

edubily GmbH

Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen



Unser Zeichen: WMa
Datum: 19.06.2025

Prüfbericht **25027152 - 001**

Probenbezeichnung : Veganes Omega-3

Kennzeichnung : MHD 05/2027
Lot.: 7466-A1

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Probenmenge : 3 x 150 mL

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 05.06.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 05.06.2025 / 19.06.2025

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/agn) einzusehen.

1 von 2



Prüfbericht : 25027152 - 001
Probenbezeichnung : Veganes Omega-3

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Höchstgehalt</i>
Blei	<0,020	mg/kg	3
Cadmium	<0,010	mg/kg	1
Quecksilber	<0,010	mg/kg	0,1
Arsen	<0,040	mg/kg	

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EU) 2023/915

Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der ermittelten Gehalte an Blei, Cadmium und Quecksilber den in der Verordnung (EU) 2023/915 festgelegten Höchstgehalten für Nahrungsergänzungsmittel (Kat. 3.1.28; 3.2.21; 3.3.2).

Hamburg, 19.06.2025

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

Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
Untersuchungslabor: sGBA Pinneberg

edubily GmbH

Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen



Unser Zeichen : RRu
Datum : 01.04.2026

Prüfbericht **25027152 - 002** Teilbericht A

Probenbezeichnung : Veganes Omega-3

Kennzeichnung : MHD 05/2027
Lot.: 7466-A1

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Probenmenge : 3 x 150 mL

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 05.06.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 05.06.2025 / 25.06.2025

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 : 25027152 - 002 Teilbericht A
 Probenbezeichnung : Veganes Omega-3

Untersuchungsergebnisse

Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Deklaration	± MU	MU[%]	MU Quelle
Peroxidzahl	3,1	meq O ₂ /kg Fett			30	VII
Fett, Soxhlet	99	g/100 g		20	20	I
Fettsäuren						
Fettsäuren, omega-3	3065824	mg/Tagesportion	3330	310000	10	I
Fettsäuren, omega-6	12,0	g/100 g		1,2	10	I
Fettsäuren, omega-9	9,7	g/100 g		0,97	10	I
C 18:2 Linolsäure (o-6)	9,2	g/100 g		0,92	10	I
C 18:3 alpha-Linolensäure (o-3) (ALA)		mg/Tagesportion	1850		10	I
C 18:3 Linolensäure (o-4)	<0,10	g/100 g			10	I
C 18:3 Linolensäure (o-6) (GLA)		mg/Tagesportion	130		10	I
C 18:4 Stearidonsäure		mg/Tagesportion	470		10	I
C 20:2 Eicosadiensäure (o-6)	<0,10	g/100 g			10	I
C 20:3 Eicosatriensäure	<0,10	g/100 g			10	I
C 20:3 Eicosatriensäure (o-3)	<0,10	g/100 g			10	I
C 20:4 Eicosatetraensäure (o-3)	0,26	g/100 g		0,026	10	I
C 20:4 Arachidonsäure (o-6)	<0,10	g/100 g			10	I
C 20:5 Eicosapentaensäure (o-3) (EPA)	0,17	g/100 g		0,017	10	I
C 22:2 Docosadiensäure (o-6)	<0,10	g/100 g			10	I
C 22:4 Docosatetraensäure (o-6)	<0,10	g/100 g			10	I
C 22:5 Docosapentaensäure (o-3) (DPA)	<0,10	g/100 g			10	I
C 22:6 Docosahexaensäure (o-3) (DHA)		mg/Tagesportion	1000		10	I
Gewicht pro Darreichungsform	4,68	g		0,047	1	VII
Tagesportion	1	Portion(en)				

Beurteilung:

Die Gehalte an omega-3-Fettsäuren, Linolensäure (GLA), alpha-Linolensäure (ALA), Stearidonsäure (SDA) und Docosahexaensäure (DHA) stimmen hinreichend genau mit der Deklaration überein.

Hamburg, 01.04.2026

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

Prüfbericht : 25027152 - 002 Teilbericht A
 Probenbezeichnung : Veganes Omega-3

Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>	<i>ER</i>
Peroxidzahl	§ 64 LFGB L 13.00-40, potentiometrisch: 2012-01 ₀	z
Fett, Soxhlet	§ 64 LFGB L 15.00-8, Direktextraktion mittels Soxhlet-Apparatur: 2019-07 ^a ₀	z
Fettsäuren	DGF C-VI 10a, mod. Aufarbeitung nach Hausmethode: 2023 ^a ₀	z
Gewicht pro Darreichungsform	HH-MA-M 10-030, gravimetrisch: 2021-11 ^a ₀	z

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

MU-Quelle:

VII: Gemäß Expertenschätzung

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.