



edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen

Probenahme:
edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11660089

Prüfbericht Proben-Nr.: 24495901C

Eingangsdatum: 15.02.24

Ausgangsdatum: 03.05.24

Bezeichnung: Das Multi mit Iod
Charge: 6055973

Haltbarkeit: 29.05.25

Untersuchungen	Ergebnis	Deklaration
Vitamin E (Alpha-Tocopherol) pro Kapsel Methode: PV-SA-376, HPLC (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	12,29 mg/Kapsel	12 mg/Kapsel
Vitamin A pro Kapsel Methode: PV-SA-159, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	455,57 µg/Kapsel	400 µg/Kapsel
Vitamin K2, MK-7 pro Kapsel Methode: PV-SA-159, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	110,51 µg/Kapsel	75 µg/Kapsel
Vitamin D3 (Cholecalciferol) pro Kapsel Methode: PV-SA-159, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	19,31 µg/Kapsel	20 µg/Kapsel
Vitamin C (L-Ascorbinsäure) pro Kapsel Methode: PV-SA-032, HPLC-UV (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	121,53 mg/ Kapsel	100 mg/Kapsel
Vitamin B3 (Niacin) pro Kapsel Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	14,98 mg/Kapsel	15 mg/Kapsel
Vitamin B5 Pantothersäure pro Kapsel Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	5,56 mg/Kapsel	6,0 mg/Kapsel
Vitamin B6 (Pyridoxin) pro Kapsel Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	1,17 mg/Kapsel	1,4 mg/Kapsel
Vitamin B2 (Riboflavin) pro Kapsel Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	1,39 mg/Kapsel	1,4 mg/Kapsel
Vitamin B1 (Thiamin) pro Kapsel Methode: PV-SA-158, LC-MS/MS (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	0,99 mg/Kapsel	1,1 mg/Kapsel
Vitamin B9 (Folsäure) pro Kapsel Methode: SOP M 3622, Mikrobiologie (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	230 µg/Kapsel	200 µg/Kapsel
Vitamin B7 (Biotin) pro Kapsel Methode: PV-SA-158 (LC-MS/MS) (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	33,36 µg/Kapsel	50 µg/Kapsel
Vitamin B12 pro Kapsel Methode: ELISA RidaScreen Fast B12 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	11,48 µg/Kapsel	12 µg/Kapsel
Jod pro Kapsel Methode: DIN EN 15111: 2007-06 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	99,19 µg/Kapsel	100 µg/Kapsel
Zink pro Kapsel Methode: DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	7,37 mg/Kapsel	6,5 mg/Kapsel
Mangan pro Kapsel Methode: DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	1,67 mg/Kapsel	1,5 mg/Kapsel
Kupfer pro Kapsel Methode: DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	493,75 µg/Kapsel	500 µg/Kapsel
Molybdän pro Kapsel Methode: DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	81,19 µg/Kapsel	50 µg/Kapsel
Chrom pro Kapsel Methode: DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	46,08 µg/Kapsel	50 µg/Kapsel

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).



edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen

Probenahme:
edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11660089

Prüfbericht Proben-Nr.: 24495901C

Eingangsdatum: 15.02.24

Ausgangsdatum: 03.05.24

Bezeichnung: Das Multi mit Iod
Charge: 6055973

Haltbarkeit: 29.05.25

Untersuchungen	Ergebnis	Deklaration
Selen pro Kapsel Methode: DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	57,06 µg/Kapsel	45 µg/Kapsel
Bor pro Kapsel Methode: DIN EN ISO 17294-2:2017-01 (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 2)	548,61 µg/Kapsel	500 µg/Kapsel
Coenzym Q10** pro Kapsel Methode: PV-SA-376, HPLC (berechnet); Untersuchung durchgeführt von 1)	25,27 mg/Kapsel	30 mg/Kapsel

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

Hinweis: Die deklarierten Werte pro Kapsel wurden in die analytische Einheit umgerechnet (90 Kapsel = 39,5 g, 1 Kapsel = 0,443 g).

Beurteilung: Der in der Nährwerttabelle angegebene Gehalt an Biotin und Molybdän werden auch 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) nicht eingehalten. Für Vitamine ist eine Abweichung von -20% (Messunsicherheit bereits einbezogen) festgelegt. Für Mineralstoffe ist eine Abweichung von +45% (Messunsicherheit bereits einbezogen) festgelegt.

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



Franziska Schell
Staatl. gepr. LM-Chemikerin
Kundenberatung Lebensmittel