

<u>analytik@eurofins.de</u> www.eurofins.de/eurofins-analytik

Eurofins Analytik GmbH • Neuländer Kamp 1 • 21079 Hamburg

02.11.2023

Untersuchungsbescheinigung

Bio Curcuma

Lot: 9546783L18841 MHD: 10/2025

Eurofins Analytik GmbH hat im Auftrag von Nature Love, Tauron Ventures GmbH, Mittelstr.11-13, 40789 Monheim am Rhein das oben genannte Produkt unter der Probennummer 703-2023-00112681 vom 20.10.2023 bis 02.11.2023 auf folgende Stoffe analysiert:

> Schwermetalle

(Blei, Cadmium, Quecksilber)

> Mikrobiologie

(Hefen/Schimmelpilze, Escherichia coli, Bacillus cereus, Salmonellen, Clostridium perfringens)

Polyaromatische Kohlenwasserstoffe (PAK 4)

(Benzo[a]anthracen, Benzo[a]pyren, Benzo[b]fluoranthen, Chrysen)

Pyrrolizidinalkaloide

(Echimidin/Heliosupin, Echimidin-N-oxid, Erucifolin, Erucifolin-N-oxid, Europin, Europin-Noxid, Heliosupin-N-oxid, Heliotrin, Heliotrin-N-oxid, Echinatin/Rinderin/Indicin/Lycopsamin, Intermedin-N-oxid/Indicin-N-oxid/Echinatin-N-oxid, Intermedin, Jacobin, Jacobin-N-oxid, Lasiocarpin, Lasiocarpin-N-oxid, Lycopsamin-N-oxid, Monocrotalin, Monocrotalin-N-oxid, Retrorsin/Usaramin, Retrorsin-N-oxid/Usaramin-N-oxid, Rinderin-N-oxid, Senecionin/Integerrimin, Senecionin-N-oxid/Integerrimin-N-oxid, Seneciphyllin/Spartioidin, Seneciphyllin-N-oxid/Spartioidin-N-oxid, Senecivernin, Senecivernin-N-oxid, Senkirkin, Trichosdemin)

Pestizide

(Organochlorpestizide und Pyrethroide, Organophosphorpestizide und weitere)

Ethylenoxid

(2-Chlorethanol und freies Ethylenoxid)

und bestätigt, dass die Probe den für diese Stoffe derzeit gültigen rechtlichen Grenzwerten sowie aktuellen Orientierungswerten für ein Lebensmittel in Deutschland entspricht. Die Probe wurde hinsichtlich der untersuchten Parameter als verkehrsfähig eingestuft.

Sarah Hellmann

Sarah Hell

Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin

