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

mse Pharmazeutika GmbH
Herr Ben Khan
Nehringstraße 15
61352 Bad Homburg

Probennahme:
mse Pharmazeutika GmbH
Nehringstraße 15
61352 Bad Homburg
Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11610112

Eingangsdatum: 09.10.26
Ausgangsdatum: 22.10.26

Prüfbericht Proben-Nr.: 26763952C

Vitamin K2 mse
K2K-25-07

Haltbarkeit: 31.07.2028

Untersuchungen	Ergebnis	Ergebnis Referenzmenge	Deklaration	Grenzwert
Schwermetalle und Mineralstoffe				
Blei Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,01 mg/kg	---	---	3,0 mg/kg
Cadmium Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,003 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)	<0,003 mg/kg	---	---	---
Vitamine				
Vitamin K2, MK-7 Methode: HPLC-FLD nach Derivatisierung; Untersuchung durchgeführt von 2)	71900 µg/100g	488,92 µg	400 µg	---

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company
2	LEFO-Institut

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

mse Pharmazeutika GmbH
Herr Ben Khan
Nehringstraße 15
61352 Bad Homburg

Probennahme:
mse Pharmazeutika GmbH
Nehringstraße 15
61352 Bad Homburg
Probennehmer: Auftraggeber

Kunden-Nr.: S11610112

Eingangsdatum: 09.10.26
Ausgangsdatum: 22.10.26

Prüfbericht Proben-Nr.: 26763952C

Vitamin K2 mse
K2K-25-07

Haltbarkeit: 31.07.2028

Die Referenzmenge (2 Kapsel) entspricht 680 mg.

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.

Der spezifizierte Gehalt an Vitamin K2 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) eingehalten.

Julia Fluhrer
B.Sc Ernährungsmanagement und Diätetik
Scientific customer consultant

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

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).