DATA WYDANIA CERTYFIKATU:
22.05.2025

Super Omega + D3, 2900 mg Omega 3, naturalny aromat cytrynowy - 250 ml

Numer seryjny:
25804-1.PL

WIELKOŚĆ PORCJI:
5 ml (1 łyżeczka)

NAJLEPIEJ SPOŻYĆ PRZED:
04.03.2028

LAB TESTED

Produkt został przebadany przez niezależne, akredytowane laboratorium i spełnia wszystkie wymogi pod względem czystości i składu.

Certyfikat analizy

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Właściwości organoleptyczne			

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Wygląd i kolor	Klarowny płyn bez zanieczyszczeń, zapach charakterystyczny dla oleju rybnego z wyczuwalnym aromatem cytrynowym.	Organoleptyczna	**Zgodny**
Zawartość metali ciężkich			
Kadm	≤ 0,1 mg/kg	PN-EN 15763:2010	**Zgodny**
Ołów	≤ 0,05 mg/kg	PN-EN 15763:2010	**Zgodny**
Rtęć	≤ 0,1 mg/kg	PN-EN 15763:2010	**Zgodny**
Arsen	≤ 0,1 mg/kg	PN-EN 15763:2010	**Zgodny**
Zawartość substancji odżywczych			
Suma kwasów tłuszczowych	min. 2900 mg TG / 5 ml	PB-191/LF wyd. 5 z dnia 10.01.2022	**Zgodny**
Kwas eikozapentaenowy (EPA)	min. 1450 mg TG / 5 ml	PB-191/LF wyd. 5 z dnia 10.01.2022	**Zgodny**
Kwas dokozaheksaenowy (DHA)	min. 700 mg TG / 5 ml	PB-191/LF wyd. 5 z dnia 10.01.2022	**Zgodny**
Witamina D	50 µg / 5 ml (40 µg - 60 µg)	PB-304/LF wyd. 2 z dn. 26.03.2025 lub PB-257	**Zgodny**
Czystość mikrobiologiczna			
Liczba drobnoustrojów tlenowych mezofilnych w 30°C	≤ 10^4 CFU/g	PN-EN ISO 4833	**Zgodny**
Liczba drożdży i pleśni w 25°C	≤ 10^2 CFU/g	PN-ISO 7954:1999	**Zgodny**
Liczba Enterobacteriaceae w 37°C	≤ 10^2 CFU/g	PN-EN ISO 21528-2:2017-08	**Zgodny**
Liczba bakterii z grupy coli w 37°C	≤ 10^2 CFU/g	PN-ISO 4832:2007	**Zgodny**
Obecność Escherichia coli w 1 g	nieobecne / 1 g	PN-ISO 7251	**Zgodny, nie wykryto**

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Obecność gronkowców koagulazododatnich (Staphylococcus aureus i innych gatunków) w 1 g	nieobecne / 1 g	PN-EN ISO 6888	**Zgodny, nie wykryto**
Obecność Salmonella spp. w 25 g	nieobecne / 25 g	PN-EN ISO 6579	**Zgodny, nie wykryto**
Obecność Listeria monocytogenes w 25 g	nieobecne / 25 g	PN-EN ISO 11290	**Zgodny, nie wykryto**

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Dodatkowe badania			
Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne - zgodność z rozporządzeniem nr 2023/915	Benzo(a)piren ≤ 10,0 µg/kg, Σ PAHs ≤ 50,0 µg/kg	PB-117/HPLC	**Zgodny**
Liczba anizydynowa	≤ 20	PN-EN ISO 6885:2016-04	**Zgodny**
Liczba nadtlenkowa	≤ 5 meq/kg	PN-EN ISO 3960:2017-03	**Zgodny**
Wartość wskaźnika TOTOX	≤ 26	PN-EN ISO 6885:2008	**Zgodny**
Liczba kwasowa	≤ 3 mg KOH/ g	PN-EN ISO 660:2010	**Zgodny**
Dioksyny i PCB	Suma dioksyn ≤ 1,75 pg/g , Suma PCBs ≤0,09 mg/kg, Suma dioksyn i dioksynopodobnych PCBs ≤ 3,0 pg/g, Sum indykatorów PCBs ≤ 200 ng/g	PB-408 wyd. III z dn. 04.10.2021	**Zgodny**
Zawartość glutenu	≤ 20 ppm	PB-349	**Zgodny**