



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

Probenahme:
 Histameany
 Magirus-Deutz-Straße 12
 89077 Ulm
 Probenehmer: Auftraggeber
 Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 19.09.24
 Untersuchungsbeginn: 19.09.24
 Ausgangsdatum: 27.09.24

Prüfbericht Proben-Nr.: 24400037 / 961503

Bezeichnung: Elektrolytpulver
 24AF208B

Haltbarkeit: 25.06.2027

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	Ergebnis	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)	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)



Jonas Bowers
 Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie
 Teamleitung Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. 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

Probenahme:
 Histameany
 Magirus-Deutz-Straße 12
 89077 Ulm
 Probenehmer: Auftraggeber
 Kunden-Nr.: S11880371

Prüfbericht Proben-Nr.: 24400037C

Eingangsdatum: 19.09.24
 Ausgangsdatum: 27.09.24

Bezeichnung: Elektrolytpulver
 24AF208B

Haltbarkeit: 25.06.2027

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
Gluten (ELISA) Methode: ELISA (R7001); Untersuchung durchgeführt von 1)	<3 mg/kg	---	---
Blei Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	0,029 mg/kg	---	3,0 mg/kg
Cadmium Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	<0,003 mg/kg	---	1,0 mg/kg
Quecksilber Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	<0,0017 mg/kg	---	0,1 mg/kg
Arsen Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	0,017 mg/kg	---	---
Nickel Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	<0,1 mg/kg	---	---

Untersuchung durchgeführt von	
1	lifepoint GmbH - A Tentamus Company
2	bilacon GmbH - A Tentamus Company

Nachweisgrenze: 3 mg/kg
 Die Probe ist bei angegebener Nachweisgrenze negativ für: Gluten.

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.

Beurteilung:
 Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln.



Jonas Bowers
 Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie
 Teamleitung Kundenberatung Lebensmittel

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand. 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).