

Untersuchungsbescheinigung

Ballaststoff Mix

Lot: 12382601E24351; MHD: 07.2025

Eurofins Analytik GmbH hat im Auftrag von natural elements GmbH, Immermannstraße 45, 40210 Düsseldorf, das oben genannte Produkt unter den Probennummern 703-2024-00039085 und 703-2024-00039086 vom 10.04.2024 bis 18.04.2024 auf folgende Stoffe analysiert:

- Schwermetalle
(Blei, Cadmium, Quecksilber)
- Mikrobiologie
(Gesamtkeimzahl, Hefen/Schimmelpilze, Enterobacteriaceae, Escherichia coli, koagulase-positive Staphylokokken, Bacillus cereus, Salmonellen)
- Polyaromatische Kohlenwasserstoffe (PAK 4)
(Benzo[a]anthracen, Benzo[a]pyren, Benzo[b]fluoranthren, Chrysen)
- Pyrrolizidinalkaloide
(Echimidin/Heliosupin, Echimidin-N-oxid, Erucifolin, Erucifolin-N-oxid, Europin, Europin-N-oxid, 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, Seneciophyllin/Spartioidin, Seneciophyllin-N-oxid/Spartioidin-N-oxid, Senecivernin, Senecivernin-N-oxid, Senkirkin, Trichosdemin)
- Mykotoxine
(Aflatoxin B1, Aflatoxin B2, Aflatoxin G1, Aflatoxin G2, Ochratoxin A)
- Ethylenoxid
(2-Chlorethanol und freies Ethylenoxid)

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



Sarah Hellmann
Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin