

## Prüfbericht 13571698001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht 13571698001

ABCERT AG

Martinstr. 42-44  
73728 Esslingen

05.06.2023

**Probenummer** 13571698  
**Probecode Kunde**  
**Produktgruppe** Bienenwachs  
**Probe** Kunststoffbeutel verschweißt  
**Beschreibung** 38139828 Bio Wachs Jorberg Stefan

**Auftrag** 195270  
**Eingangsdatum** 31.05.2023  
**Probeneingang** per Post  
**Probenahme** durch Kunde  
**Menge** 109 g (brutto)  
**Eingangstemperatur** Raumtemperatur

### 321 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs

#### PV56001 2022-09 Pestizide per GC-MS (akkreditiert)

(Hausverfahren)

Untersuchung 31.05.2023 - 02.06.2023

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Acrinathrin (40005)	0,500 mg/kg	< BG
Cyfluthrin (30000)	0,500 mg/kg	< BG
Cypermethrin (30001)	0,500 mg/kg	< BG
Deltamethrin (30002)	0,500 mg/kg	< BG
Iprodion (40006)	0,500 mg/kg	< BG
lambda-Cyhalothrin (40047)	0,500 mg/kg	< BG
Tetradifon (40007)	0,500 mg/kg	< BG
Vinclozolin (40004)	0,500 mg/kg	< BG

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 50% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probenahme nicht berücksichtigt.

BG = Bestimmungsgrenze

#### Bewertung:

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter Berücksichtigung der Bestimmungsgrenze konnten keine Pestizide nachgewiesen werden.

#### PV56002 2022-08 Varroazide per GC-MS (akkreditiert)

(Hausverfahren)

Untersuchung 31.05.2023 - 02.06.2023

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Brompropylat (31001)	0,500 mg/kg	< BG
Coumaphos (31002)	0,500 mg/kg	< BG

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 50% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probenahme nicht berücksichtigt.

BG = Bestimmungsgrenze

**321 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs (Fortsetzung)****PV56002 2022-08 Varroazide per GC-MS (akkreditiert) (Fortsetzung)**

31.05.2023 - 02.06.2023

**Bewertung:**

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter Berücksichtigung der Bestimmungsgrenze konnten keine Varroazide nachgewiesen werden.

**PV56101 2022-07 Pestizide per LC-MS/MS (akkreditiert)****(Hausverfahren)**

Untersuchung 31.05.2023 - 05.06.2023

Analyt	Bestimmungsgrenze	Ergebnis
Boscalid (40001)	0,500 mg/kg	< BG
Chlorfenvinphos (40013)	0,500 mg/kg	< BG
Flumethrin (30007)	0,500 mg/kg	< BG
Fluvalinate (31004)	0,500 mg/kg	< BG
Myclobutanil (40019)	0,500 mg/kg	< BG
Tolyfluanid (40021)	0,500 mg/kg	< BG

Die erweiterte relative Messunsicherheit beträgt 50% (Erweiterungsfaktor K=2 / Vertrauensintervall 95%). Hierbei ist die Probennahme nicht berücksichtigt.

BG = Bestimmungsgrenze

**Bewertung:**

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter Berücksichtigung der Bestimmungsgrenze konnten keine Pestizide nachgewiesen werden.

Das Ergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegenden Probe.

Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Zustimmung des Laboratoriums nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Bernd Kämpf

