

Purazell GmbH

Schuckertstraße 35  
48712 Gescher



Unser Zeichen : QLT  
Datum : 25.03.2026

## **Prüfbericht**                      **26013983 - 003**

Probenbezeichnung : Omega 3 Algenöl DHA/EPA (3:2), Orangengeschmack  
Kennzeichnung : Charge Q10009677, MHD 30.09.2027  
Auftraggeber-Nr. : keine  
Verpackung : Fertigpackung/Schraubdeckelglas  
Probenmenge : 3 x 100 mL  
Probentransport : Lieferdienst  
Eingang : 20.03.2026  
Eingangstemperatur : Raumtemperatur  
Probenahme : durch den Einsender  
Prüfbeginn / -ende : 20.03.2026 / 25.03.2026

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](http://www.gba-group.com/agb) einzusehen.

1 / 3

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



Prüfbericht : 26013983 - 003  
 Probenbezeichnung : Omega 3 Algenöl DHA/EPA (3:2), Orangengeschmack

## Untersuchungsergebnisse

Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Deklaration	± MU	MU Quelle
Fettsäuren					
Fettsäuren, omega-3	61,4	g/100 mL	52	6,1	
Fettsäuren, omega-6	3,5	g/100 mL		0,35	
Fettsäuren, omega-9	3,9	g/100 mL		0,39	
C 18:2 Linolsäure (o-6)	0,55	g/100 mL		0,055	
C 18:3 alpha-Linolensäure (o-3) (ALA)	<0,093	g/100 mL			
C 18:3 Linolensäure (o-4)	<0,093	g/100 mL			
C 18:3 Linolensäure (o-6) (GLA)	<0,093	g/100 mL			
C 18:4 Stearidonsäure	0,15	g/100 mL		0,015	
C 20:2 Eicosadiensäure (o-6)	<0,093	g/100 mL			
C 20:3 Eicosatriensäure	<0,093	g/100 mL			
C 20:3 Eicosatriensäure (o-3)	0,34	g/100 mL		0,034	
C 20:4 Eicosatetraensäure (o-3)	0,91	g/100 mL		0,091	
C 20:4 Arachidonsäure (o-6)	2,4	g/100 mL		0,24	
C 20:5 Eicosapentaensäure (o-3) (EPA)	34,3	g/100 mL	28,2	3,4	
C 22:2 Docosadiensäure (o-6)	<0,093	g/100 mL			
C 22:4 Docosatetraensäure (o-6)	0,37	g/100 mL		0,037	
C 22:5 Docosapentaensäure (o-3) (DPA)	4,7	g/100 mL		0,47	
C 22:6 Docosahexaensäure (o-3) (DHA)	21,1	g/100 mL	19,74	2,1	

### Beurteilung:

Die Gehalte an Omega 3 - Fettsäuren, EPA und DHA stimmen hinreichend genau mit der Deklaration überein.

Hamburg, 25.03.2026

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

### Methoden

Parameter	Methode	ER
Fettsäuren	DGF C-VI 10a, mod. Aufarbeitung nach Hausmethode: 2023 <sup>a</sup> <sub>0</sub>	z

Prüfbericht : 26013983 - 003

Probenbezeichnung : Omega 3 Algenöl DHA/EPA (3:2), Orangengeschmack

Die mit <sup>a</sup> gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.  
Untersuchungslabor: oGBA Hamburg

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.