

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

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

GEN Nutrition UG (haftungsbeschränkt)  
Herr Sebastian Blabla  
Cockerillpark 7  
52080 Aachen

Datum 24.07.2023  
Kundennr. 10085163

## PRÜFBERICHT

Auftrag **3278137**  
 Analysennr. **869474**  
 Probeneingang **06.07.2023**  
 Probenahme **keine Angabe**  
 Probenehmer **Auftraggeber**  
 Kunden-Probenbezeichnung **Pure Creatine Monohydrate  
Nahrungsergänzungsmittel mit Creatin Monohydrat & Vitamin B6**  
 LOT-Nr./Charge **GN230302**  
 MHD **09.2025**  
 Verpackung **1x Original, 1000 g**

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

### Spurenelemente / Schwermetalle / Halogenide

Substanz	Einheit	Ergebnis	Ph.Eur. Kapsel/Tablette	VO (EU) 2023/915	Substanz	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	Ph.Eur. Kapsel/Tablette	VO (EU) 2023/915	Substanz	Methode
Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl)	KBE/g	<10 (NWG)	2000		OS	DIN EN ISO 4833-1 : 2022-05
Escherichia coli	in 1 g	nicht nachgewiesen	n.n.		OS	DIN EN ISO 16649-3 : 2018-01
Hefen	KBE/g	<10 (NWG)	200		OS	ISO 21527-2 : 2008-07
Schimmelpilze	KBE/g	<100 (+)	200		OS	ISO 21527-2 : 2008-07

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.  
 Das Zeichen "<... (+)" in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter wurde im Bereich zwischen Nachweisgrenze und Bestimmungsgrenze qualitativ nachgewiesen.  
 Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

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 24.07.2023  
Kundennr. 10085163

## PRÜFBERICHT

Auftrag **3278137**  
Analysennr. **869474**

### Anmerkungen

Eine Deklarationsprüfung und somit eine Überprüfung der empfohlenen Tagesdosis wurde nicht durchgeführt.

### **Verkehrsfähigkeit:**

Das obengenannte 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: 06.07.2023

Ende der Prüfungen: 24.07.2023

*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. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet. 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.*



M. Häge  
AGROLAB  
Your labs. Your service.

**AGROLAB LUFA Frau Michelle Häge, Tel. 0431/1228-327**  
**staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin**  
**Kundenbetreuung**

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