



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

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

Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 21.05.25  
 Untersuchungsbeginn: 21.05.25  
 Ausgangsdatum: 02.06.25

**Prüfbericht Proben-Nr.: 25469117 / 1049429**

Bezeichnung: Produkt ohne Gehalt - Quercetin-Rutin  
 25AE127B

Haltbarkeit: 06.04.2028

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	Ergebnisse	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2023-04 (entspricht ISO 4833-1)	550	---	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 K<sub>B</sub>E (Koloniebildende Einheiten)

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

  
 Simon Beck  
 Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie  
 Scientific customer consultant

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](http://www.bav-institut.de)).



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

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

Kunden-Nr.: S11880371

**Prüfbericht Proben-Nr.: 25469117C**

Eingangsdatum: 21.05.25

Ausgangsdatum: 02.06.25

Bezeichnung: Produkt ohne Gehalt - Quercetin-Rutin  
25AE127B

Haltbarkeit: 06.04.2028

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
<b>Blei</b> Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	3,0 mg/kg
<b>Cadmium</b> Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,003 mg/kg	---	1,0 mg/kg
<b>Quecksilber</b> Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,005 mg/kg	---	0,10 mg/kg
<b>Arsen</b> Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,003 mg/kg	---	---
<b>Nickel</b> Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,43 mg/kg	---	---
<b>Gluten (ELISA)</b> Methode: ELISA (R7001); Untersuchung durchgeführt von 2)	9,3 mg/kg	---	---

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

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

Nachweisgrenze: 3 mg/kg Gluten

Die Probe ist bei angegebener Nachweisgrenze positiv 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.

  
Simon Beck  
Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie  
Scientific customer consultant