

Purazell GmbH

Schuckertstraße 35
48712 GescherUnser Zeichen:KaA
Datum: 29.01.2025**Prüfbericht** **25003681 - 002** b ersetzt Prüfbericht 25003681-002

Probenbezeichnung : Algenöl

Kennzeichnung : Q10000421, MHD: 31.03.2026

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Schraubdeckelglas

Probenmenge : 2 x 100 mL

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 23.01.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 23.01.2025 / 28.01.2025

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 : 25003681 - 002 b ersetzt Prüfbericht 25003681-002
Probenbezeichnung : Algenöl

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Anisidinzahl	4,4	
Peroxidzahl	3,4	meq O ₂ /kg Fett
+ Totoxzahl	11,2	

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, 29.01.2025

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
Fettisolierung für Fettkennzahlen	HH-MA-M 09-023: 2024-05 ₀
Totoxzahl	berechnet α

Mit ^a markierte Verfahren sind akkreditiert.

Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg α automatisch berechnet aus dem System

+ Der Prüfbericht wurde auftragsgemäß erweitert.