



Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein

Probennahme:
Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein
Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11400303

Eingangsdatum: 20.08.2026
Untersuchungsbeginn: 20.08.2026
Ausgangsdatum: 25.08.2026

Prüfbericht Proben-Nr.: 26678219 / 1229183

Supplenatura Magnesium-Bisglycinat Kapseln
Charge: MAGN-KA-0003

Haltbarkeit: 31.08.2029

Untersuchungen	Ergebnisse	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2023-04 (entspricht ISO 4833-1)	< 100	---	100.000
Enterobacteriaceae /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-133/2:2019-12 (entspricht ISO 21528-2)	< 10	---	1.000
Escherichia coli /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-132/2:2010-09 (entspricht ISO 16649-2)	< 10	---	---
Hefen /g Methode: ISO 21527-2:2008-07	< 100	---	10.000
Schimmelpilze /g Methode: ISO 21527-2:2008-07	< 100	---	10.000
Salmonellen /25g Methode: BAV-IM-5.4-09-01:2020-05 (validiert gg. ISO 6579-1)	nicht nachweisbar	---	nicht nachweisbar

Alle Keimzahlen sind ausgedrückt in KbE (Koloniebildende Einheiten)

Beurteilung: Die mikrobiologische Beschaffenheit der Probe ist bezüglich der durchgeführten Untersuchungen nicht zu beanstanden. (Beurteilung nach Vorgaben des Auftraggebers)

Donika Muharremi
Microbiology Testing Specialist

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne händische Unterschrift gültig.

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. Das Ausgangsdatum entspricht dem Untersuchungsende. Nicht akkreditierte Prüfverfahren werden auf den Prüfberichten mit ** gekennzeichnet. Ohne schriftliche Genehmigung des BAV Institutes darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe auch unter www.bav-institut.de).

BAV Institut GmbH • H.-M.-Schleyer-Str. 25 • 77656 Offenburg



Seite 1/1

Suplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein

Probennahme:
Suplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein
Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11400303

Prüfbericht Proben-Nr.: 26678219C

Suplenatura Magnesium-Bisglycinat Kapseln
Charge: MAGN-KA-0003

Eingangsdatum: 20.08.26

Ausgangsdatum: 27.08.26

Haltbarkeit: 31.08.2029

Untersuchungen (Prüfplan: C364b)	Ergebnis	Grenzwert
Schwermetalle und Mineralstoffe		
Blei Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,015 mg/kg	3,0 mg/kg
Cadmium Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,003 mg/kg	1,0 mg/kg
Quecksilber Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0017 mg/kg	0,10 mg/kg
Arsen Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacn GmbH - A Tentamus Company

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter der Annahme, dass es sich bei der vorliegenden Probe um ein Nahrungsergänzungsmittel (gemäß NemV) handelt, entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln.

Julia Fluhrer
B.Sc Ernährungsmangement und Diätetik
Scientific customer consultant

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne händische Unterschrift gültig.

BAV Institut GmbH • H.-M.-Schleyer-Str. 25 • 77656 Offenburg

Suplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein



Seite 1/1

Probennahme:
Suplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein
Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11400303

Prüfbericht Proben-Nr.: 26061985C

Suplenatura Magnesium-Bisglycinat Kapseln
Charge: MAGN-KA-0003

Eingangsdatum: 20.08.26

Ausgangsdatum: 01.09.26

Haltbarkeit: 31.08.2029

Untersuchungen (Prüfplan: T750c)	Ergebnis	Ergebnis Referenzmenge	Deklaration
Inhaltsstoffe Nahrungsergänzungsmittel			
Magnesium Methode: DIN EN 15621:2017-10 mod. ICP-OES / DIN EN 15763:2010-04 mod. ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	180000 mg/kg	324,00 mg	300 mg

Untersuchung durchgeführt von	
1	SGS Fresenius Berlin

Die Referenzmenge (3 Kapseln) entspricht 1,8 g.

Beurteilung:

Der spezifizierte Gehalt an Magnesium wird unter Berücksichtigung der Toleranzen gemäß "Leitfaden für zuständige Behörden - Kontrolle der Einhaltung der EU-Rechtsvorschriften in Bezug auf die Festlegung von Toleranzen für auf dem Etikett angegebene Nährwerte" (Stand: Dezember 2012) eingehalten.

Julia Fluhrer
B.Sc Ernährungsmanagement und Diätetik
Scientific customer consultant

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne händische Unterschrift gültig.