# AGROLAB LUFA GmbH



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

14.11.2024

# Untersuchungsbestätigung

Wir haben im Auftrag der Firma der Firma Tauron Ventures GmbH (Nature Love), Immermannstr. 45, 40210 Düsseldorf unter unseren Prüfberichtsnummern 3515720-482060 / 2 und 3515720-482067 / 2 vom 05.11.2024 bis zum 13.11.2024 zwei Proben mit der Probenbezeichnung "Bio Schwarzkümmelöl" auf folgende Parameter hin untersucht:

# Rückstände / Kontaminanten

# **Pestizide**

Pflanzenschutzmittel (in einem dem Kunden bekannten Umfang), Quartäre Ammoniumverbindungen (QAV), Ethylenoxid: Summe von Ethylenoxid und 2-Chlorethanol, ausgedrückt als Ethylenoxid

#### **Schwermetalle**

Blei (Pb), Cadmium (Cd), Quecksilber (Hg)

### Mikrobiologische Untersuchungen

Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl), Enterobacteriaceae, Escherichia coli, Staphylokokken, koagulasepositiv in 1 g, Hefen, Schimmelpilze, Salmonella spp. in 10 g

#### **Weitere Kontaminanten**

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), Pyrrolizidinalkaloide, Polychlorierte Dibenzo(p)-dioxine und furane (PCDD/F) + Dioxinlike PCB (dl-PCB) + Non-dioxinlike PCB (ndl-PCB)

Im Hinblick auf die vorgenannten, untersuchten Parameter sowie unter Berücksichtigung der Messunsicherheiten, Toleranzen, Verarbeitungsprozesse und der aktuell gültigen Grenzwerte/Empfehlungswerte, wurden die analysierten Proben (Prüfgegenstand) gemäß den o.g. Prüfberichten aus hiesiger Sicht als verkehrsfähig in Deutschland eingestuft.

Die vollständige Aussage zur Konformität inklusive der angewandten Entscheidungsregel ist in den oben genannten Prüfberichten dokumentiert.



Service-Team L3

**Gruppenleitung: Maike von Fintel** 

Lebensmittelchemikerin/Gegenprobensachverständige

Diese Untersuchungsbestätigung darf von Ihnen in unveränderter, ungekürzter Fassung veröffentlicht werden. Dabei ist auch das Datum der Untersuchungsbestätigung anzugeben.

Jede anderweitige Verwendung und insbesondere Veröffentlichung dieser Untersuchungsbestätigung ist nicht zulässig. Diese Untersuchungsbestätigung ersetzt nicht den von uns erstellten Prüfbericht und ist auch nur in Verbindung mit diesem gültig. Jedwede Haftung aus der unzulässigen Verwendung und insbesondere Veröffentlichung dieser Untersuchungsbestätigung ist ausgeschlossen.

Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen: https://www.agrolab.com/de/agb