen, Joghurt mit Geschmackszusatz, gesüßte Kondensmilch			
3.1.	Flüssigmilch, Milchpulver, Kondensmilch und -sahne, Milcheis, Rahm, Joghurt		Abgepackte Einheit(en) oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheit(en)	0,5 l (flüssig) bzw. 0,5 kg (fest)
	i) Lose Kondensmilch und lose Kondenssahne müssen vor der Probenahme durch Abschaben anhaftender Partikel von den Behälterwänden und -böden und durch Verrühren gründlich gemischt werden. Es sollten ungefähr 2 bis 3 l entnommen und vor der Entnahme der Laborprobe erneut gründlich verrührt werden. ii) Proben von losem Milchpulver sollten unter keimfreien Bedingungen entnommen werden (Pipette des Trockenbohrers bei gleich bleibender Geschwindigkeit durch das Pulver führen).			

	iii) Lose Sahne sollte vor der Probenahme mit einem Spachtel gründlich verrührt werden. Aufschäumen, Schlagen und Verdicken sind jedoch unbedingt zu vermeiden			
3.2.	Butter und Butterfett	Butter, Molkenbutter, fettarmes Butterfett enthaltende Aufstriche, wasserfreies Butterfett, wasserfreies Milchfett	Abgepackte Einheit(en), ganz oder Teile davon, oder mit einem Probenahmegerät entnommene Einheit(en)	0,2 kg bzw. 0,2 l
3.3.	Käse, einschließlich Schmelzkäse			
	Einheiten von 0,3 kg oder mehr		Ganze Einheit(en) oder mit einem Probenahmegerät geschnittene Einheit(en)	0,5 kg
	Einheiten < 0,3 kg			0,3 kg
	<i>Anm.</i> Bei Käse mit rundem Boden sollten die Proben durch zwei vom Mittelpunkt ausgehende Radialschnitte, bei Käse mit rechteckigem Boden durch zwei Parallelschnitte entlang den Seiten entnommen werden.			
3.4.	Flüssige, gefrorene oder getrocknete Eiprodukte		Mit einem Probenahmegerät unter keimfreien Bedingungen entnommene Einheit(en)	0,5 kg

4.4. Aufbereitung der Laborprobe

Ist die Gesamtprobe größer als zur Bildung einer Laborprobe erforderlich, so sollte sie unterteilt werden, um eine repräsentative Portion zu erhalten. Dies kann mit einem Probenahmegerät, durch Vierteln oder eine andere Art der Zerkleinerung erfolgen. Einheiten frischer Pflanzenerzeugnisse oder ganzer Eier sollten jedoch nicht zerschnitten bzw. zerbrochen werden. Parallel-Laborproben für etwaige separate Analysen sollten erforderlichenfalls in diesem Stadium entnommen oder nach dem vorstehend beschriebenen alternativen Verfahren aufbereitet werden. Die Mindestgrößen für die Laborproben sind in den Tabellen 3, 4 und 5 festgelegt.

4.5. Probenbegleitschreiben (Probenahmeprotokoll)

Vom probenziehenden Organ ist ein Probenbegleitschreiben auszufüllen. Darin müssen Angaben über Art und Herkunft der Partie, ihren Besitzer, Lieferanten oder Beförderer sowie über Datum und Ort der Probenahme sowie andere einschlägige Informationen enthalten sein. Jede Abweichung von der empfohlenen Probenahmemethode ist festzuhalten. Wird das Protokoll elektronisch angefertigt, so ist es denselben Empfängern zu übermitteln, und es sollte ein ebenso kontrollierbarer Prüfpfad gewährleistet sein.

4.6. Verpackung und Übersendung der Laborprobe

Die Laborprobe ist in ein sauberes, inertes Behältnis zu packen, das vor Kontaminationen, Beschädigung und Leckagen schützt. Das Behältnis sollte verplombt, dauerhaft beschriftet und vom Probenahmeprotokoll begleitet sein. Wird ein Barcode verwendet, sollten die Daten auch alphanumerisch beigegeben werden. Die Probe ist dem Labor so bald wie möglich anzuliefern. Sie darf während der Beförderung nicht verderben, dh. frische Proben sollten kühl, gefrorene Proben gefroren bleiben. Fleisch- und Geflügelproben sollten vor der Versendung eingefroren werden, es sei denn, die Beförderung zum Labor erfolgt, bevor Verderb eintreten kann.

4.7. Aufbereitung der Analyseprobe

Der Laborprobe sollte ein individueller Kenncode zugeteilt werden, der zusammen mit dem Annahmedatum und dem Probenumfang ebenfalls im Probenahmeprotokoll zu vermerken ist. Der zu analysierende Teil der Ware, dh. die Analyseprobe, sollte so bald wie möglich entnommen werden. Erfordert die Berechnung der Rückstandsmenge die Einbeziehung nicht analysierter Teile¹¹⁾, so ist das Gewicht der entnommenen Teile im Protokoll festzuhalten.

4.8. Aufbereitung und Lagerung der Analyseportion

Die Analyseprobe sollte gegebenenfalls zerkleinert und gut gemischt werden, damit repräsentative Portionen entnommen werden können. Die Größe der Analyseportion sollte sich nach der

Analysemethode und der Mischeffizienz richten. Die angewandten Zerkleinerungs- und Mischmethoden sollten aufgezeichnet werden und die in der Analyseprobe vorhandenen Rückstände nicht beeinflussen. Die Analyseprobe sollte gegebenenfalls unter besonderen Bedingungen (zB bei Minustemperaturen) bearbeitet werden, um nachteilige Auswirkungen auf ein Mindestmaß zu begrenzen. Soweit die Bearbeitung Rückstände beeinträchtigen könnte und keine praktischen Alternativen gegeben sind, kann die Analyseportion aus ganzen Einheiten oder aus von ganzen Einheiten entnommenen Segmenten bestehen. Besteht die Portion somit aus wenigen Einheiten oder Segmenten, so ist sie für die Analyseprobe kaum repräsentativ, und es sind genügend Parallelportionen separat zu analysieren, die über die Unsicherheit des Mittelwertes Aufschluss geben. Müssen Portionen vor der Analyse gelagert werden, so sind Lagermethode und -dauer so zu wählen, dass das Niveau der vorhandenen Rückstände nicht beeinträchtigt wird. Für separate Analysen und Bestätigungsanalysen müssen erforderlichenfalls zusätzliche Portionen entnommen werden.

4.9. Schematische Darstellungen

Schematische Darstellungen der vorstehend beschriebenen Probenahmeverfahren sind in dem Dokument CAC/GL 39-1999 der Codex Alimentarius Kommission, FAO Rom (www.codexalimentarius.net/standard_list.asp) gegeben.

5. KRITERIEN FÜR DIE KONFORMITÄTSKONTROLLE

Analyseergebnisse müssen sich auf eine oder mehrere Laborproben beziehen, die aus der Partie entnommen und in einem analysefähigen Zustand angenommen wurden. Sie müssen durch annehmbare Qualitätskontrolldaten ¹²⁾ untermauert werden. Überschreitet ein Rückstand die zulässige Höchstmenge, so sollte seine Identität bestätigt und seine Konzentration durch Analyse einer oder mehrerer zusätzlicher Analyseportionen aus der (den) Original-Laborprobe(n) überprüft werden.

Der MRL gilt für die Gesamtprobe.

Die Partie gilt als konform, wenn der MRL nicht um das (die) Analyseergebnis(se) überschritten wird.

Liegen die Ergebnisse für die Gesamtprobe über dem MRL, so ist bei der Entscheidung über die Nichtkonformität der Partie Folgendes zu berücksichtigen:

- i) gegebenenfalls die Ergebnisse für mindestens eine Laborprobe und
- ii) die Genauigkeit und Präzision der Analyse, wie sie aus den untermauernden Qualitätskontrolldaten hervorgehen.

¹⁾ Internationale Normenorganisation (ISO), 1979, ISO-Norm 950: Getreide - Probenahmeverfahren (wie Körner).

²⁾ Internationale Normenorganisation (ISO), 1979, ISO-Norm 951: Hülsenfrüchte in Säcken - Probenahmeverfahren.

³⁾ Internationale Normenorganisation (ISO), 1980, ISO-Norm 1839: Tee - Probenahmeverfahren.

⁴⁾ Internationaler Milchwirtschaftsverband (IDF), 1995. IDF-Norm 50C: Milch und Milcherzeugnisse - Probenahmeverfahren.

⁵⁾ Erforderlichenfalls können ISO-Empfehlungen für Probenahmen von Körnern (vgl. Fußnote 3) oder anderen

Waren, die lose befördert werden, herangezogen werden.

⁶⁾ Internationale Normenorganisation (ISO), 1979, ISO-Norm 950: Getreide - Probenahmeverfahren (wie Körner).

⁷⁾ Internationale Normenorganisation (ISO), 1979, ISO-Norm 951: Hülsenfrüchte in Säcken - Probenahmeverfahren.

⁸⁾ Internationale Normenorganisation (ISO), 1980, ISO-Norm 1839: Tee - Probenahmeverfahren.

⁹⁾ Internationaler Milchwirtschaftsverband (IDF), 1995. IDF-Norm 50C: Milch und Milcherzeugnisse - Probenahmeverfahren.

¹⁰⁾ Von außergewöhnlich hochwertigen Erzeugnissen können kleinere Laborproben entnommen werden. In diesem Fall sollten jedoch die Gründe für diese Entscheidung im Probenahmeprotokoll festgehalten werden.

¹¹⁾ Bei Kernobst werden die Kerne beispielsweise nicht analysiert, die Rückstandsberechnung beruht jedoch auf der Annahme, dass sie einbezogen sind, jedoch keine Rückstände enthalten.

¹²⁾ Qualitätskontrollverfahren für Pestizidrückstandsanalysen. Dokument SANCO/3103/2000, Änderungen siehe Internet-Website der Kommission.