

**MARINEX****24 LATA BADAŃ NAUKOWYCH**

NAD EFEKTAMI ODŻYWIANIA ZGODNEGO Z GENETYKĄ I FIZJOLOGIĄ ORGANIZMU CZŁOWIEKA

Analiza biochemiczna i mikrobiologiczna produktu

BioCardine® Omega-3 kapsułki

Seria: **2304201**Data produkcji: **04.2023**Najlepiej spożyć przed: **04.2026**

Specyfikacja analityczna:

Parametr	Specyfikacja	Wynik	Jednostka	Metoda
EPA (kw. eikozapentaenowy omega-3)	min. 330	390	mg/kaps.	Ph.Eur. 2.4.29
DHA (kw. dokozaheksaenowy omega-3)	min. 220	301	mg/kaps.	Ph.Eur. 2.4.29
Suma wszystkich omega-3	min. 600	795	mg/kaps.	Ph.Eur. 2.4.29
Wygląd (temperatura pokojowa)	Przezroczysta kapsułka, wypełniona olejem o żółtej barwie	Zgodne	-	Wizualna
Liczba nadtlenkowa (PV)	max. 10	0	meqO ₂ /kg	Ph.Eur. 2.5.5 (Met.A)
Liczba anizydynowa (AV)	max. 20	4,3	-	Ph.Eur. 2.5.36
Liczba kwasowa	max. 2	0,1	mg KOH/g	Ph.Eur. 2.5.1
TOTOX	max. 26	4,3	-	Obliczeniowa
Ołów	max. 0,10	przeszedł	mg/kg	Laboratorium zew.
Kadm	max. 0,1	przeszedł	mg/kg	
Rtęć	max. 0,10	przeszedł	mg/kg	
Arsen	max. 0,1	przeszedł	mg/kg	
Całkowita liczba drobnoustrojów	≤ 1000	spełnia	CFU/g	Laboratorium zew.
Całkowita liczba pleśni i drożdży	≤ 100	spełnia	CFU/g	
<i>Escherichia coli</i>	Negatywny	przeszedł	brak / 10 g	
<i>Salmonella</i>	Negatywny	przeszedł	brak / 25 g	
<i>Staphylococcus aureus</i>	Negatywny	przeszedł	brak / 10 g	

Dane przedstawione na podstawie analiz laboratoryjnych producenta.

Składniki dodatkowe: naturalny smak cytrynowy, mieszanina tokoferoli (E306).

Składniki otoczek: żelatyna, glicerol, woda.