

Purazell GmbH

Schuckertstraße 35
48712 GescherUnser Zeichen:MMe
Datum: 15.07.2025**Prüfbericht** **25030525 - 003** b ersetzt Prüfbericht 25030525-003

Probenbezeichnung : Algenöl Kapseln

+ Kennzeichnung : Lot: 1554510101, MHD: 26.08.2027

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Aluminiumverpackung

Probenmenge : 111g+109g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 25.06.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 25.06.2025 / 02.07.2025

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind auf unserer Website (gba-group.com/agb) einzusehen.

1 von 2

Prüfbericht : 25030525 - 003 b ersetzt Prüfbericht 25030525-003

Probenbezeichnung : Algenöl Kapseln

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>± MU</i>	<i>MU[%]</i>
Anisidinzahl	0,3		0,06	20
Peroxidzahl	2,2	meq O ₂ /kg Fett		
Totoxzahl	4,7			

Es wird darauf hingewiesen, dass die Methoden zur Bestimmung der Peroxidzahl und Anisidinzahl für reine fette Öle validiert wurden. Zusätze wie z.B. ätherische Öle oder säurehaltige Zutaten können das Ergebnis beeinflussen. Der Einfluss dieser und anderer Zutaten auf die Ergebnisse ist ggf. zu prüfen. Die Aussagekraft des Ergebnisses kann beeinträchtigt sein.

Hamburg, 15.07.2025

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

Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Anisidinzahl	§ 64 LFGB L 13.00-15: 2018-06 ₀
Peroxidzahl	§ 64 LFGB L 13.00-40, potentiometrisch: 2012-01 ₀
Totoxzahl	berechnet α

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg α automatisch berechnet aus dem System

+ Abänderung zur Vorversion: Korrektur der Probendetails (Seite 1) gemäß neuer Informationen des Kunden.