

edubily GmbH

Leidingerstraße 10  
66798 Wallerfangen



Ansprechpartner:  
Rebecca Rugo  
Tel. +49 40 797172-435  
r.rugo@gba-group.de

## **Prüfbericht** **24039167 - 010**

Probenbezeichnung : OPC Komplex

Kennzeichnung : Charge: 24073477  
MHD: 30.08.27

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 5 x 29 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 15.08.2024

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 15.08.2024 / 26.08.2024

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

1 von 2

Prüfbericht : 24039167 - 010

Probenbezeichnung : OPC Komplex

## Untersuchungsergebnisse

| <i>Chemische/Physikalische Analytik</i> | <i>Messwert</i> | <i>Einheit</i> | <i>Deklaration</i> |
|-----------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|
| Oligomere Proanthocyanidine (OPC)       | 247,7           | mg/Kapsel      | 236,5              |
| Gewicht pro Darreichungsform            | 0,48            | g              |                    |
| Tagesportion                            | 1,0             | Kapseln        |                    |

Hamburg, 26.08.2024

\_\_\_\_\_  
i. A. R. Rugo

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

## Methoden

| <i>Parameter</i>                  | <i>Methode</i>                                                   |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Oligomere Proanthocyanidine (OPC) | FV-0572 02-002, HPLC-UV: 2023-11 <sup>a</sup> <sub>1</sub>       |
| Gewicht pro Darreichungsform      | HH-MA-M 10-030, gravimetrisch: 2021-11 <sup>a</sup> <sub>0</sub> |

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert.

Untersuchungslabor: 1extern 0GBA Hamburg

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.: 23464805C

Bezeichnung: OPC-Komplex  
Lot: 22090771

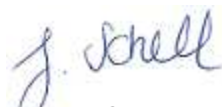
Eingangsdatum: 28.01.23  
Ausgangsdatum: 13.02.23

Haltbarkeit: 09.2025

| Untersuchungen                                                                                                                               | Ergebnis     | Richtwert | Grenzwert |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------|-----------|
| <b>Blei</b><br>Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)                                                            | 0,040 mg/kg  | ---       | 3 mg/kg   |
| <b>Cadmium</b><br>Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)                                                         | 0,0019 mg/kg | ---       | 1 mg/kg   |
| <b>Quecksilber</b><br>Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)                                                     | 0,0063 mg/kg | ---       | 0,1 mg/kg |
| <b>Arsen</b><br>Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)                                                           | 0,066 mg/kg  | ---       | ---       |
| <b>Pestizide (siehe Anhang)</b><br>Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS);<br>Untersuchung durchgeführt von 1) | siehe unten  | ---       | ---       |
| <b>Azoxystrobin</b><br>Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS);<br>Untersuchung durchgeführt von 1)             | <0,01 mg/kg  | ---       | ---       |
| <b>Difenoconazol</b><br>Methode: PV-SA-085 (GC-MSD, LC-MS/MS, Kombimethode DFG S19/QuEChERS);<br>Untersuchung durchgeführt von 1)            | 0,023 mg/kg  | ---       | 3 mg/kg   |

| Untersuchung durchgeführt von |                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| 1                             | bilacon GmbH - A Tentamus Company |

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1881/2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln. Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der VO (EG) Nr. 396/2005 über Höchstgehalte an Pestizidrückständen.



Franziska Schell  
Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin  
Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Das Ausgangsdatum entspricht dem Untersuchungsende. 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](http://www.bav-institut.de)).


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

**Liste der untersuchten Pestizide inklusive  
Angabe der verwendeten Methode**

| Wirkstoff                                 | Bestim-<br>mungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|-------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                           |                                        | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| 1,4-Dimethylnaphthalin                    | 0,005                                  |             | X     |     |     |
| 1-Naphthol                                | 0,005                                  |             | X     |     |     |
| 1-Naphthyllessigsäure                     | 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-               | 0,01                                   |             |       | X   |     |

| Wirkstoff                | Bestim-<br>mungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|--------------------------|----------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                          |                                        | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| Dimethylanilin)          |                                        |             |       |     |     |
| Amitraz Metabolit DMF    | 0,01                                   |             |       | X   |     |
| Amitraz Metabolit DMPF   | 0,01                                   |             |       | X   |     |
| 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 B1a           | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Avermectin B1b           | 0,005                                  |             |       | 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   |     |
| Azinprotryp              | 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              | 0,005                                  |             |       | 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   |
| Benthiavdicarb-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   |     |
| 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 und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

| Wirkstoff                          | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                    |                                   | NCI/<br>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                        | 0,005                             |             |       | 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<br>(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   |     |
| Chlorfluaazuron                    | 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                         | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                   |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| Chlorpropylat                     | 0,005                             |             | X     |     |     |
| Chlorpyrifosethyl                 | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Chlorpyrifos-methyl               | 0,005                             |             | X     | X   |     |
| Chlorpyrifos-Methyl-<br>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   |     |
| Chlozolinat                       | 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 und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

| Wirkstoff                  | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|----------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                            |                                   | NCI/<br>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   |     |
| Difenoxuron                | 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 (Z type)   | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Dimoxystrobin              | 0,005                             |             |       | X   |     |

| Wirkstoff                    | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                              |                                   | NCI/<br>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)             | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Emamectin b1(a)              | 0,005                             |             |       | 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 und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

| Wirkstoff                                             | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                                       |                                   | NCI/<br>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   |     |
| Flonicamid-Metabolit, 4-Trifluoromethylnicotinic Acid | 0,005                             |             |       |     | X   |

| Wirkstoff                                                             | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                                                       |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| (TFNA)                                                                |                                   |             |       |     |     |
| "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   |     |
| Flucythrnat                                                           | 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   |     |
| Fluoxypyr                                                             | 0,005                             |             |       |     | X   |
| Fluoxypyr-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     |     |     |
| Fomesafen                                                             | 0,005                             |             |       |     | X   |
| Fonofos                                                               | 0,005                             |             | X     |     |     |

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

| Wirkstoff                         | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                   |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| 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                      | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Genite                            | 0,005                             |             | X     |     |     |
| Halauxifen-Methyl                 | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Halfenprox                        | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Halosulfuron methyl               | 0,005                             |             |       | X   | X   |
| Haloxyfop                         | 0,005/0,003*                      |             |       |     | X   |
| Haloxyfop- ethoxyethyl            | 0,005/0,003*                      |             |       | X   |     |
| Haloxyfop-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   |     |
| Hexadecyltrimethylammonium Kation | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Hexaflumeron                      | 0,005                             |             |       |     | X   |
| Hexazinon                         | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Hexythiazox                       | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Hydroprene                        | 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   |     |
| Iprobenfos                        | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Iprodion                          | 0,005                             |             | X     | X   | X   |

| Wirkstoff                          | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                    |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| 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   |     |
| Isoprocarb                         | 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   |     |
| Mepanipyrim                        | 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   |
| Metazachlor OA (Metabolit 479M04)  | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Metbromuron                        | 0,005                             |             |       | X   |     |

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

| Wirkstoff                        | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|----------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                  |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| Metconazol                       | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Methabenzthiazuron               | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Methacrifos                      | 0,005                             |             | X     | X   |     |
| Methamidophos                    | 0,005                             |             | X     | X   |     |
| Methidation                      | 0,005                             |             | X     | X   |     |
| Methiocarb<br>(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<br>amide  | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Napropamid                       | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Naptalam                         | 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     |     |     |
| Norfluazuron                     | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Novaluron                        | 0,005                             |             |       | X   | X   |
| Nuarimol                         | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Ofurace                          | 0,005                             |             | X     |     |     |
| Omethoat                         | 0,005/0,003*                      |             |       | X   |     |
| Orbencarb                        | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Oryzalin                         | 0,005                             |             |       | x   |     |
| Oxadiazon                        | 0,005                             |             |       | X   |     |

| Wirkstoff                     | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|-------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                               |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| Oxadiazon                     | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Oxadixyl                      | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Oxamyl                        | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Oxamyl-oxime                  | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Oxathiapiprolin               | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Oxycarboxin                   | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Oxychloridan                  | 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     |     |     |
| Pentachloroethioanisole       | 0,005                             |             | X     |     |     |
| Pentachlor                    | 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                       | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Phosmet-oxon                  | 0,005                             |             |       | 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   |     |
| Piperonyl butoxide            | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Piperophos                    | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pirimicarb                    | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pirimicarb-desmethyl          | 0,005                             |             |       | X   |     |

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

| Wirkstoff                              | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|----------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                        |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| Pirimicarb-desmethyl-<br>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-<br>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   |     |
| Pyrazophos                             | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyrazoxone                             | 0,005                             |             | X     | X   |     |
| Pyrethrine                             | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyridaben                              | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyridalyl                              | 0,005                             |             |       | X   |     |

| Wirkstoff                                    | Bestimmungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                              |                                   | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| Pyridaphenthion                              | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyridat                                      | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyridat Metabolit                            | 0,005                             |             |       |     | X   |
| Pyrifenox                                    | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyrimethanil                                 | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyrimidifen                                  | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyrimitate                                   | 0,005                             |             | X     |     |     |
| Pyrioferon                                   | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Pyriproxyfen                                 | 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                       | 0,005                             |             |       |     | X   |
| M800H11 (Saflufenacil-N,N-<br>desmethyl)     |                                   |             |       |     |     |
| Saflufenacil Metabolit                       | 0,005                             |             |       |     | X   |
| M800H35 (Saflufenacil-N-<br>desmethyl-urea)  |                                   |             |       |     |     |
| 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<br>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   |     |
| Sulfentazon                                  | 0,005                             |             |       |     | X   |
| Sulfosulfuron                                | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Sulfotep                                     | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Sulfoxaflor                                  | 0,005                             |             |       | X   |     |
| Sulprofos                                    | 0,005                             |             | X     |     |     |
| Sweep                                        | 0,005                             |             | X     |     |     |

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.


**Anlage zum Prüfbericht: 23464805**

Bezeichnung: OPC-Komplex

| Wirkstoff                                  | Bestim-<br>mungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                            |                                        | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| 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   |     |
| Terpaloxymid                               | 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- (Z)                     | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Tetraconazol                               | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Tetradifon                                 | 0,005                                  |             | X     |     |     |
| Tetraethylpyrophosphat<br>(TEPP)           | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Tetrahydrophthalimid<br>(Metabolit Captan) | 0,005                                  |             | X     |     |     |
| Tetramethrin                               | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Trasul                                     | 0,005                                  |             | X     |     |     |
| Thiabendazol                               | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Thiacloprid                                | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Thiametoxam                                | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Thiazafurion                               | 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   |     |
| Tolclofosmethyl                            | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Tolfenpyrad                                | 0,005                                  |             |       | X   |     |

| Wirkstoff                                                                                           | Bestim-<br>mungs-<br>grenze<br>[mg/kg] | GC*         |       | LC* |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|-------|-----|-----|
|                                                                                                     |                                        | NCI/<br>ECD | MS/MS | (+) | (-) |
| 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-<br>1(N-(4-chloro-2-<br>trifluoromethylphenyl)-n-<br>propoxyacetamidine) | 0,005                                  |             |       | X   |     |
| Trifluralin                                                                                         | 0,005                                  |             | X     |     |     |
| Triflursulfuron- 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: 01.02.2023

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand und befinden sich innerhalb der verfahrenstypischen Messtoleranzen. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit \*\* gekennzeichnet. Es gelten unsere allg. Geschäftsbedingungen.

edubily GmbH

Leidingerstraße 10  
66798 Wallerfangen



Ansprechpartner:  
Rebecca Rugo  
Tel. +49 40 797172-435  
r.rugo@gba-group.de

## **Prüfbericht** **24039167 - 001**

Probenbezeichnung : OPC Komplex

Kennzeichnung : Charge: 24073477  
MHD: 30.08.27

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 5 x 29 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 15.08.2024

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 15.08.2024 / 26.08.2024

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

1 von 3

Prüfbericht : 24039167 - 001

Probenbezeichnung : OPC Komplex

## Untersuchungsergebnisse

| <i>Mikrobiologische Analytik</i> | <i>Messwert</i>  | <i>Einheit</i> |
|----------------------------------|------------------|----------------|
| Gesamtkeimzahl                   | $6,0 \cdot 10^1$ | KBE/ g         |
| Hefen / Pilze                    |                  |                |
| Hefen                            | <10              | KBE/ g         |
| Schimmelpilze                    | <10              | KBE/ g         |
| Enterobacteriaceae               | <10              | KBE/ g         |
| E. coli                          | <10              | KBE/ g         |
| Salmonellen                      | negativ          | / 25 g         |

| <i>Chemische/Physikalische Analytik</i> | <i>Messwert</i> | <i>Einheit</i> | <i>Höchstgehalt</i> |
|-----------------------------------------|-----------------|----------------|---------------------|
| Blei                                    | 0,093           | mg/kg          | 3                   |
| Cadmium                                 | <0,010          | mg/kg          | 1                   |
| Quecksilber                             | <0,010          | mg/kg          | 0,1                 |
| Arsen                                   | 0,12            | mg/kg          |                     |

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EU) 2023/915

### Beurteilung:

Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig.

Die Probe entspricht hinsichtlich der ermittelten Gehalte an Blei, Cadmium und Quecksilber den in der Verordnung (EU) 2023/915 festgelegten Höchstgehalten für Nahrungsergänzungsmittel (Kat. 3.1.28; 3.2.21; 3.3.2).

Hamburg, 26.08.2024

\_\_\_\_\_  
i. A. R. Rugo

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

Prüfbericht : 24039167 - 001  
 Probenbezeichnung : OPC Komplex

## Methoden

| <i>Parameter</i>   | <i>Methode</i>                                                                                                                                        |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtkeimzahl     | DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 <sup>a</sup> <sub>0</sub>                                                                                                  |
| Hefen / Pilze      | BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11 <sub>0</sub> |
| Enterobacteriaceae | Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 <sub>0</sub>            |
| E. coli            | Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 <sub>0</sub>            |
| Salmonellen        | DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 <sup>a</sup> <sub>0</sub>                                                                                                  |
| Blei               | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>                                                                                               |
| Cadmium            | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>                                                                                               |
| Quecksilber        | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>                                                                                               |
| Arsen              | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>                                                                                               |

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert.

Untersuchungslabor: <sub>0</sub>GBA Hamburg <sub>5</sub>GBA Pinneberg

°° Dieses Ergebnis ist nach DIN EN ISO 7218 aus statistischen Gründen als geschätzte Anzahl anzugeben.  
 Der angegebene Wert ist statistisch nicht signifikant.