

03.06.2025

Untersuchungsbestätigung

Wir haben im Auftrag der Firma natural elements GmbH, Immermannstr. 45, 40210 Düsseldorf unter unseren Prüfberichtsnummern 3609157-650433 und 3609157-650434 vom 19.05.2025 bis zum 03.06.2025 zwei Proben mit der Probenbezeichnung "Vitamin B Komplex" auf folgende Parameter hin untersucht:

Rückstände / Kontaminanten

Pestizide

Ethylenoxid, 2-Chlorethanol, Summe Ethylenoxid und 2-Chlorethanol

Schwermetalle

Blei (Pb), Cadmium (Cd), Quecksilber (Hg), Arsen (As), anorganisches Arsen

Mikrobiologische Untersuchungen

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

Inhaltsstoffe

Vitamine / vitaminähnliche Substanzen / Carotinoide

Vitamin B1 (HPLC, ber. als Thiamin), Vitamin B2 (HPLC, ber. als Riboflavin), Vitamin B6 (HPLC, ber. als Pyridoxin), Vitamin B12, Niacin (berechnet als Nicotinsäure), Biotin, Pantothensäure (bez. auf D-Pantothensäure), Folsäure

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>