

AHO.BIO GmbH

Zum Pfingstanger 3
31848 Bad MünsterDeutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14170-01-00Ansprechpartner:
Gesa Möhlmann
Tel. +49 5151 9849-39
gesa.moehlmann@gba-group.com**Prüfbericht** **26312993 - 002**

Probenbezeichnung : Liposomaler Immundrink

Kennzeichnung : MHD: 28.1.27

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 1 x 250 mL + 1 x 250 ml

Probentransport : Post

Eingang : 06.07.2026

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 06.07.2026 / 27.07.2026

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme einschließlich Mindestmengen, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind unter www.gba-group.com/agb einzusehen.

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 25 V1 E, 510, 19.02.2026



Prüfbericht : 26312993 - 002
 Probenbezeichnung : Liposomaler Immundrink

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologische Analytik	Messwert	Einheit
Gesamtkeimzahl	10 °	KBE/ g
Hefen / Pilze		
Hefen	<10	KBE/ g
Schimmelpilze	<10	KBE/ g
E. coli	<10	KBE/ g
Salmonellen	negativ	/ 25 g

Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Deklaration	± MU	MU Quelle
Ascorbinsäure	400	mg/Tagesportion	500	80	I
Zink	4,7	mg/Tagesportion	5	0,94	I
Epigallocatechingallat (EGCG)	41,1	mg/Tagesportion	50	4,1	IV
Reduziertes Glutathion	<20	mg/Tagesportion	100		IV
Coenzyme Q10 (Ubiquinon und Ubiquinol)	46,3	mg/Tagesportion	50	8,8	IV
Blei	<0,020	mg/kg			I
Cadmium	<0,010	mg/kg			I
Quecksilber	<0,010	mg/kg			I
Arsen	<0,040	mg/kg			I
Aluminium	<1,0	mg/kg			I
Gewicht pro Darreichungsform	10,0	g			
Tagesportion	1	Portion(en)			

Beurteilung:

Hinsichtlich der untersuchten Parameter ist die Probe mikrobiologisch nicht zu beanstanden.

Die Probe entspricht hinsichtlich der Gehalte an Blei und Cadmium den Anforderungen der Verordnung (EU) 2023/915.

Die Probe entspricht hinsichtlich der Gehalte an Ascorbinsäure und Zink den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitlinien der EU-Kommission bezüglich der Festlegung von Toleranzen bei der Nährwertkennzeichnung).

Prüfbericht : 26312993 - 002
Probenbezeichnung : Liposomaler Immundrink

Hamburg, 27.07.2026

Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

i. A. M. Wege

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Kundenbetreuung)

Methoden

Parameter	Methode	ER
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a ₀	m
Hefen / Pilze	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 ^a ₁ ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11 ₀	m
E. coli	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ₁ ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 ₀	m
Salmonellen	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a ₀	m
Ascorbinsäure	HH-MA-M 02-007: 2019-12 ^a ₀	z
Zink	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₀	y
Epigallocatechingallat (EGCG)	FV-0533 02-007, HPLC-UV: 2025-11 ₁	z
Reduziertes Glutathion	FV-0533 02-011, HPLC-FLD nach Derivatisierung: 2025-03 ^a ₁	z
Coenzyme Q10 (Ubiquinon und Ubiquinol)	FV-0533 02-008, HPLC-UV: 2024-09 ^a ₁	z
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀	y
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀	y
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀	y
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀	y
Aufschluss/Druck	§ 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 ^a ₃	
Aluminium	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₀	y
Gewicht pro Darreichungsform	Angabe gemäß Kundenspezifikation oder Deklaration ₉₉	

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.

Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₁extern ₃GBA Hameln ₉₉Auftraggeber/Customer

MU-Quelle:

I: Gemäß DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Messunsicherheit mit $k = 2$ (95 %), Probenahme nicht inbegriffen

IV: Gemäß Unterauftragnehmer

Entscheidungsregeln:

z: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit unberücksichtigt. Sie stellt lediglich eine Information dar.

y: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit bei Messwerten unterhalb der Toleranzgrenze unberücksichtigt. Bei Messwerten oberhalb der Toleranzgrenze wird die Messunsicherheit vom Messwert subtrahiert. Erfolgt keine Konformitätsbewertung, stellt die Messunsicherheit lediglich eine Information dar.

m: Die Konformitätsbewertung mikrobiologischer Messwerte erfolgt ohne Berücksichtigung weiterer analytischer Messgrößen.

⁰ Dieses Ergebnis ist nach DIN EN ISO 7218 aus statistischen Gründen als nachgewiesen anzugeben.

Der angegebene Wert ist statistisch nicht signifikant.

Prüfbericht : 26312993 - 002
Probenbezeichnung : Liposomaler Immundrink