



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.: 25469139C

Eingangsdatum: 23.07.25

Ausgangsdatum: 06.10.25

Bezeichnung: B-Komplex Plus Q
25AC171B

Haltbarkeit: 19.05.2028

Untersuchungen	Ergebnis	Deklaration
Vitamin B1 (Thiamin) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	14760 mg/100g	---
Vitamin B2 (Riboflavin) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	5520 mg/100g	---
Vitamin B3 (Niacin) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	21470 mg/100g	---
Vitamin B5 (Pantothensäure) Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	23050 mg/100g	---
Taurin Methode: PV-SA-078, HPLC-UV; Untersuchung durchgeführt von 1)	32166,9 mg/kg	---
Coenzym Q10** Methode: PV-SA-376, HPLC; Untersuchung durchgeführt von 1)	125884 mg/kg	---
Vitamin B6 (Pyridoxin) Methode: SOP M 3985:2023-10 LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	1340 mg/100g	---
Pyridoxal 5 Phosphat Methode: SOP M 4416 LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	5070 mg/100g	---
Vitamin B12 (Nahrungsergänzungsmittel) Methode: SOP M 3535: 2024-09, LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	132000 µg/100g	---
Folsäure Methode: LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	122000 µg/100g	---
Vitamin B7 (Biotin) Methode: LC-MS/MS; Untersuchung durchgeführt von 2)	169000 µg/100g	---
Vitamin B1 (Thiamin) pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	42,8 mg	35 mg
Vitamin B2 (Riboflavin) pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	16,0 mg	15 mg
Vitamin B3 (Niacin) pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	62,2 mg	45 mg
Vitamin B5 (Pantothensäure) pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	67 mg	60 mg
Taurin pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	9,3 mg	40 mg
Coenzym Q10 pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 1)	36,5 mg	40 mg
Folsäure pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 2)	353 µg	400 µg
Vitamin B7 (Biotin) pro Kapsel Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 2)	0,49 mg	0,5 mg

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
 Magirus-Deutz-Straße 12
 89077 Ulm

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

Kunden-Nr.: S11880371

Prüfbericht Proben-Nr.: 25469139C

Eingangsdatum: 23.07.25

Ausgangsdatum: 06.10.25

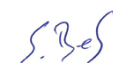
Bezeichnung: B-Komplex Plus Q
 25AC171B

Haltbarkeit: 19.05.2028

Untersuchungen	Ergebnis	Deklaration
Vitamin B12 pro Kapsel <small>Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 2)</small>	382 µg	400 µg
Vitamin B6 pro Kapsel <small>Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 2)</small>	3,88 mg	4 mg
Pyridoxal 5 Phosphat pro Kapsel <small>Methode: berechnet; Untersuchung durchgeführt von 2)</small>	14,7 mg	---
Vitamin B6 aus Pyridoxal 5 Phosphat pro Kapsel <small>Methode: berechnet (F=0,685); Untersuchung durchgeführt von 2)</small>	10,1 mg	8 mg

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company
2	SGS Analytics Berlin

Bemerkung: Dieser Prüfbericht ersetzt den vorhergehenden Bericht mit gleichlautender Probennummer / Umrechnung des Gehalts Pyridoxal-5-Phosphat in Vitamin B6 (geänderte Prüfberichtsversion 01).


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