



Histameany
 Herr Thomas Hecker
 Ulmenring 7
 88480 Achstetten

Probenahme:
 Histameany
 Ulmenring 7
 88480 Achstetten
 Probenehmer: Auftraggeber
 Kunden-Nr.: S11880371

Eingangsdatum: 14.01.23
 Untersuchungsbeginn: 17.01.23
 Ausgangsdatum: 26.01.23

Prüfbericht Proben-Nr.: 23443102 / 765133

Bezeichnung: Kalium
 22AA353B

Haltbarkeit: 18.11.2025

Untersuchungen (Prüfplan: A178d)	Ergebnis	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2015-06 (entspricht ISO 4833-1)	400	---	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 nach Vorgaben des Auftraggebers)



Franziska Schell
 Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
 Kundenberatung Lebensmittel

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
 Ulmenring 7
 88480 Achstetten

Probenahme:
 Histameany
 Ulmenring 7
 88480 Achstetten
 Probenehmer: Auftraggeber
 Kunden-Nr.: S11880371

Prüfbericht Proben-Nr.: 23443102C

Eingangsdatum: 14.01.23
 Ausgangsdatum: 26.01.23

Bezeichnung: Kalium
 22AA353B

Haltbarkeit: 18.11.2025

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert
Blei Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,05 mg/kg	---	3 mg/kg
Cadmium Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,02 mg/kg	---	1,0 mg/kg
Quecksilber Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,005 mg/kg	---	0,1 mg/kg
Arsen Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,02 mg/kg	---	---
Nickel Methode: DIN EN ISO 17294-2; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,1 mg/kg	---	---
Kalium Untersuchung durchgeführt von 1)	435000 mg/kg	---	---
Gluten Methode: R7001; Untersuchung durchgeführt von 2)	<3 mg/kg	---	20 mg/kg

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

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.

Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1881/2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Nahrungsergänzungsmitteln.



Franziska Schell
 Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
 Kundenberatung Lebensmittel

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).