

ANALYSE OMEGA 3 ÖL KOCHEN FÜR HUNDE

Diebold & Isberg GbR Theresienstraße 16 66440 Blieskastel Deutschland Auftragsnummer
Debitorennr.
D2010209
Artikel Nr.
Artikelbeschreibung

Chargen Nr.
Belegdatum
V9.10.2025
KundenProduktnummer

Prüfmerkmal	Ist-Wert	Einheit
Säurezahl	0,42	
Peroxidzahl	entspricht	
Farbe Lovibond 5 1/4 Zoll gelb	50,0	
Farbe Lovibond 5 1/4 Zoll rot	2,1	
Farbe Gardner	4,5	
Relative Dichte (20°C)	0,929	
Jodzahl	198	
Verseifungszahl	188	
Brechungsindex (20°C)	1,482	
Fettsäurezusammensetzung		
C 12:0 Laurinsäure	<0,1	%
C 14:0 Myristinsäure	7,4	%
C 14:1 Myristoleinsäure	0,3	%
C 15:0 Pentadecansäure	0,6	%
C 16:0 Palmitinsäure	17,0	%
C 16:1 Palmitoleinsäure	8,3	%
C 17:0 Margarinsäure	0,4	%
C 18:0 Stearinsäure	3,6	%
C 18:1 Ölsäure	11,2	%
C 18:2 LinoIsäure	1,7	%

Diebold & Isberg GbR Theresienstr. 16 66440 Blieskastel





Analysenzertifikat CA024927

Seite 2 von 3

Prüfmerkmal	Ist-Wert	Einheit
C 18:3 Linolensäure	1,2	%
C 18:4 (n-3) Stearidonsäure	2,9	%
C 20:0 Arachinsäure	0,3	%
C 20:1 Gadoleinsäure	1,4	%
C 20:2 Eicosadiensäure	0,3	%
C 20:3 (n-3) Eicosatriensäure	<0,1	%
C 20:3 (n-6) Eicosatriensäure	0,2	%
C 20:4 (n-3) Eicosatetraensäure	<0,1	%
C 20:4 (n-6) Arachidonsäure	1,0	%
C 20:5 (n-3) Eicosapentaensäure, EPA	16,7	%
C 22:0 Behensäure	0,2	%
C 22:1 Erucasäure	0,2	%
C 22:4 Docosatetraensäure	0,9	%
C 22:5 (n-3) Docosapentaensäure, DPA	1,9	%
C 22:6 (n-3) Docosahexaensäure, DHA	12,4	%
C 24:0 Lignocerinsäure	0,4	%
Summe Omega-3 Fettsäuren	34,8	%
Arsen	<0,04	MG/KG
Blei	<0,02	MG/KG
Cadmium	<0,01	MG/KG
Quecksilber	<0,01	MG/KG
Dioxine	Ja	
WHO-PCDD/F-TEQ (Summe aus Dioxinen)	0,210	PG/G
WHO-PCDD/F-PCB-TEQ (Dioxine+ dioxināhnliche PCBs)	0,289	PG/G
Polychlorierte Biphenyle	Ja	
PCB 28	<0,02	MG/KG





Analysenzertifikat CA024927

Seite 3 von 3

Prüfmerkmal	lst-Wert	Einheit	
PCB 52	<0,02	MG/KG	
PCB 101	<0,02	MG/KG	
PCB 138	<0,02	MG/KG	
PCB 153	<0,02	MG/KG	
PCB 180	<0,02	MG/KG	

BITTE BEACHTEN SIE: Natürliche Fettbegleitstoffe und Wachse können sich während der Lagerzeit am Gebindeboden sammeln und damit zu einem Bodensatz führen. Bitte beachten Sie dies beim Ab- und Umfüllen.

Vitamin E, natürlich alpha-Tocopherol			10000,0 i.E./kg	
---------------------------------------	--	--	-----------------	--