

BAV Institut GmbH • H.-M.-Schleyer-Str. 25 • 77656 Offenburg

Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein



Seite 1/2

Probennahme:
Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein
Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11400303

Prüfbericht Proben-Nr.: 26678203C

Supplenatura Astaxanthin Kapseln mit Vit. E
ASTA-KA-0003

Eingangsdatum: 19.06.26

Ausgangsdatum: 17.07.26

Haltbarkeit: 11/2028

Untersuchungen	Ergebnis	Grenzwert
Blei Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,029 mg/kg	3,0 mg/kg
Cadmium Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	1,0 mg/kg
Quecksilber Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0017 mg/kg	0,10 mg/kg
Arsen Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,24 mg/kg	---
Benzo(a)pyren Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,5 µg/kg	10,0 µg/kg
Benzo(a)anthracen Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,5 µg/kg	---
Benzo(b)fluoranthren Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,5 µg/kg	---
Chrysen Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,5 µg/kg	---
Summe PAK (Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe)* Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	nicht nachweisbar	50,0 µg/kg
Vitamin E (Alpha-Tocopherol) Methode: § 64 LFGB L 00.00-62; Untersuchung durchgeführt von 2)	4,8 mg/Kapsel	---

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company
2	Gesellschaft für Bioanalytik Hameln mbH

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).

BAV Institut GmbH • H.-M.-Schleyer-Str. 25 • 77656 Offenburg

Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein



Seite 2/2

Probennahme:
Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein
Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11400303

Prüfbericht Proben-Nr.: 26678203C

Supplenatura Astaxanthin Kapseln mit Vit. E
ASTA-KA-0003

Eingangsdatum: 19.06.26

Ausgangsdatum: 17.07.26

Haltbarkeit: 11/2028

* Summe PAK 4. Summe von Benzo(a)pyren, Benzo(a)anthracen, Benzo(b)fluoranthren, Chrysen; Bei allen Einzelwerten wird die Nachweis- bzw. Bestimmungsgrenze unterschritten.

Kapselgewicht= 0,44g

Beurteilung: Im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen und unter der Annahme, dass es sich bei der vorliegenden Probe um ein Nahrungsergänzungsmittel (gemäß NemV) handelt, entspricht die Probe den Anforderungen der Verordnung (EU) Nr. 2023/915 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln.

Maica Greiner
Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie
Scientific customer consultant

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne händische Unterschrift gültig.