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

Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstraße 104
40789 Monheim am Rhein

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

Kunden-Nr.: S11400303

Eingangsdatum: 02.07.26
Ausgangsdatum: 10.07.26

Prüfbericht Proben-Nr.: 26678206C

Supplenatura Lungenkraut Kapseln
LUNG-KA-0002

Haltbarkeit: 01.07.2028

Untersuchungen	Ergebnis	Grenzwert
Schwermetalle und Mineralstoffe		
Blei Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,044 mg/kg	3,0 mg/kg
Cadmium Methode: PV-SA-337, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,075 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)	0,16 mg/kg	---
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)		
Benzo(a)pyren Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<1 µg/kg	10,0 µg/kg
Benzo(a)anthracen Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<1 µg/kg	---
Benzo(b)fluoranthen Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	<1 µg/kg	---
Chrysen Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	1,20 µg/kg	---
Summe PAK (Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe)* Methode: PV-SA-388 (GC-MS/MS); Untersuchung durchgeführt von 1)	1,20 µg/kg	50,0 µg/kg

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company

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

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

Kunden-Nr.: S11400303

Eingangsdatum: 02.07.26
Ausgangsdatum: 10.07.26

Prüfbericht Proben-Nr.: 26678206C

Supplenatura Lungenkraut Kapseln
LUNG-KA-0002

Haltbarkeit: 01.07.2028

* Summe PAK 4. Summe von Benzo(a)pyren, Benzo(a)anthracen, Benzo(b)fluoranthen, Chrysen

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.

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

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

Kunden-Nr.: S11400303

Eingangsdatum:	02.07.26
Untersuchungsbeginn:	02.07.26
Ausgangsdatum:	08.07.26

Prüfbericht Proben-Nr.: 26678206 / 1207460

Supplenatura Lungenkraut Kapseln
LUNG-KA-0002

Haltbarkeit: 01.07.2028

Untersuchungen	Ergebnisse	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2023-04 (entspricht ISO 4833-1)	360	---	100.000
Enterobacteriaceae /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-133/2:2019-12 (entspricht ISO 21528-2)	< 10	---	1.000
Escherichia coli /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-132/2:2010-09 (entspricht ISO 16649-2)	< 10	---	---
Hefen /g Methode: ISO 21527-2:2008-07	< 100	---	10.000
Schimmelpilze /g Methode: ISO 21527-2:2008-07	< 100	---	10.000
Salmonellen /25g Methode: BAV-IM-5.4-09-01:2020-05 (validiert gg. ISO 6579-1)	nicht nachweisbar	---	nicht nachweisbar

Alle Keimzahlen sind ausgedrückt in KbE (Koloniebildende Einheiten)

Beurteilung: Die mikrobiologische Beschaffenheit der Probe ist bezüglich der durchgeführten Untersuchungen nicht zu beanstanden. (Beurteilung nach Vorgaben des Auftraggebers)

Maica Greiner
Staatl. gepr. M.Sc. LM-Chemie
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).