



edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen

Probenahme:
edubily GmbH
Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen
Probenehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11660089

Prüfbericht Proben-Nr.: 23464802C

Eingangsdatum: 28.01.23

Ausgangsdatum: 10.02.23

Bezeichnung: PURE Chrompicolinat
Lot: 22111172

Haltbarkeit: 11.2025

Untersuchungen	Ergebnis	Richtwert	Grenzwert	Deklaration
Blei Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,0050 mg/kg	---	3,0 mg/kg	---
Cadmium Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,010 mg/kg	---	1 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)	0,11 mg/kg	---	---	---
Chrom Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	384 mg/kg	---	---	---
Chromgehalt pro Kapsel Methode: berechnet	76,8 µg	---	---	60 µg

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1881/2006 zur Festsetzung der Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln. Zur Beurteilung wurden die Grenzwerte für Nahrungsergänzungsmittel herangezogen.

Eine Kapsel wiegt 200 mg, wobei pro Kapsel 60 µg Chrom enthalten sein sollen. Der analysierte Gehalt an Chrom pro Kapsel beträgt gemäß Berechnung 76,8 µg.

Der deklarierte Gehalt an Chrom wird 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.

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



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).