

Prüfbericht 13668939001

FoodQS GmbH, Mühlsteig 15, 90579 Langenzenn

Seite 1 von 2 zu Prüfbericht 13668939001

ABCERT AG

Martinstr. 42-44
73728 Esslingen

02.11.2023

Probenummer	13668939	Auftrag	199343
Probecode Kunde		Eingangsdatum	25.10.2023
Produktgruppe	Bienenwachs	Probeneingang	per Kurier/Boten durch Kunde
Probe	Kunststoffbeutel mit Siegel	Probenahme	91 g (brutto)
Beschreibung	38139200 Bio Wachs - Kundennummer 10114540	Menge	Raumtemperatur
		Eingangstemperatur	

321 Pestizide/Varroazide in Bienenwachs

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

(Hausverfahren)

Untersuchung 25.10.2023 - 31.10.2023

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 Probennahme 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 25.10.2023 - 31.10.2023

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 Probennahme nicht berücksichtigt.

BG = Bestimmungsgrenze

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

25.10.2023 - 31.10.2023

Bewertung:

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

PV56101 2022-09 Pestizide per LC-MS/MS (akkreditiert)**(Hausverfahren)**

Untersuchung 25.10.2023 - 31.10.2023

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.

Stefan Namyslik

