



ANALYSE OMEGA 3 ÖL KOCHEN FÜR HUNDE

Diebold & Isberg GbR
Theresienstraße 16
66440 Blieskastel
Deutschland

Auftragsnummer [REDACTED]
Debitorennr. D2010209
Artikel Nr. [REDACTED]
Artikelbeschreibung [REDACTED]

Chargen Nr. Q10008358
Belegdatum 26.02.2026

Prüfmerkmal	Ist-Wert	Einheit
Säurezahl	0,40	
Peroxidzahl	entspricht	
Farbe Lovibond 5 1/4 Zoll gelb	45,0	
Farbe Lovibond 5 1/4 Zoll rot	1,8	
Farbe Gardner	4,3	
Relative Dichte (20°C)	0,931	
Jodzahl	196	
Verseifungszahl	191	
Brechungsindex (20°C)	1,483	
Fettsäurezusammensetzung		
C 12:0 Laurinsäure	0,2	%
C 14:0 Myristinsäure	7,5	%
C 14:1 Myristoleinsäure	0,1	%
C 15:0 Pentadecansäure	0,6	%
C 16:0 Palmitinsäure	16,5	%
C 16:1 Palmitoleinsäure	8,8	%
C 17:0 Margarinsäure	0,6	%
C 18:0 Stearinsäure	3,6	%
C 18:1 Ölsäure	11,7	%
C 18:2 Linolsäure	1,7	%



Prüfmerkmal	Ist-Wert	Einheit
C 18:3 Linolensäure	1,5	%
C 18:4 (n-3) Stearidonsäure	3,4	%
C 20:0 Arachinsäure	0,3	%
C 20:1 Gadoleinsäure	1,6	%
C 20:2 Eicosadiensäure	0,2	%
C 20:3 (n-3) Eicosatriensäure	0,1	%
C 20:3 (n-6) Eicosatriensäure	0,2	%
C 20:4 (n-3) Eicosatetraensäure	0,9	%
C 20:4 (n-6) Arachidonsäure	1,0	%
C 20:5 (n-3) Eicosapentaensäure, EPA	18,5	%
C 22:0 Behensäure	0,2	%
C 22:1 Erucasäure	0,2	%
C 22:4 Docosatetraensäure	0,1	%
C 22:5 (n-3) Docosapentaensäure, DPA	2,1	%
C 22:6 (n-3) Docosahexaensäure, DHA	13,8	%
C 24:0 Lignocerinsäure	0,1	%
Summe Omega-3 Fettsäuren	39,7	%
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+ dioxinähnliche PCBs)	0,289	PG/G
Polychlorierte Biphenyle	Ja	
PCB 28	<0,02	MG/KG



Prüfmerkmal	Ist-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
---------------------------------------	--	--	-----------------

