

Purazell GmbH

Schuckertstraße 35
48712 Gescher



Unser Zeichen : QLT
Datum : 22.06.2026

Prüfbericht **26029668 - 002**

Probenbezeichnung : Vitamin B12 Tropfen (MHA Formel)
Kennzeichnung : Charge 183-007 MHD 30.05.2028
Auftraggeber-Nr. : keine
Verpackung : Fertigpackung/Glasflasche
Probenmenge : 5 x 30 mL
Probentransport : Lieferdienst
Eingang : 16.06.2026
Eingangstemperatur : Raumtemperatur
Probenahme : durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende : 16.06.2026 / 22.06.2026

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.

1 / 3

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2 V1 E, 511, 19.02.2026



Prüfbericht : 26029668 - 002
 Probenbezeichnung : Vitamin B12 Tropfen (MHA Formel)

Untersuchungsergebnisse

Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	± MU	MU Quelle
Mineralölkohlenwasserstoffe				
MOSH/POSH (C10-16)	<0,50	mg/kg		
MOSH/POSH (C17-20)	<0,50	mg/kg		
MOSH/POSH (C21-25)	<0,50	mg/kg		
MOSH/POSH (C26-35)	<0,50	mg/kg		
MOSH/POSH (C36-40)	<0,50	mg/kg		
MOSH/POSH (C41-50)	<0,50	mg/kg		
MOSH/POSH (Summe) C10-50	<0,50	mg/kg		
MOAH (C10-16)	<0,50	mg/kg		
MOAH (C17-25)	<0,50	mg/kg		
MOAH (C26-35)	<0,50	mg/kg		
MOAH (C36-50)	<0,50	mg/kg		
MOAH (Summe) C10-50	<0,50	mg/kg		

Eine eventuelle Abweichung der Ergebnisse der Summenparameter "MOSH/POSH (Summe) C10-50" und "MOAH (Summe) C10-50" von den Summen der Einzelergebnisse der MOSH/POSH bzw. MOAH-Fractionen ist dadurch bedingt, dass - entsprechend der Empfehlungen des Joint Research Centers - bei der Bestimmung der Gesamtsumme auch Gehalte der Einzelfractionen unterhalb der jeweiligen Bestimmungsgrenzen erfasst werden müssen (Gesamtintegration des Hump, keine mathematische Addition der Einzelfractionen).

Hamburg, 22.06.2026

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

Methoden

Parameter	Methode	ER
Mineralölkohlenwasserstoffe	HH-MA-M 03-055 # U, LC/GC-FID: 2023-05 ^a	z

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
 Untersuchungslabor: GBA Hamburg

Prüfbericht : 26029668 - 002
Probenbezeichnung : Vitamin B12 Tropfen (MHA Formel)

MU-Quelle:

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

Entscheidungsregeln:

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

Aufreinigung für Mineralölkohlenwasserstoffe mittels: ALOX.