

18.05.2026

Untersuchungsbestätigung

Wir haben im Auftrag der Firma Arktis BioPharma GmbH, Westerhaar 16, 58739 Wickede (Ruhr) unter unserer Prüfberichtsnummer 3783889 / 4-152824 / 4 vom 04.05.2026 bis zum 11.05.2026 eine Probe mit der Probenbezeichnung "Arktis Arktibiotic Vivora" auf folgende Parameter hin untersucht:

- **Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl)**
- **alpha-Linolensäure C 18:3 omega-3**
- **Arachidonsäure C 20:4 omega-6**
- **Arachinsäure C 20:0**
- **Arsen (As)**
- **Behensäure C 22:0**
- **Benzol**
- **Blei (Pb)**
- **Cadmium (Cd)**
- **Caprinsäure C 10:0**
- **Caprylsäure C 8:0**
- **cis-Vaccensäure C 18:1**
- **davon einfach ungesättigte Fettsäuren**
- **davon gesättigte Fettsäuren**
- **davon mehrfach ungesättigte Fettsäuren**
- **davon trans-Fettsäuren**
- **Docosadiensäure C 22:2 omega-6**
- **Docosahexaensäure C 22:6 omega-3**
- **Docosapentaensäure C 22:5 omega-3**
- **Docosapentaensäure C22:5 omega-6**
- **Docosatetraensäure C 22:4 omega-6**
- **Docosatriensäure C 22:3**
- **Docosensäure trans-Isomere C 22:1 trans**
- **Eicosadiensäure C 20:2 omega-6**
- **Eicosapentaensäure C 20:5 omega-3**
- **Eicosatetraensäure C20:4 omega-3**
- **Eicosatriensäure C 20:3 omega-3**
- **Eicosatriensäure C 20:3 omega-6**
- **Eicosensäure C 20:1**
- **Energie**
- **Energie**
- **Erucasäure (Docosensäure) C 22:1**
- **Escherichia coli**
- **Fructose**
- **gamma-Linolensäure C 18:3 omega-6**
- **Gesamtballaststoffe**
- **Glucose**
- **Hefen**
- **Heneicosensäure C 21:0**
- **Heptadecensäure C 17:1**
- **Hexadecadiensäure C16:2 (n-4)**
- **Hexadecatriensäure C16:3 omega-3**
- **Hexadecensäure trans-Isomere C 16:1 trans**
- **Kohlenhydrate**
- **Lactose**
- **Laurinsäure C 12:0**
- **Lignocerinsäure C 24:0**
- **Linolsäure C 18:2 omega-6**
- **Maltose**
- **Margarinsäure C 17:0**
- **Myristinsäure C 14:0**
- **Myristoleinsäure C 14:1**
- **Natrium (Na)**
- **Nervensäure C 24:1**
- **Octadecadiensäure trans-Isomere C 18:2 trans**
- **Octadecatriensäure trans-Isomere C 18:3 trans**
- **Octadecensäure trans-Isomere C 18:1 trans**
- **Ölsäure C 18:1**
- **Palmitinsäure C 16:0**
- **Palmitoleinsäure C 16:1**
- **Pentadecansäure C 15:0**
- **Petroselinensäure C 18:1**
- **Protein (Nx6,25)**
- **Quecksilber (Hg)**
- **Rohasche**
- **Rohfett, gesamt**
- **Saccharose**
- **Salzäquivalent (berechnet Natrium * Faktor 2,5)**
- **Schimmelpilze**
- **Stearidonsäure C 18:4 omega-3**
- **Stearinsäure C 18:0**
- **Summe einfach ungesättigter Fettsäuren**
- **Summe gesättigter Fettsäuren**
- **Summe mehrfach ungesättigter Fettsäuren**
- **Summe trans-Fettsäuren**
- **Tricosansäure C 23:0**
- **Wasser (Seesand)**
- **Zucker**

Im Hinblick auf die vorgenannten, untersuchten Parameter sowie unter Berücksichtigung der Messunsicherheiten, Toleranzen, Verarbeitungsprozesse und der aktuell gültigen

Seite 1 von 2

18.05.2026

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 im oben genannten Prüfbericht dokumentiert.



Service-Team L2
E-Mail ServiceTeamL2.lufa@agrolab.de
Gruppenleitung: Annika Luderer
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>