

Analiza biochemiczna produktu

BioMarine® Medical Immuno & Neuro Lipids 4 rodzaje olejów rybich o biologicznym składzie	
Seria: 2307403	Najlepiej spożyć przed: 07.2025
Data produkcji: 07.2023	

Specyfikacja analityczna:

Parametr	Specyfikacja	Wynik	Jednostka	Metoda
EPA (kwas eikozapentaenowy)	min. 360	606	mg / 5 ml	Obliczeniowa
DHA (kwas dokozaheksaenowy)	min. 765	879	mg / 5 ml	Obliczeniowa
Suma kwasów tłuszczowych omega-3	min. 1170	1600	mg / 5 ml	Obliczeniowa
Skwaleń	min. 360	373	mg / 5 ml	Obliczeniowa
DAGE (Diacyloglicerole)	min. 792	1003	mg / 5 ml	Obliczeniowa
AKG (Alkiloglicerole)	min. 360	391	mg / 5 ml	Obliczeniowa
Witamina A	raport	575	IU / 5 ml	AOAC 974.29 Mod
Witamina D ₃	raport	32	IU / 5 ml	Huang etc. MS 2014
Wygląd (temperatura pokojowa)	jasny olej o złotej barwie	Zgodne	-	Wizualna
Liczba nadtlenkowa (PV)	max. 10	1,2	meq/kg	Ph.Eur. 2.5.5 (Met.A)
Liczba anizydynowa (AV)	max. 20	5,4	-	Ph.Eur. 2.5.36
Liczba kwasowa	max. 2	0,1	mg KOH/g	Ph.Eur. 2.5.1
TOTOX	max. 26	7,8	-	Obliczeniowa
Ołów	max. 0,10	przeszedł	mg/kg	AAS/ICP-OES/MS
Kadm	max. 0,1	przeszedł	mg/kg	
Rtęć	max. 0,10	przeszedł	mg/kg	
Arsen	max. 0,1	przeszedł	mg/kg	
PCB (IUPAC No 28,52,101,138,153,180)	max. 200	przeszedł	ng/g	HRGC-HRMS (EN1948 mod)
Dioksyńy i furany (WHO-PCDD/F-TEQ)	max. 1,75	przeszedł	pg/g	HRGC-HRMS (EN1948 mod)
DI-PCBs (WHO-PCB-TEQ)	max. 6,0	przeszedł	pg/g	
Benzopiren	max. 2,0	przeszedł	µg/kg	GC-MS
Benzopiren + Benzoantracen + Benzofluoranten + Chryzen	max. 10,0	przeszedł	µg/kg	GC-MS
3-MCPD	max. 2500	przeszedł	µg/kg	GC-MS
Glicidol	max. 1000	przeszedł	µg/kg	GC-MS

Dodatki: mieszanina tokoferoli (E306), naturalny smak jagodowy.
Dane przedstawione na podstawie analiz laboratoryjnych i certyfikatu producenta.