

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
www.agrolab.de

**AGROLAB LUFA** Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

VitaminVersand24 DE GmbH  
Sebastian Blabla  
Kellershausstraße 19b  
52078 Aachen

Datum 05.01.2026  
Kundennr. 10087181

## PRÜFBERICHT

Auftrag **3721896**  
 Analysennr. **846450**  
 Probeneingang **22.12.2025**  
 Probenahme **keine Angabe**  
 Probenehmer **Auftraggeber**  
 Kunden-Probenbezeichnung **Inositol - Aktives Myo-Inositol  
Nahrungsergänzungsmittel mit Myo-Inositol**  
 LOT-Nr./Charge **NP250598-1**  
 MHD **12/2027**  
 Marke **vit4ever**  
 Verpackung **1x Original, 300g.**

Einheit Ergebnis Deklaration Ph.Eur. Kapsel/Tablette VO (EU) 2023/915 Substanz Methode

### Spurenelemente / Schwermetalle / Halogenide

Substanz	Einheit	Ergebnis	Deklaration	Ph.Eur. Kapsel/Tablette	VO (EU) 2023/915	Methode
Blei (Pb)	mg/kg	<0,50			3	OS DIN EN 15763 : 2010-04
Cadmium (Cd)	mg/kg	<0,20			1	OS DIN EN 15763 : 2010-04
Quecksilber (Hg)	mg/kg	<0,02			0,1	OS DIN EN 13806 : 2002-11
Arsen (As)	mg/kg	<0,50				OS DIN EN 15763 : 2010-04

### Mikrobiologische Untersuchungen

Substanz	Einheit	Ergebnis	Deklaration	Ph.Eur. Kapsel/Tablette	VO (EU) 2023/915	Methode
Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl)	KBE/g	<100 (NWG) <sup>mv)</sup>		2000		OS DIN EN ISO 4833-1 : 2022-05
Escherichia coli	in 1g	nicht nachgewiesen		n.n.		OS DIN EN ISO 16649-3 : 2018-01
Hefen	KBE/g	<100 (NWG)		200		OS ISO 21527-2 : 2008-07
Schimmelpilze	KBE/g	<100 (NWG)		200		OS ISO 21527-2 : 2008-07

*mv) Die Bestimmungs-, bzw. Nachweisgrenze musste erhöht werden, da zur Analyse das zu vermessende Material aufgrund seiner Probenbeschaffenheit verdünnt werden musste.  
 Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.  
 Das Zeichen "<...(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.*

*Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz*

**Die Probe entspricht im Rahmen der durchgeführten Untersuchung den Vorgaben der Verordnung (EU) 2023/915 der Kommission vom 25. April 2023 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in der aktuell gültigen Fassung. Im Rahmen der durchgeführten Untersuchung werden die an Kapitel 5.1.4 des Europäischen Arzneibuch angelehnten Kriterien in der aktuell gültigen Fassung eingehalten.**

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "\*" gekennzeichnet.

Datum 05.01.2026  
Kundennr. 10087181

## PRÜFBERICHT

Auftrag **3721896**  
Analysennr. **846450**  
Anmerkungen

### Verkehrsfähigkeit:

Obengenanntes Produkt entspricht nach Art und Umfang der dargelegten Prüfungen den Vorschriften des deutschen Lebensmittelrechts und ist aus hiesiger Sicht insoweit in Deutschland verkehrsfähig.

Beginn der Prüfungen: 22.12.2025  
Ende der Prüfungen: 05.01.2026

*Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.*

*Bei der Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der wirtschaftliche Ansatz angewendet (eine Nichtkonformität liegt vor, wenn das Messergebnis inklusive Messunsicherheit oberhalb der Spezifikation oder Norm liegt), soweit durch entsprechende gesetzliche oder normative Grundlagen nichts anderes festgelegt wurde.*



AGROLAB GROUP  
Your labs. Your service.

**AGROLAB LUFA Service-Team L3, Tel. 0431/1228-339**  
**E-Mail serviceteaml3.lufa@agrolab.de**  
**Gruppenleitung: Maïke von Fintel**  
**Lebensmittelchemikerin/Gegenprobensachverst.**

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "\*" gekennzeichnet.