



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

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

Eingangsdatum: 24.08.23
 Untersuchungsbeginn: 24.08.23
 Ausgangsdatum: 11.09.23

Prüfbericht Proben-Nr.: 23443112 / 833032

Bezeichnung: Vitamin C
 23AM195B

Haltbarkeit: 13.06.2026

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	Ergebnis	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2015-06 (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)



Franziska Schell
 Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
 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.: 23443112C

Eingangsdatum: 24.08.23
Ausgangsdatum: 11.09.23

Bezeichnung: Vitamin C
23AM195B

Haltbarkeit: 13.06.2026

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert	Deklaration
Blei Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0005 mg/kg	---	3,0 mg/kg	---
Cadmium Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0005 mg/kg	---	1,0 mg/kg	---
Quecksilber Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0005 mg/kg	---	0,10 mg/kg	---
Arsen Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,0070 mg/kg	---	---	---
Nickel Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,16 mg/kg	---	---	---
Gluten Methode: R7001; Untersuchung durchgeführt von 2)	<3 mg/kg	---	---	---
Vitamin C (Ascorbinsäure) Methode: PV-SA-032, HPLC-UV; Untersuchung durchgeführt von 1)	1028259 mg/kg	---	---	---
Vitamin C pro Kapsel* Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	291,3 mg/Kapsel	---	---	200 mg/Kapsel

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

*eine Kapsel wiegt 0,283 g

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

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.

Die in der Nährwerttabelle deklarierten Parameter werden 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) von der vorliegenden Probe eingehalten.

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).

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



Seite 2/2

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

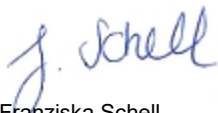
Probenahme:
Histameany
Magirus-Deutz-Straße 12
89077 Ulm
Probenehmer: Auftraggeber
Kunden-Nr.: S11880371

Prüfbericht Proben-Nr.: 23443112C

Bezeichnung: Vitamin C
23AM195B

Eingangsdatum: 24.08.23
Ausgangsdatum: 11.09.23

Haltbarkeit: 13.06.2026



Franziska Schell
Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
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).