



Histameany
 Herr Thomas Hecker
 Magirus-Deutz-Straße 12
 89077 Ulm

Probenahme:
 Histameany
 Magirus-Deutz-Straße 12
 89077 Ulm
 Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 09.04.2026
 Untersuchungsbeginn: 09.04.2026
 Ausgangsdatum: 17.04.2026

Prüfbericht Proben-Nr.: 26478116 / 1171543

Vitamin B6 mit Pyridoxal-5'-Phosphat
 26AI026B

Haltbarkeit: 25.12.2028

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	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 (qualitativ) /1g Methode: DIN EN ISO 16649-3:2018-01	nicht nachweisbar	---	nicht nachweisbar
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 gemäß Vorgaben des Auftraggebers)

Annika Grove
 Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie
 Scientific customer consultant

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).



Histameany
 Herr Thomas Hecker
 Magirus-Deutz-Straße 12
 89077 Ulm

Probennahme:
 Histameany
 Magirus-Deutz-Straße 12
 89077 Ulm
 Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 09.04.2026
 Ausgangsdatum: 17.04.2026

Prüfbericht Proben-Nr.: 26478116C

Vitamin B6 mit Pyridoxal-5'-Phosphat
 26AI026B

Haltbarkeit: 25.12.2028

Untersuchungen (Prüfplan: T681b)	Ergebnis	Grenzwert
Schwermetalle und Mineralstoffe		
Blei Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 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)	<0,003 mg/kg	---
Nickel Methode: PV-SA-337 (ICP-MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	0,27 mg/kg	---
Allergene, DNA		
Gluten (ELISA) Methode: ELISA (R7001); Untersuchung durchgeführt von 2)	<3 mg/kg	---

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company
2	lifeprint 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.

Nachweisgrenze: 3 mg/kg, Bestimmungsgrenze: 5 mg/kg

Beurteilung: Die Anforderung an die Bezeichnung "glutenfrei" (Glutengehalt von höchstens 20 mg/kg) gemäß Art. 3 Abs. 1 der Durchführungsverordnung (EU) Nr. 828/2014 wird von der vorliegenden Probe eingehalten.

Annika Grove
 Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie
 Scientific customer consultant

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).