

BAV Institut GmbH • H.-M.-Schleyer-Str. 25 • 77656 Offenburg

edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen



Seite 1/1

Probenahme:
edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11660089

Prüfbericht Proben-Nr.: 24495971C

Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO
Charge: 24043151

Eingangsdatum: 22.05.24

Ausgangsdatum: 05.06.24

Haltbarkeit: 28.05.27

Untersuchungen (Prüfplan: C364b)	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
Blei Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,033 mg/kg	---	3,0 mg/kg
Cadmium Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	1,0 mg/kg
Quecksilber Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0017 mg/kg	---	0,1 mg/kg
Arsen Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,018 mg/kg	---	---

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln.



Franziska Schell
Staatl. gepr. LM-Chemikerin
Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).



edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen

Probenahme:
edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11660089

Prüfbericht Proben-Nr.: 24495973C

Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO
Charge: 24043151

Eingangsdatum: 22.05.24

Ausgangsdatum: 05.06.24

Haltbarkeit: 28.05.27

Untersuchungen (Prüfplan: C341b)	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
Pestizide (siehe Anhang) Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	siehe unten	---	---
Anthrachinon Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Phthalimid (Metabolit Folpet) Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Bifenthrin Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Carbendazim Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Carbendazim und Benomyl (Summe aus Benomyl und Carbendazim, ausgedrückt als Carbendazim) Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Chlorpyrifos Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Cyhalothrin, lambda- Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Lambda-Cyhalothrin (einschließlich gamma-Cyhalothrin) (Summe der R,S- und S,R-Isomere) Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Cypermethrin Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Cypermethrin (Cypermethrin einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile (Summe der Isomeren)) Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Difenoconazol Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	0,018 mg/kg	---	0,1 mg/kg
Fenpropathrin Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).

BAV Institut GmbH • H.-M.-Schleyer-Str. 25 • 77656 Offenburg

edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen



Seite 2/2

Probenahme:
edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11660089

Prüfbericht Proben-Nr.: 24495973C

Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO
Charge: 24043151

Eingangsdatum: 22.05.24

Ausgangsdatum: 05.06.24

Haltbarkeit: 28.05.27

Untersuchungen (Prüfplan: C341b)	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
Fenvalerat RR + SS Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Fenvalerat RS + SR Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Fenvalerat (jedes Verhältnis der Iso- merbestandteile (RR, SS, RS & SR) einschließlich Esfenvalerat Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Imidacloprid Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Permethrin (Summe der Isomeren) Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Tebuconazol Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
2,4,6-Trichlorophenol Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Flusilazole Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---
Pyraclostrobin Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der VO (EG) Nr. 396/2005 über Höchstgehalte an Pestizidrückständen.



Franziska Schell
Staatl. gepr. LM-Chemikerin
Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).



Liste der untersuchten Pestizide inklusive Angabe der verwendeten Methode

Wirkstoff	Bestimmungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
1,4-Dimethylnaphthalin	0,005		X		
1-Naphthol	0,005		X		
1-Naphthylessigsäure	0,005				x
2,4- D	0,005				X
2,4,5-T	0,005				X
2,4,6 Trichloranisol	0,005		X		
2,4,6 Trichlorphenol	0,005		X		
2,4-DB	0,005				X
2,4-DP (Dichlorprop)	0,005				X
2,5-Biphenyldiol	0,005		X		
2,6-Dichlorbenzamid (Metab. Diclobenil)	0,005			X	
2-Naphthoxyacetic acid	0,005				X
3- Hydroxycarbofuran	0,001			X	
3,4,5- Trimethacarb (Landrin)	0,005			X	
4-Bromphenylurea (Metabolit Metobromuron)	0,005			X	
4-Chlor-3-Methylphenol (Chlorkresol)	0,005			X	
4-CPA	0,005				X
6-Benzyladenin (Benzylaminopurin)	0,005			X	
Acephat	0,01				X
Acequinocyl	0,005			X	
Acetamiprid	0,005			X	
Acetochlor	0,005			X	
Acibenzolar acid	0,01				X
Acibenzolar-S-methyl	0,01			X	
Acifluorfen	0,005				X
Aclonifen	0,005			X	
Acrinathrin	0,005			X	
Afidopyropen	0,005			X	
Alachlor	0,005			X	
Alanycarb	0,005			X	
Aldicarb	0,005/0,003*			X	
Aldicarb- sulfoxid	0,005			X	
Aldoxycarb (Aldicarb- sulfon)	0,005			X	
Aldrin	0,005/0,003*		X		
Allethrin	0,01			X	
Ametoctradin	0,005			X	
Ametryn	0,005			X	
Amidithion	0,005			X	
Amidosulfuron	0,005			X	
Aminocarb	0,005			X	
Aminopyralid	0,005				X
Amisulbrom	0,005			X	
Amitraz	0,01			X	
Amitraz Metabolit DMA (2,4-Dimethylanilin)	0,01			X	
Amitraz Metabolit DMF	0,01			X	
Amitraz Metabolit DMPF	0,01			X	

Wirkstoff	Bestimmungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Ancymidol	0,005			X	
Anthrachinon	0,005		X		
Asulam	0,005				X
Atrazin	0,005		X	X	
Atrazin-desethyl	0,005		X	X	
Atrazin-desisopropyl	0,005			X	
Avermectin B _{1a}	0,003			X	
Avermectin B _{1b}	0,003			X	
Azaconazol	0,005		X	X	
Azadirachtin	0,01			X	
Azamethiophos	0,01			X	
Azimsulfuron	0,01				X
Azinphos-ethyl	0,005			X	
Azinphos-methyl	0,005			X	
Aziprotryn	0,005			X	
Azoxystrobin	0,005			X	
Barban	0,005			X	
Beflubutamid	0,005				X
Benalaxyl	0,005			X	
Benazolin	0,005			X	
Bendiocarb	0,005			X	
Benfluralin	0,005		X		
Benfuracarb	0,001			X	
Benodanil	0,005			X	
Benomyl	0,005			X	
Benoxacor	0,005			X	
Bensulfuron- methyl	0,005			X	
Bensulide	0,005			X	
Bentazon	0,005			X	X
Bentazon-6-OH	0,005				X
Bentazon-8-OH	0,005				X
Benthiavalicarb-isopropyl	0,005			X	
Benzobicyclon	0,005			X	
Benzovindiflupyr	0,005				X
Benzoylprop-ethyl	0,005			X	
Bifenazat	0,005		X		
Bifenazat-diazene	0,005			X	
Bifenox	0,005			X	
Bifenthrin	0,005			X	
Binapacryl	0,005	X			
Biphenyl	0,005		X		
Bispyribac	0,005				X
Bitertanol	0,005		X	X	
Bixafen	0,005			X	
Bixafen-desmethyl	0,005			X	
Boscalid	0,005			X	
Bromacil	0,005				X
Bromadialon	0,005				X
Bromfenvinphos	0,005			X	
Bromocyclen	0,005		X		

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).


Anlage zum Prüfbericht: 24495973
Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Bromophosethyl	0,005		X		
Bromophosmethyl	0,005		X		
Bromoxnilyl	0,005				X
Bromopropylat	0,005		X		
Bromuconazol	0,005		X	X	
Bupirimat	0,005			X	
Buprofezin	0,005			X	
Butafenacil	0,005			X	
Butamifos	0,005			X	
Butocarboxim	0,005			X	
Butocarboxim- sulfoxid	0,005			X	
Butoxycarboxim	0,005			X	
Butralin	0,005		X		
Buturon	0,005			X	
Butylate	0,005		X	X	
Cadusafos	0,005			X	
Captafol	0,005	X	X		
Captan	0,005	X	X		
Carbaryl	0,005			X	
Carbendazim	0,005			X	
Carbetamide	0,005			X	
Carbofuran	0,001			X	
Carbophenothion	0,005			X	
Carbophenthionmethyl	0,005			X	
Carbosulfan	0,001			X	
Carboxin	0,005			X	
Carboxin-sulfoxid	0,005			X	
Carfentrazom-ethyl	0,005			X	
Carfentrazon free acid	0,005			X	
Chinomethionat	0,005		X		
Chloranthraniliprol (Rynaxapyr)	0,005			X	
Chlorbenside	0,005		X		
Chlorbenzilat	0,005		X		
Chlorbromuron	0,005			X	
Chlorbufam	0,005				X
Chlordan - alpha	0,005		X		
Chlordan - gamma	0,005		X		
Chlordecon	0,005		X		
Chlordimeform	0,005		X	X	
Chlorethoxyphos	0,005		X	X	
Chlorfenapyr	0,005		X		
Chlorfenpropmethyl	0,005		X		
Chlorfenson	0,005		X		
Chlorfenvinphos	0,005		X	X	
Chlorfluazuron	0,005			X	X
Chlorflurenol-Methyl	0,005		X		
Chloridazon (Pyrazon)	0,005			X	
Chloridazon-desphenyl	0,005			x	
Chlormephos	0,005		X		
Chloroneb	0,005		X		
Chlorotoluron	0,005			X	
Chloroxuron	0,005			X	
Chlorpropham	0,005		X	X	

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Chlorpropylat	0,005		X		
Chlorpyrifosethyl	0,005			X	
Chlorpyrifos-methyl	0,005		X	X	
Chlorpyrifos-Methyl- Desmethyl	0,005				X
Chlorsulfuron	0,005			X	
Chlorthal	0,005		X	X	
Chlorthal-Dimethyl	0,005		X		
Chlorthalonil	0,005	X	X		
Chlorthion	0,005		X		
Chlorthiophos	0,005			X	
Chlozolinalat	0,005		X		
Chromafenozid	0,005			X	
Cinidon-ethyl	0,005			X	
Cinosulfuron	0,005			X	
Clethodim	0,005			X	X
Clethodim-sulfon	0,005			X	
Clethodim-sulfoxid	0,005			X	
Climbazol	0,005			X	
Clodinafop	0,005			X	
Clofentezin	0,005			X	
Clomazone	0,005			X	
Cloprop	0,005			X	
Clopyralid	0,005			X	
Clothianidin	0,005			X	
Coumafos	0,005			X	
Crimidine	0,005			X	
Crotoxyphos	0,005			X	
Cruformat	0,005		X		
Cumyluron	0,005			X	
Cyanazin	0,005			X	
Cyanofenphos	0,005			X	
Cyanophos	0,005			X	
Cyantraniliprol	0,005				X
Cyazofamid	0,005			X	
Cyclanilid	0,005				X
Cyclaniliprol	0,005			x	
Cycloat	0,005		X		
Cycloprate	0,005			X	
Cycloxydim	0,005				X
Cyenopyrafen	0,005		X		
Cyflufenamid	0,005			X	
Cyflumethofen	0,005			X	
Cyfluthrin	0,01		X	X	
Cyhexatin	0,01			X	
Cymiazol	0,01			X	
Cymoxanil	0,005			X	
Cypermethrin	0,005		X	X	
Cyproconazol	0,005			X	
Cyprodinil	0,005			X	
Cyromazine	0,005			X	
Dalapon	0,005				X
Daminozid	0,005			X	X
Dazomet	0,005			X	

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).


Anlage zum Prüfbericht: 24495973
Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
DDD, op`-	0,005		X		
DDD, pp`-	0,005		X		
DDE, op`-	0,005		X		
DDE, pp`-	0,005		X		
DDT, op`-	0,005		X		
DDT, pp`-	0,005		X		
Deltamethrin	0,005		X	X	
Demethon	0,005			X	
Demeton-S-Methyl	0,005			X	
Demeton-S-Methyl-Sulfon	0,005			X	
Denatoniumbenzoate	0,005			X	
Desmedipham	0,005			X	
Desmetryn	0,005		X		
Diafenthuron	0,005			X	
Dialifos	0,005			X	
Diallat	0,005		X		
Diazinon	0,005		X	X	
Dibrombenzophenon, 4,4'	0,005		X		
Dicamba	0,005				X
Dichlobenil	0,005		X		
Dichlofenthion	0,005			X	
Dichlofluanid	0,005			X	
Dichlormid	0,005		X		
Dichlorobenzophenone, 2,4'	0,005		X		
Dichlorobenzophenone, 4,4'	0,005		X		
Dichlorphen	0,005				X
Dichlorvos (DDVP)	0,005		X	X	
Diclobutrazol	0,005			X	
Diclocymet	0,005			X	
Diclofop fr Acid	0,005				X
Diclofop-methyl	0,005			X	
Dicloran	0,005		X		X
Dicofol- o,p`	0,005	X	X		
Dicofol- p,p`	0,005	X	X		
Dicrotophos	0,005			X	
Dieldrin	0,005/0,003*		X		
Diethofencarb	0,005			X	
Diethyltoluamid (DEET)	0,005			X	
Difenoconazol	0,005		X	X	
Difenoaxuron	0,005			X	
Difloroacetic acid	0,005			X	
Diflubenzuron	0,005				X
Diflufenican	0,005			X	
Diflufenzopyr	0,005			x	
Diketonnitril	0,005			X	
Dimefox	0,005			X	
Dimefuron	0,005			X	
Dimethacarb (XMC)	0,005			X	
Dimethachlor	0,005			X	
Dimethenamid	0,005			X	
Dimethoat	0,005			X	
Dimethomorph	0,005			X	
Dimethylvinphos	0,005			X	
Dimoxystrobin	0,005			X	

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Diniconazol	0,005		X	X	
Dinitramin	0,005			X	
Dinobuton	0,005	X	X		
Dinocap	0,005				X
Dinoseb	0,005				X
Dinotefuran	0,005			X	
Dinoterb	0,005				X
Dioxacarb	0,005			X	
Dioxathion	0,005			X	
Diphacinone	0,005		X		
Diphenamid	0,005			X	
Diphenylamin	0,005		X		
Dipropetryn	0,005			X	
Disulfoton	0,005/0,003*			X	
Disulfoton-Sulfon	0,005/0,003*			X	
Disulfoton-Sulfoxid	0,005/0,003*			X	
Ditalimfos	0,005			X	
Dithianon	0,005				X
Diuron	0,005				X
DMST (Metabolit Tolyfluanid)	0,01			X	
Dodemorph	0,005			X	
Dodin	0,005			X	
Edifenphos	0,005			X	
EHDPP	0,005			X	
Emamectin b1 (b)	0,002			X	
Emamectin b1(a)	0,002			X	
Endosulfan- alpha	0,005	X	X		
Endosulfan- beta	0,005	X	X		
Endosulfansulfat	0,005	X	X		X
Endrin	0,005/0,003*		X	X	
EPN	0,005			X	
Epoxiconazol	0,005		X	X	
EPTC	0,005			X	
Esbiothrin	0,005		X		
Etaconazol	0,005		X		
Ethalfuralin	0,005		X		
Ethametsulfuron	0,005			X	
Ethametsulfuron-methyl	0,005			X	
Ethiofencarb	0,005			X	
Ethiofencarb Sulfon	0,005			X	
Ethiofencarbsulfoxid	0,005			X	
Ethion	0,005			X	
Ethiprole	0,005			X	
Ethirimol	0,005			X	
Ethofumesat	0,005			X	
Ethofumesat-2-Keto	0,005			X	
Ethofumesate Carboxylicacid	0,005				X
Ethoprophos	0,005			X	
Ethoxyquin	0,005			X	
Ethoxysulfuron	0,005				x
Etofenprox	0,005			X	
Etoxazol	0,005			X	
Etridiazol	0,005		X		
Etrifos	0,005			X	

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).


Anlage zum Prüfbericht: 24495973
Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Famoxadon	0,005		X	X	
Famphur	0,005		X		
Fenamidon	0,005			X	
Fenamiphos	0,005			X	
Fenamiphos-sulfon	0,005			X	
Fenamiphos-sulfoxid	0,005			X	
Fenarimol	0,005		X	X	
Fenazaquin	0,005			X	
Fenbuconazol	0,005			X	
Fenbutatin-oxid	0,005			X	
Fenchlorazo-ethyl	0,005			X	
Fenchlorphos	0,005		X		
Fenfluthrin	0,005		X		
Fenhexamid	0,005			X	
Fenitrothion	0,005		X	X	
Fenobucarb	0,005			X	
Fenoprop (2,4,5-TP)	0,005				X
Fenoxaprop-ethyl	0,005			X	
Fenoxycarb	0,005			X	
Fenpiclonil	0,005			X	
Fenpicoxamid	0,005			X	
Fenpropathrin	0,005			X	
Fenpropidin	0,005			X	
Fenpropimorph	0,005			X	
Fenpyrazamin	0,005			X	
Fenpyrazone	0,005			X	
Fenpyroximat	0,005			X	
Fenson	0,005		X		
Fensulfothion	0,005/0,003*			X	
Fensulfothion-oxon	0,005/0,003*			X	
Fensulfothion-oxon-sulfon	0,005/0,003*			X	
Fensulfothion-sulfon	0,005/0,003*			X	
Fenthion	0,005			X	
Fenthion-oxon	0,005			X	
Fenthion-oxon-sulfon	0,005			X	
Fenthion-oxon-sulfoxid	0,005			X	
Fenthionsulfon	0,005			X	
Fenthionsulfoxid	0,005			X	
Fentin	0,005/ 0,003***			X	
Fenuron	0,005			X	
Fenvalerat/Esfenvalerat (RR+SS)	0,005	X	X	X	
Fenvalerat/Esfenvalerat (RS+SR)	0,005	X	X	X	
Fipronil	0,001	X			X
Fipronil-desulfonyl	0,001				X
Fipronil-sulfid	0,001				X
Fipronil-sulfon	0,001				X
Flamprop-isopropyl	0,005			X	
Flamprop-Methyl	0,005			X	
Flazasulfuron	0,005			X	
Flonicamid	0,005			X	

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Flonicamid-Metabolit, 4-Trifluoromethylnicotinic Acid (TFNA)	0,005				X
Flonicamid-Metabolit, N-4-(Trifluoromethyl)nicotinoyl Glycine(TFNG)	0,005				X
Florasulam	0,005			X	
Fluazifop (free acid)	0,005			X	X
Fluazifop- P- butyl	0,005			X	
Fluazinam	0,005				X
Fluazuron	0,005			X	
Flubendiamid	0,005			X	X
Flubenzimine	0,005			X	
Fluchloralin	0,005		X		
Flucycloxuron	0,005			X	
Flucythrinat	0,005			X	
Fludioxonil	0,005				X
Fluensulfon	0,005			X	
Flufenacet	0,005			X	
Flufenacet oxalat	0,005				X
Flufenacet sulfonic acid	0,005				X
Flufenacet thioglycolate sulfoxide	0,005				X
Flufenoxuron	0,005			X	
Flufenpyr-ethyl	0,005			X	
Flufenzin	0,005			X	
Flumethralin	0,005		X		
Flumethrin	0,005			X	
Flumioxazin	0,005			X	
Fluometuron	0,005			X	
Fluopicolid	0,005			X	
Fluopyram	0,005			X	
Fluorodifen	0,005		X		
Fluoroglycofen-ethyl	0,005			X	
Fluortrimazole	0,005		X		
Fluoxastrobin	0,005			X	
Fluroxypyr	0,005				X
Fluroxypyr-1-methylheptylester	0,005			X	
Flupyradifuron	0,005			X	
Flupyrasulfuron-methyl	0,005			X	
Fluquinconazol	0,005			X	
Flurenol-butyl	0,005		X		
Flurenol-methyl-ester	0,005		X		
Flurilazol	0,005		X	X	
Flurochloridon	0,005			X	
Flurprimidol	0,005		X		
Flurtamone	0,005				X
Flusilazol	0,005			X	
Fluthiazet-methyl	0,005			X	
Flutolanil	0,005			X	
Flutriafol	0,005			X	
Fluxapyroxad	0,005			X	
Folpet	0,005	X	X		

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).


Anlage zum Prüfbericht: 24495973
Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Fomesafen	0,005				X
Fonofos	0,005		X		
Foramsulfuron	0,005				X
Forchlorfenuron	0,005			X	
Formetanat	0,005			X	
Formothion	0,005			X	
Fosthiazat	0,005			X	
Fuberidazol	0,005			X	
Furalaxyl	0,005			X	
Furametapyr	0,005			X	
Furathiocarb	0,001			X	
Genite	0,005		X		
Halauxifen-Methyl	0,005			X	
Halfenprox	0,005			X	
Halosulfuron methyl	0,005			X	X
Haloxypop	0,005/0,003*				X
Haloxypop- ethoxyethyl	0,005/0,003*			X	
Haloxypop-Methyl	0,005/0,003*			X	
HCH, alpha-	0,005		X		
HCH, beta-	0,005		X		
HCH, delta-	0,005		X		
HCH, epsilon-	0,005		X		
HCH, gamma- (Lindan)	0,005		X		
Heptachlor	0,005/0,003*		X		
Heptachlorepoxyd:cis	0,005/0,003*		X		
Heptachlorepoxyd:trans	0,005/0,003*		X		
Heptenophos	0,005			X	
Hexachlorbenzol (HCB)	0,005/0,003*		X		
Hexaconazol	0,005			X	
Hexadecyltrimethylammoniu m Kation	0,005			X	
Hexaflumeron	0,005				X
Hexazinon	0,005			X	
Hexythiazox	0,005			X	
Hydoprene	0,005		X		
Hymexazol	0,005				X
Icaridin (Picaridin)	0,005			X	
Imazalil	0,005			X	
Imazamethabenz free acid	0,005			x	
Imazamox	0,005				X
Imazapic	0,005				X
Imazapyr	0,005				X
Imazaquin	0,005			X	
Imazethapyr	0,005			X	
Imazosulfuron	0,005			X	X
Imidacloprid	0,005			X	
Imiprothrin	0,005		X		
Indanofan	0,005			X	
Indaziflam	0,005			x	
Indoxacarb	0,005		X	X	
Iodfenphos	0,005		X		
Iodosulfuron-methyl	0,005			X	
Ioxynil	0,005				X
Ipconazol	0,005			x	

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
lprobenfos	0,005			X	
lprodion	0,005		X	X	X
lprovalicarb	0,005			X	
Isazophos	0,005			X	
Isobenzan	0,005		X		
Isocarbophos	0,005	X	X		
Isodrin	0,005		X		
Isofenphos	0,005			X	
Isofenphos-methyl	0,005			X	
Isofenphos-oxon	0,005		X		
Isofetamid	0,005			X	
Isomethiozin	0,005			X	
Isoprocab	0,005			X	
Isopropalin	0,005		X		
Isoprothiolane	0,005			X	
Isoproturon	0,005			X	
Isopyrazam	0,005			X	
Isoxaben	0,005			X	
Isoxadifen-ethyl	0,005			X	
Isoxaflutole	0,005			X	
Isoxathion	0,005			X	
Ivermectin	0,005			X	
Karanjin	0,005			X	
Kinoprene	0,005		X		
Kresoxim-methyl	0,005			X	
lambda-Cyhalothrin	0,005		X	X	
Lenacil	0,005			X	
Leptophos	0,005		X		
Linuron	0,005			X	
Lufenuron	0,005			X	X
Malaoxon	0,005			X	
Malathion	0,005			X	
Mandestrobin	0,005			X	
Mandipropamid	0,005			X	
Matrine	0,005			X	
MCPA	0,005				X
MCPB	0,005				X
Mecarbam	0,005			X	
Mecoprop- P	0,005				X
Mefenpyr-diethyl	0,005			X	
Mefentrifluconazole	0,005			x	
Mepanipyrin	0,005			X	
Mepronil	0,005			X	
Meptyldinocap	0,005				X
Mesosulfuron-Methyl	0,005			X	
Mesotrione	0,005				x
Metaflumizone	0,005			X	X
Metalaxyl	0,005			X	
Metamitron	0,005			X	X
Metazachlor	0,005			X	
Metazachlor ESA (Metabolit 479M08)	0,005			X	
Metazachlor Metabolit M16	0,005				X

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).


Anlage zum Prüfbericht: 24495973
Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Metazachlor OA (Metabolit 479M04)	0,005			X	
Metbromuron	0,005			X	
Metconazol	0,005			X	
Methabenzthiazuron	0,005			X	
Methacrifos	0,005		X	X	
Methamidophos	0,005		X	X	
Methidation	0,005		X	X	
Methiocarb (Mercaptodimethur)	0,005			X	
Methiocarbsulfon	0,005			X	
Methiocarbsulfoxid	0,005			X	
Methomyl	0,005			X	
Methoprene	0,005			X	
Methoprotryn	0,005		X	X	
Methotrin	0,005			X	
Methoxychlor	0,005		X		
Methoxyfenozid	0,005			X	X
Metolachlor	0,005			X	
Metolcarb	0,005			X	
Metosulam	0,005			X	
Metoxuron	0,005			X	
Metrafenon	0,005			X	
Metribuzin	0,005			X	
Metsulfuron- methyl	0,005			X	
Mevinphos	0,005			X	
MGK 264	0,005			X	
Milbemectin A3	0,01			X	
Milbemectin A4	0,01			X	
Mirex	0,005		X		
Molinat	0,005			X	
Monalide	0,005			X	
Monocrotophos	0,005		X	X	
Monolinuron	0,005			X	
Monuron	0,005			X	
Myclobutanil	0,005			X	
Naled	0,005		X		
Naphthaleneacetic acid amide	0,005			X	
Napropamid	0,005			X	
Naptalam	0,005			x	
Natamycin	0,005	x			
Neburon	0,005			X	
Nicosulfuron	0,005			X	
Nicotin***	0,005			X	
Nitenpyram	0,005			X	
Nitralin	0,005			X	
Nitrapyrin	0,005		X		
Nitrofen	0,005/0,003*	X	X		
Nitrothal- isopropyl	0,005		X		
Norfluaazuron	0,005			X	
Novaluron	0,005			X	X
Nuarimol	0,005			X	
Ofurace	0,005		X		

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Omethoat	0,005/0,003*			X	
Orbencarb	0,005			X	
Oryzalin	0,005			x	
Oxadiargyl	0,005			X	
Oxadiazon	0,005			X	
Oxadixyl	0,005			X	
Oxamyl	0,001			X	
Oxamyl-oxime	0,005			X	
Oxathiapiprolin	0,005			X	
Oxycarboxin	0,005			X	
Oxychloran	0,005		X		
Oxydemeton-Methyl	0,005			X	
Oxyfluorfen	0,005			X	
Oxymatrine	0,005			X	
Paclobutrazol	0,005		X	X	
Paraoxon-ethyl	0,005			X	
Paraoxon-methyl	0,005			X	
Parathion-ethyl	0,005	X		X	
Parathion-methyl	0,005	X		X	
Pebulate	0,005		X		
Penconazol	0,005			X	
Pencycuron	0,005			X	
Pendimethalin	0,005			X	
Penoxsulam	0,005			X	
Pentachloranilin	0,005	X	X		
Pentachloranisol	0,005		X		
Pentachlorbenzol	0,005		X		
Pentachlorothioanisole	0,005		X		
Pentanochlor	0,005			X	
Pentachlorphenol	0,005	x	x		
Penthiopyrad	0,005			X	X
Permethrin	0,005			X	
Perthan	0,005		X		
Pethoxamid	0,005			X	
Phencapton	0,005	X	X		
Phenmedipham	0,005			X	
Phenothrin	0,005			X	
Phenthoate	0,005			X	
Phenylphenol, ortho-	0,005		X		
Phorat	0,005			X	
Phorate-Oxon	0,005			X	
Phorate-oxon-sulfoxide	0,005			X	
Phorat-Sulfon	0,005			X	
Phorat-Sulfoxid	0,005			X	
Phosalon	0,005		X	X	
Phosmet	0,002			X	
Phosmet-oxon	0,002			X	
Phosphamidon	0,005		X		
Phoxim	0,005			X	
Phthalimid (Metabolit Folpet)	0,005		X		
Picloram	0,005				X
Picolinafen	0,005			X	
Picoxystrobin	0,005			X	
Pinoxaden	0,005			X	

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).


Anlage zum Prüfbericht: 24495973
Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Piperonyl butoxide	0,005			X	
Piperophos	0,005			X	
Pirimicarb	0,005			X	
Pirimicarb-desmethyl	0,005			X	
Pirimicarb-desmethyl- formamido	0,005			X	
Pirimiphos-ethyl	0,005			X	
Pirimiphos-methyl	0,005			X	
Pirimiphos-methyl-N-desethyl	0,005			X	
Plifenate	0,005		X		
Potasan	0,005		X		
Prallethrin	0,005			X	
Pretilachlor	0,005		X		
Primisulfuron- methyl	0,005			X	
Prochloraz	0,005			X	
Prochloraz-desimidazol- formylamino	0,005			X	
Prochloraz-desimidazol-amino	0,005			X	
Procymidon	0,005		X		
Profenophos	0,005			X	
Profluralin	0,005		X		
Profoxydim	0,005			X	
Prohexadion	0,005				X
Promecarb	0,005			X	
Prometon	0,005		X	X	
Prometryn	0,005			X	
Propachlor	0,005		X		
Propamocarb	0,005			X	
Propamocarb-N-desmethyl	0,005			X	
Propamocarb-N-oxid	0,005			X	
Propanil	0,005		X		
Propaphos	0,005			X	
Propaquizafop	0,005			X	
Propargit	0,005			X	
Propazin	0,005			X	
Propetamophos	0,005			X	
Propham	0,005			X	
Propiconazol	0,005			X	
Propisochlor	0,005			X	
Propoxur	0,005			X	
Propoxycarbazone	0,005			X	
Propyzamid	0,005			X	
Proquinazid	0,005			X	
Prosulfocarb	0,005			X	
Prosulfuron	0,005			X	
Prothioconazol	0,005				X
Prothioconazol-Desthio	0,005			X	
Prothiophos	0,005			X	
Pydiflumitofen	0,005			X	
Pymetrozin	0,005			X	
Pyraclofos	0,005		X		
Pyraclostrobin	0,005			X	
Pyraflufen-ethyl	0,005			X	
Pyrzophos	0,005			X	

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Pyrazoxone	0,005		X	X	
Pyrethrine	0,005			X	
Pyridaben	0,005			X	
Pyridalyl	0,005			X	
Pyridaphenthion	0,005			X	
Pyridat	0,005			X	
Pyridat Metabolit	0,005				X
Pyrifenoxy	0,005			X	
Pyrimethanil	0,005			X	
Pyrimidifen	0,005			X	
Pyrimitate	0,005		X		
Pyriofenon	0,005			X	
Pyriproxifen	0,005			X	
Pyroxulam	0,005		X	X	
Quinalphos	0,005			X	
Quinclorac	0,005			X	X
Quinmerac	0,005			X	
Quinoclammin	0,005			X	
Quinoxifen	0,005			X	
Quintozen	0,005	X	X		
Quizalofop	0,005			X	X
Quizalofop- ethyl	0,005			X	
Quizalofop-p-terfuryl	0,005			X	
Resmethrin	0,005			X	
Rimsulfuron	0,005			X	
Rotenon	0,005			X	
S 421	0,005		X		
Saflufenacil	0,005				X
Saflufenacil Metabolit M800H11 (Saflufenacil-N,N- desmethyl)	0,005				X
Saflufenacil Metabolit M800H35 (Saflufenacil-N- desmethyl-urea)	0,005				X
Sebutylazin	0,005			X	
Sedaxan	0,005			X	
Sethoxydim	0,005			X	
Silafluofen	0,005		X		
Silthiofam	0,005			X	
Simazin	0,005			X	
Spinetoram	0,005			X	
Spinosad (Gemisch Spinosyn A, Spinosyn D)	0,005			X	
Spirodiclofen	0,005		X	X	
Spiromesifen	0,005		X		
Spirotetramat	0,005			X	
Spirotetramat-enol	0,005			X	
Spirotetramat-enolglycosid	0,005			X	
Spirotetramat-ketohydroxy	0,005			X	
Spirotetramat-monohydroxy	0,005			X	
Spiroxamin	0,005			X	
Sulcotrion	0,005			X	
Sulfentrazon	0,005				X
Sulfosulfuron	0,005			X	

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).


Anlage zum Prüfbericht: 24495973
Bezeichnung: Granatapfelextrakt PRO

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Sulfotep	0,005			X	
Sulfoxaflor	0,005			X	
Sulprofos	0,005		X		
Swep	0,005		X		
Tau-Fluvalinat	0,005		X	X	
TCMTB	0,005		X		
Tebuconazol	0,005			X	
Tebufenozid	0,005			X	
Tebufenpyrad	0,005			X	
Tebupirimfos	0,005		X		
Tebutam	0,005			X	
Tebuthiuron	0,005			X	
Tecnacen	0,005		X		
Teflubenzuron	0,005				X
Tefluthrin	0,005		X		
Tembotrion	0,005			X	
Temephos	0,005			X	
Tepraloxymid	0,005			X	
Terbazil	0,005		X		
Terbufos	0,005/0,003*			X	
Terbufos-sulfon	0,005/0,003*			X	
Terbufos-sulfoxid	0,005/0,003*			X	
Terbumeton	0,005			X	
Terbuthylazin	0,005			X	
Terbutryn	0,005			X	
Tetrachlorvinphos	0,005			X	
Tetraconazol	0,005			X	
Tetradifon	0,005		X		
Tetraethylpyrophosphat (TEPP)	0,005			X	
Tetrahydrophthalimid (Metabolit Captan)	0,005		X		
Tetramethrin	0,005			X	
Tetrasul	0,005		X		
Thiabendazol	0,005			X	
Thiacloprid	0,005			X	
Thiametoxam	0,005			X	
Thiazafuron	0,005			X	
Thifensulfuron- methyl	0,005			X	
Thiobencarb	0,005			X	
Thiocyclam	0,005			X	
Thiodicarb	0,005			X	
Thiofanox	0,005			X	
Thiofanox- sulfon	0,005			X	
Thiofanox- sulfoxid	0,005			X	
Thiometon	0,005		X		
Thionazin	0,005			X	
Thiophanat- methyl	0,005			X	
Tiadinil	0,005			X	
Tiocarbazil	0,005			X	
Tioxazafen	0,005			X	

Wirkstoff	Bestim- mungs- grenze [mg/kg]	GC		LC	
		NCI/ ECD	MS/MS	(+)	(-)
Tolclofosmethyl	0,005			X	
Tolfenpyrad	0,005			X	
Tolyfluanid	0,005			X	
Topramezon	0,005		X	X	
Tralkoxydim	0,005			X	
Transfluthrin	0,005		X		
Triadimefon	0,005			X	
Triadimenol	0,005		X	X	
Triallat	0,005		X	X	
Triamiphos	0,005			X	
Triasulfuron	0,005			X	
Triazamat	0,005			X	
Triazophos	0,005			X	
Triazoxide	0,005			X	
Tribenuron- methyl	0,005			X	
Tribufos	0,005			X	
Trichlorfon	0,005			X	
Trichloronat	0,005		X		
Triclopyr	0,005				X
Tricyclazol	0,005			X	
Tridemorph	0,005			X	
Tridiphane	0,005		X		
Trietazin	0,005			X	
Trifloxystrobin	0,005			X	
Trifloxysulfuron	0,005		X		
Triflumizol	0,005			X	
Triflumuron	0,005				X
Triflumzole-Metabolit FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamide)	0,005			X	
Trifluralin	0,005		X		
Triflusulfuron- methyl	0,005			X	
Triforine	0,005			X	
Trinexacap free acid	0,005				X
Trinexapac-ethyl	0,005			X	X
Triticonazol	0,005			X	
Tritosulfuron	0,005			X	
Uniconazol	0,005		X		
Valifenalat	0,005			X	
Vamidothion	0,005			X	
Vinclozolin	0,005	X	X		
Zoxamid	0,005		X	X	

* Babynahrung

*** Quantifizierung durch Einzeldetektion mit separatem Verfahren

Stand: 05.09.2023

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).