

# Untersuchungsbescheinigung

## Premium Multi

Lot: 22216677E16021; MHD: 08/2027

Eurofins Analytik GmbH hat im Auftrag von natural elements GmbH, Immermannstraße 45, 40210 Düsseldorf, das oben genannte Produkt unter den Probennummern 703-2025-00107942, 703-2025-00107943 und 703-2025-00107944 vom 26.09.2025 bis 10.10.2025 auf folgende Stoffe analysiert:

- **Schwermetalle**  
(Blei, Cadmium, Quecksilber, Arsen, anorganisches Arsen)
- **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)
- **Pyrrrolizidinalkaloide**  
(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)
- **Ethylenoxid**  
(2-Chlorethanol, 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.

Zudem wurde das Produkt auf folgende ernährungsphysiologische Stoffe untersucht:

- **Vitamine**  
(Vitamin A, B1, B2, Niacin, Pantothensäure, B6, Biotin, Folsäure, B12, C, D, E und K)
- **Mineralstoffe**  
(Chrom, Jod, Kupfer, Magnesium, Mangan, Molybdän, Selen und Zink)
- **Coenzym Q10**

und die deklarierten Gehalte dieser Stoffe werden unter Berücksichtigung der gängigen Toleranzen bestätigt.



Sarah Hellmann  
Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin