

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de

AGROLAB LUFA Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

MOUNT NATURAL GmbH
Kellerstr. 5
25474 Ellerbek

Datum 13.08.2020

Kundennr. 10085252

PRÜFBERICHT 2762456 - 762424

Auftrag **2762456**
 Analysennr. **762424**
 Probeneingang **07.08.2020**
 Probenehmer **Auftraggeber**
 Kunden-Probenbezeichnung **Mount Natural - Premium Vitamin C (Bio)**
 Verpackung **3x Original, 200 Kaps., 119,2g**
 LOT-Nr./Charge **Lot: 200.62**
 MHD **05.2022**

	DGHM				
	Warnwerte				
	Kräuter/Ge				
	würze und				
	VO (EG)				
Einheit	DGHM	Ergebnis	würze	1881/20	Substanz Methode
	Richtwerte				
	Kräuter/Ge				

Pestizide aus Multimethoden (Vollständige Wirkstoffliste siehe Anhang)

Es wurden bei der Untersuchung keine Pestizide oberhalb der Bestimmungsgrenze nachgewiesen.

Spurenelemente / Schwermetalle / Halogenide

Arsen	mg/kg	<0,010			OS	DIN EN 15763 : 2010-04 (mod.)
Blei	mg/kg	<0,005		3	OS	DIN EN 15763 : 2010-04 (mod.)
Cadmium	mg/kg	<0,010		1	OS	DIN EN 15763 : 2010-04 (mod.)
Quecksilber	mg/kg	<0,010		0,1	OS	DIN EN 13806 : 2002-11

Mikrobiologische Untersuchungen

Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl)	KBE/g	35			OS	DIN EN ISO 4833-1 : 2013-12
Enterobacteriaceae	KBE/g	<1,0 (NWG)			OS	ISO 21528-2 : 2017-06
Escherichia coli	KBE/g	<10 (NWG)	1000	10000	OS	DIN ISO 16649-2 : 2009-12
Staphylokokken, koagulasepositiv	KBE/g	<10			OS	DIN EN ISO 6888-1 : 2003-12 (mod.)
Schimmelpilze	KBE/g	<1,0 (NWG)	100000		OS	ISO 6611 : 2004-10 (mod.)
Präsumtive Bacillus cereus	KBE/g	<10 (NWG)	1000	10000	OS	AFNOR validiert in Referenz zu ISO 7932 (bioMérieux BACARA™ Certificate No.: 10/10-07/10)
Salmonella spp. in 25g		nicht nachgewiesen		nn	OS	ISO 6579-1 : 2017-02

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

Datum 13.08.2020
Kundennr. 10085252

PRÜFBERICHT 2762456 - 762424

m) Die Nachweis-, bzw. Bestimmungsgrenze musste erhöht werden, da Matrixeffekte bzw. Substanzüberlagerungen eine Quantifizierung erschweren.

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<...(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die parameterspezifischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

DGHM Warnwerte Kräuter/Gewürze: Warnwerte der DGHM (Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie) "Veröffentlichte mikrobiologische Richt- und Warnwerte zur Beurteilung von Lebensmitteln" in der aktuell gültigen Fassung

VO (EG) 1881/2006: Verordnung (EG) Nr. 1881/2006 der Kommission vom 19. Dezember 2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in der aktuell gültigen Fassung.

DGHM Richtwerte Kräuter/Gewürze: Richtwerte der DGHM (Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie) "Veröffentlichte mikrobiologische Richt- und Warnwerte zur Beurteilung von Lebensmitteln" in der aktuell gültigen Fassung.

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz

Die Probe entspricht im Rahmen der durchgeführten Untersuchung den Vorgaben der Warnwerte der DGHM (Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie) "Veröffentlichte mikrobiologische Richt- und Warnwerte zur Beurteilung von Lebensmitteln" in der aktuell gültigen Fassung und Verordnung (EG) Nr. 1881/2006 der Kommission vom 19. Dezember 2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in der aktuell gültigen Fassung.

Anmerkung zu Staphylokokken, koagulasepositiv:

Werte unterhalb von 150 KBE/g sind als Schätzungen anzusehen.

Anmerkung zu Salmonella spp.:

Bei der Untersuchung von Salmonella spp. gemäß ISO 6579-1 werden Salmonella Typhi und Salmonella Paratyphi nicht miterfasst. Diese Keime kommen in Lebensmitteln kaum vor. Liegt kundenseitig ein begründeter Verdachtsfall vor, so können diese Spezies auf Wunsch in einer zusätzlich zu beauftragenden PCR Untersuchung miterfasst werden. Bei positiven Salmonella Ergebnissen erfolgte eine Bestätigung von Salmonella spp. mittels MALDI-TOF (Datenbank BDAL/7311 MSPS).

Anmerkungen

Verkehrsfähigkeit:

Obengenanntes Produkt entspricht nach Art und Umfang der dargelegten Prüfungen den Vorschriften des deutschen Lebensmittelrechts und ist aus hiesiger Sicht insoweit in Deutschland verkehrsfähig.

Beginn der Prüfungen: 07.08.2020

Ende der Prüfungen: 13.08.2020

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.

D. Gebers

**AGROLAB LUFA Frau Nadine Gebers, Tel. 0431/1228-253
staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin/Gegenprobensachverständige
Kundenbetreuung**

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de

Datum 13.08.2020
Kundennr. 10085252

PRÜFBERICHT 2762456 - 762424

Untersuchtes Wirkungsspektrum der Pestizide

Methode: Berechnung , Einheit: mg/kg					
Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.
Summe Aldrin, Dieldrin		Summe aus Malathion und Malaoxon		Summe Chlordan	
Summe DDT-Isomeren		Summe Endosulfan-alpha, -beta, -sulfat		Summe Heptachlor, Heptachlorepoide	
Summe Isoxaflutol		Summe Quintozen und Pentachloranilin			
Methode: DIN EN 12393-2 : 2014-03 (mod.) / DIN EN 12393-3 : 2014-01 (mod.) , Einheit: mg/kg					
Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.
Aldrin	0,005	Ametryn	0,01	Anthrachinon	0,01
Atrazin	0,01	Azinphos-ethyl	0,01	Azinphos-methyl	0,01
Azoxystrobin	0,01	Benalaxyl	0,01	Benfluralin	0,01
Bifenox	0,01	Bifenthrin	0,01	Biphenyl (Diphenyl)	0,02 ^m
Bitertanol	0,01	Boscalid	0,01	Bromacil	0,01
Bromfenvinphos	0,01	Bromophos-ethyl	0,01	Bromophos-methyl	0,01
Brompropylat	0,01	Bupirimat	0,01	Buprofezin	0,01
Cadusafos	0,01	Carbophenothion	0,01	Carbosulfan	0,01
Carfentrazon-ethyl	0,01	Chinomethionat	0,01	Chlorbenzilat	0,01
Chlordan alpha	0,005	Chlordan gamma	0,005	Chlordan oxy	0,005
Chlorfenson	0,01	Chlorfenvinphos	0,01	Chlormephos	0,01
Chloroneb	0,01	Chloroxuron	0,01	Chlorpropham	0,01
Chlorpyrifos	0,01	Chlorpyrifos-methyl	0,01	Chlorthalonil	0,01
Chlorthion	0,01	Chlorthiophos	0,01	Chlozolinat	0,01
cis-Nonachlor	0,01	Coumaphos	0,01	Cyanazin	0,01
Cyanofenphos	0,01	Cyfluthrin	0,01	Cypermethrin	0,01
Cyproconazol	0,01	Cyprodinil	0,01	Deltamethrin	0,01
Desethylatrazin	0,01	Desisopropylatrazin	0,01	Desmetryn	0,01
Diazinon	0,01	Dichlobenil	0,01	Dichlofenthion	0,01
Dichlofluanid	0,01	Dichlorvos	0,01	Diclobutrazol	0,01
Dicloran	0,01	Dieldrin	0,005	Difenoconazol	0,01
Diflufenican	0,01	Dimethachlor	0,01	Dimethenamid	0,01
Dimethoat	0,01	Dimethomorph	0,01	Diniconazol	0,01
Dioxathion	0,01	Diphenylamin	0,01	Ditalimfos	0,01
Edifenphos	0,01	Endosulfan alpha	0,005	Endosulfan beta	0,005
Endosulfansulfat	0,005	Endrin	0,02 ^m	EPN	0,01
Ethion	0,01	Ethoprophos	0,01	Etrimfos	0,01
Famoxadon	0,01	Famphur	0,01	Fenarimol	0,01
Fenchlorphos	0,01	Fenhexamid	0,01	Fenitrothion	0,01
Fenpropathrin	0,01	Fenpropimorph	0,01	Fenvalerat	0,01
Flucythrinat	0,01	Fludioxonil	0,01	Flufenacet	0,01
Flusilazol	0,01	Flutriafol	0,01	Folpet	0,01
Fonofos	0,01	Formothion	0,01	HCB (Hexachlorbenzol)	0,005
HCH-alpha	0,005	HCH-beta	0,005	HCH-delta	0,005
HCH-gamma (Lindan)	0,005	Heptachlor	0,005	Heptachlorepoxid-cis	0,005
Heptachlorepoxid-trans	0,005	Heptenophos	0,01	Hexaconazol	0,01
Hexazinon	0,01	Iprodion	0,01	Isodrin	0,01
Isophenphos	0,01	Kresoxim-methyl	0,01	Lambda-Cyhalothrin	0,01
Leptophos	0,01	Malaoxon	0,01	Malathion	0,01
Mecarbam	0,01	Metalaxyl (Summe aus Metalaxyl und Metalaxyl-M)	0,01	Metazachlor	0,01
Metconazol	0,01	Methidathion	0,01	Methiocarb	0,01
Methoxychlor	0,005	Metolachlor	0,01	Metribuzin	0,01
Mevinphos	0,01	Mirex	0,005	Myclobutanil	0,01
Nitrofen	0,005	Nitrothal-isopropyl	0,01	o,p-DDD	0,005
o,p-DDE	0,005	o,p-DDT	0,005	Oxadixyl	0,01
Paclobutrazol	0,01	Paraoxon-ethyl	0,01	Paraoxon-methyl	0,01
Parathion-ethyl	0,01	Parathion-methyl	0,01	Penconazol	0,01
Pendimethalin	0,01	Pentachloranilin	0,01	Pentachlorbenzol	0,005
Permethrin	0,01	Phosalon	0,01	Phosmet	0,01
Phosphamidon	0,01	Piperonylbutoxid	0,01	Piperophos	0,01
Pirimicarb	0,01	Pirimiphos-ethyl	0,01	Pirimiphos-methyl	0,01
p,p-DDD	0,005	p,p-DDE	0,01	p,p-DDT	0,005
Procymidon	0,01	Profenofos	0,01	Prometryn	0,01
Propachlor	0,01	Propazin	0,01	Propetamphos	0,01
Propham	0,01	Propiconazol	0,01	Propoxur	0,01
Propyzamid	0,01	Prosulfocarb	0,01	Prothiofos	0,01
Pyrazophos	0,01	Pyridaphenthion	0,01	Pyrifenox	0,01
Pyrimethanil	0,01	Quinalphos	0,01	Quintozen	0,005
Resmethrin	0,01	Silthiofam	0,01	Simazin	0,01
Sulfotep	0,01	tau-Fluvalinat	0,01	Tebuconazol	0,01
Tebufenpyrad	0,01	Tecnazen	0,005	Tefluthrin	0,01

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de

Datum 13.08.2020
Kundennr. 10085252

PRÜFBERICHT 2762456 - 762424

Methode: DIN EN 12393-2 : 2014-03 (mod.) / DIN EN 12393-3 : 2014-01 (mod.) , Einheit: mg/kg					
Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.
Terbufos	0,01	Terbutryn	0,01	Terbutylazin	0,01
Tetrachlorvinphos	0,01	Tetradifon	0,005	Tetramethrin	0,01
Thiometon	0,01	Tolclofos-methyl	0,01	Tolyfluanid	0,01
trans-Nonachlor	0,01	Triadimefon	0,01	Triadimenol	0,01
Triallate	0,01	Triazophos	0,01	Trichlorfon	0,01
Trichloronate	0,01	Trifluralin	0,01	Vinclozolin	0,01
2-Phenylphenol	0,05				
Methode: EN 15662 : 2018 (mod.) , Einheit: mg/kg					
Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.	Parameter	Best.-Gr.
Acetamidiprid	0,01	Aldicarb	0,01	Aldicarb-sulfon	0,01
Aldicarb-sulfoxid	0,01	Amidosulfuron	0,01	Bendiocarb	0,01
Bensulfuron-methyl	0,01	Bentazon	0,01	Bromoxynil	0,01
Chlorsulfuron	0,01	Cinosulfuron	0,01	Clethodim	0,01
Clothianidin	0,01	Cyazofamid	0,01	Cymoxanil	0,01
Demeton-S-methyl	0,01	Desmedipham	0,01	Dichlorprop	0,01
Diflubenzuron	0,01	Disulfoton	0,01	Disulfoton-sulfon	0,01
Disulfoton-sulfoxid	0,01	Diuron	0,01	Dodin	0,01
Ethiofencarb	0,01	Ethiofencarb-sulfon	0,01	Ethiofencarb-sulfoxid	0,01
Fenoxaprop-P-ethyl	0,01	Fenthion	0,01	Fipronil	0,002
Flazasulfuron	0,01	Florasulam	0,01	Fluazifop-butyl	0,01
Fluazinam	0,01	Flufenoxuron	0,01	Haloxypop	0,01
Haloxypop-ethoxy-ethyl	0,01	Haloxypop-methyl	0,01	Hexaflumuron	0,01
Imidacloprid	0,01	Iodosulfuron-methyl-sodium	0,01	Ioxynil	0,01
Iprovalicarb	0,01	Isoproturon	0,01	Isoxaflutol	0,01
Linuron	0,01	MCPA	0,01	MCPB	0,01
Mecoprop	0,01	Mefenpyr-diethyl	0,01	Mepanipyrim	0,01
Methoxyfenozid	0,01	Metobromuron	0,01	Metosulam	0,01
Metoxuron	0,01	Metsulfuron-methyl	0,01	Nicosulfuron	0,01
Oxamyl	0,01	Pencycuron	0,01	Phenmedipham	0,01
Phorat	0,01	Pirimsulfuron-methyl	0,01	Propamocarb	0,01
Propoxycarbazon	0,01	Prosulfuron	0,01	Pymetrozin	0,01
Pyrethrine	0,01	Pyridate	0,01	Quinmerac	0,01
Quizalofop, einschließlich Quizalofop-P	0,01	Rimsulfuron	0,01	Rotenon	0,01
Sethoxydim	0,01	Spinosad	0,01	Sulcotrion	0,01
Summe Carbendazim/Benomyl	0,01	Tebufenozid	0,01	Teflubenzuron	0,01
Thiacloprid	0,01	Thiamethoxam	0,01	Thifensulfuron-methyl	0,01
Thiodicarb	0,01	Thiofanox-sulfon	0,01	Thiofanox-sulfoxid	0,01
Thiophanat-methyl	0,01	Triasulfuron	0,01	Triflufuron-methyl	0,01
Triforin	0,01	Trinexapac-ethyl	0,01	Vamidothion	0,01
2,4-D	0,01	2,4-DB	0,01	3-Hydroxy-Carbofuran	0,01

m) Die Nachweis-, bzw. Bestimmungsgrenze musste erhöht werden, da Matrixeffekte bzw. Substanzüberlagerungen eine Quantifizierung erschweren.

Bemerkung zu 2,4-D: Summe aus 2,4-D, ihren Salzen, ihren Estern und ihren Konjugaten, ausgedrückt als 2,4-D. Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu Summe aus Malathion und Malaoxon: Ausgedrückt als Malathion.

Bemerkung zu Benalaxyl: Benalaxyl einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile, einschließlich Benalaxyl-M (Summe der Isomeren).

Bemerkung zu Bifenthrin: Summe der Isomere (F).

Bemerkung zu Bromoxynil: Bromoxynil und seine Salze, ausgedrückt als Bromoxynil.

Bemerkung zu Cyfluthrin: Cyfluthrin einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile (Summe aller Isomeren) (F).

Bemerkung zu Cypermethrin: Cypermethrin einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile (Summe der Isomeren) (F).

Bemerkung zu Deltamethrin: Deltamethrin (cis-deltamethrin) (F)

Bemerkung zu Dichlorprop: Summe aus Dichlorprop (einschließlich Dichlorprop-P), seinen Salzen, Estern und Konjugaten, ausgedrückt als Dichlorprop. Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu Dimethenamid: Dimethenamid einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile einschließlich Dimethenamid-p (Summe aller Isomeren).

Bemerkung zu Dimethomorph: Summe der Isomere.

Bemerkung zu Diniconazol: Summe der Isomere.

Bemerkung zu Fenpropimorph: Summe der Isomere (F) (R).

Bemerkung zu Fenvalerat: Jedes Verhältnis der Isomerbestandteile (RR, SS, RS & SR) einschließlich Esfenvalerat.

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

PRÜFBERICHT 2762456 - 762424

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

Bemerkung zu Fluazifop-butyl: Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu HCH-alpha: Hexachlorcyclohexan (HCH), Alpha-Isomer (F).

Bemerkung zu HCH-beta: Hexachlorcyclohexan (HCH), Beta-Isomer (F).

Bemerkung zu HCH-gamma (Lindan): Lindan (Gamma-Isomer von Hexachlorcyclohexan (HCH)) (F).

Bemerkung zu Haloxyfop-ethoxy-ethyl: Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu Haloxyfop-methyl: Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu Haloxyfop: Summe aus Haloxyfop, seinen Estern, Salzen und Konjugaten, ausgedrückt als Haloxyfop (Summe der R- und S-Isomere in jedem Verhältnis) (F) (R). Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu Iodosulfuron-methyl-sodium: Summe aus Iodosulfuron-methyl und seinen Salzen, ausgedrückt als Iodosulfuron-methyl.

Bemerkung zu Ioxynil: Summe aus Ioxynil, seinen Salzen und seinen Estern, ausgedrückt als Ioxynil (F). Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu MCPA: Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu MCPB: Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.

Bemerkung zu Mecoprop: Summe aus Mecoprop-p und Mecoprop, ausgedrückt als Mecoprop.

Bemerkung zu Metalaxyl (Summe aus Metalaxyl und Metalaxyl-M): Metalaxyl einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile, einschließlich Metalaxyl-M (Summe der Isomeren).

Bemerkung zu Metconazol: Summe der Isomere (F).

Bemerkung zu Metolachlor: Metolachlor einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile einschließlich S-Metolachlor (Summe der Isomere).

Bemerkung zu Mevinphos: Summe der E- und Z-Isomeren.

Bemerkung zu Paclobutrazol: Summe der Isomerenbestandteile.

Bemerkung zu Penconazol: Penconazol (Summe der Isomerenbestandteile) (F).

Bemerkung zu Permethrin: Summe der Isomeren.

Bemerkung zu Propamocarb: Summe aus Propamocarb und seinen Salzen, ausgedrückt als Propamocarb (R).

Bemerkung zu Propiconazol: Summe der Isomere (F).

Bemerkung zu Resmethrin: Resmethrin einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile (Summe aller Isomeren) (F).

Bemerkung zu Spinosad: Spinosad, Summe aus Spinosyn-A und Spinosyn-D (F).

Bemerkung zu Summe Aldrin, Dieldrin: Aldrin und Dieldrin insgesamt, ausgedrückt als Dieldrin (F).

Bemerkung zu Summe Carbendazim/Benomyl: Summe aus Benomyl und Carbendazim, ausgedrückt als Carbendazim (R).

Bemerkung zu Summe Chlordan: Summe aus cis-Chlordan und trans-Chlordan (F)(R).

Bemerkung zu Summe DDT-Isomeren: Summe aus p,p'-DDT, o,p'-DDT, p-p'-DDE und p,p'-TDE (DDD), ausgedrückt als DDT (F).

Bemerkung zu Summe Endosulfan-alpha, -beta, -sulfat: Summe aus Alpha- und Beta-Isomeren und Endosulfansulfat, ausgedrückt als Endosulfan (F).

Bemerkung zu Summe Heptachlor, Heptachlorepoxyde: Summe aus Heptachlor und Heptachlorepoxyd, ausgedrückt als Heptachlor (F).

Bemerkung zu Summe Isoxaflutol: Isoxaflutol (Summe aus Isoxaflutol und seinem Diketonitril-metaboliten, ausgedrückt als Isoxaflutol).

Bemerkung zu Summe Quintozen und Pentachloranilin: Summe aus Quintozen und Pentachloranilin, ausgedrückt als Quintozen (F).

Bemerkung zu 2,4-DB: Summe aus 2,4-DB, seinen Salzen, seinen Estern und seinen Konjugaten, ausgedrückt als 2,4-DB (R). Mit der Multimethode wird nur die freie Säure des Wirkstoffes detektiert. Bei Nachweis von Gehalten ab 0,008 mg/kg wird eine quantitative Analyse der Gesamtsäure mittels Hydrolyse durchgeführt.