

16.03.2023

## Untersuchungsbestätigung

Wir haben im Auftrag der Firma natural elements GmbH, Mittelstraße 11-13, 40789 Monheim am Rhein unter unserer Prüfberichtsnummer 3221057-766629 vom 03.03.2023 bis zum 13.03.2023 eine Probe mit der Probenbezeichnung "Bio Curcuma" auf folgende Parameter hin untersucht:

### **Rückstände / Kontaminanten**

#### **Pestizide**

Pflanzenschutzmittel (in einem dem Kunden bekannten Umfang), Pestizide, nach Hydrolyse (in einem dem Kunden bekannten Umfang), Ethylenoxid, 2-Chlorethanol, Summe Ethylenoxid und 2-Chlorethanol

#### **Schwermetalle**

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

#### **Mykotoxine**

Aflatoxin B1, Aflatoxin B2, Aflatoxin G1, Aflatoxin G2, Ochratoxin A

#### **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

**Im Hinblick auf die vorgenannten, untersuchten Parameter sowie unter Berücksichtigung der Messunsicherheiten, Toleranzen, Verarbeitungsprozesse und der aktuell gültigen Grenzwerte/Empfehlungswerte, wurde die analysierte Probe (Prüfgegenstand) gemäß dem o.g. Prüfbericht aus hiesiger Sicht als verkehrsfähig in Deutschland eingestuft.**

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



**Frau Michelle Häge**  
**Kundenbetreuung Lebensmittel**  
**staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin**

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>