



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.: 23443117C

Eingangsdatum: 17.10.23

Ausgangsdatum: 13.11.23

Bezeichnung: B-Komplex Plus Q
23AC258B

Haltbarkeit: 14.08.2026

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert	Deklaration
Cadmium Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0005 mg/kg	---	3,0 mg/kg	---
Blei 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)	<0,0017 mg/kg	---	0,1 mg/kg	---
Arsen Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,037 mg/kg	---	---	---
Nickel Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,23 mg/kg	---	---	---
Gluten (ELISA) Methode: ELISA (R7001); Untersuchung durchgeführt von 2)	<3 mg/kg	---	---	---
Vitamin B9 (Folsäure) Methode: DIN EN 14131:2003-09 (mod); Untersuchung durchgeführt von 3)	417 µg/Kapsel	---	---	400 µg/Kapsel
Vitamin B12 Methode: RIDASCREEN FAST Vitamin B12, R2103, ELISA; Untersuchung durchgeführt von 1)	161710,96 µg/100g	---	---	---
Vitamin B1 (Thiamin) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	10799,19 mg/100g	---	---	---
Vitamin B2 (Riboflavin) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	4536 mg/100g	---	---	---
Vitamin B3 (Niacin) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	11977 mg/100g	---	---	---
Vitamin B5 (Pantothensäure) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	17868 mg/100g	---	---	---
Vitamin B6 (Pyridoxin) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	3879 mg/100g	---	---	---
Vitamin B7 (Biotin) Methode: PV-SA-158 (LC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	126 mg/100g	---	---	---

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.: 23443117C

Eingangsdatum: 17.10.23

Ausgangsdatum: 13.11.23

Bezeichnung: B-Komplex Plus Q
23AC258B

Haltbarkeit: 14.08.2026

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert	Deklaration
Kapselgewicht Methode: PV-AC-010, physikalische Bestimmung; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,369 g	---	---	---
Taurin Methode: PV-SA-078, HPLC-UV; Untersuchung durchgeführt von 1)	106884,0 mg/kg	---	---	---
Coenzym Q10** Ubiquinon Methode: PV-SA-376, HPLC; Untersuchung durchgeführt von 1)	102209 mg/kg	---	---	---
Vitamin B12/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	596,5 µg/Kapsel	---	---	400 µg/Kapsel
Vitamin B1 (Thiamin)/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	39,8 mg/Kapsel	---	---	35 mg/Kapsel
Vitamin B2 (Riboflavin)/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	16,7 mg/Kapsel	---	---	15 mg/Kapsel
Vitamin B3 (Niacin)/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	44,2 mg/Kapsel	---	---	45 mg/Kapsel
Vitamin B5 (Pantothensäure)/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	65,9 mg/Kapsel	---	---	60 mg/Kapsel
Vitamin B6 (Pyridoxin)/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	14,3 mg/Kapsel	---	---	12 mg/Kapsel
Vitamin B7 (Biotin)/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	498 µg/Kapsel	---	---	500 µg/Kapsel
Taurin/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	39,4 mg/Kapsel	---	---	40 mg/Kapsel
Coenzym Q10** Ubiquinon/Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	37,7 mg/Kapsel	---	---	40 mg/Kapsel

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company
2	lifeprint GmbH - A Tentamus Company
3	AGROLAB LUFA GMBH

Beurteilung: Die in der Nährwertabelle 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.

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

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 3/3

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.: 23443117C

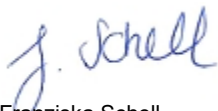
Bezeichnung: B-Komplex Plus Q
23AC258B

Eingangsdatum: 17.10.23
Ausgangsdatum: 13.11.23

Haltbarkeit: 14.08.2026

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.

Bemerkung: Dieser Prüfbericht ersetzt den vorhergehenden Bericht mit gleichlautender Probennummer (geänderte Prüfberichtsversion 01).



Franziska Schell
Staatl. gepr. LM-Chemikerin
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).