

**MARINEX****21 LAT BADAŃ NAUKOWYCH**

NAD EFEKTAMI ODŻYWIANIA ZGODNEGO Z GENETYKĄ I FIZJOLOGIĄ ORGANIZMU CZŁOWIEKA

## *Analiza biochemiczna i mikrobiologiczna produktu*

### NucleVital® Q10COMPLEX

Seria: **1806075A**Data produkcji: **09.2020**Najlepiej spożyć przed: **09.2021**

#### Specyfikacja analityczna:

Parametr	Specyfikacja	Wynik	Jednostka	Metoda
EPA (kw. eikozapentaenowy omega-3)	min. 60	<b>72</b>	mg/kaps.	GOED
DHA (kw. dokozaheksaenowy omega-3)	min. 60	<b>80</b>	mg/kaps.	GOED
Suma kw. tłuszczowych omega-3	min. 150	<b>194</b>	mg/kaps.	GOED
Koenzym Q10	min. 50	<b>53</b>	mg/kaps.	USP
Likopen	min. 7,5	<b>10,5</b>	mg/kaps.	HPLC
Luteina	min. 5	<b>6</b>	mg/kaps.	HPLC
Zeaksantyna	min. 1	<b>1</b>	mg/kaps.	HPLC
Astaksantyna	min. 2,5	<b>5,1</b>	mg/kaps.	HPLC
Selen (L-selenometionina)	min. 55	<b>82</b>	µg/kaps.	ICP-MS
Witamina C (acerola)	min. 50	<b>54</b>	mg/kaps.	HPLC
Witamina D <sub>3</sub> (cholekalcyferol)	min. 500	<b>719</b>	IU/kaps	LC-MS
Witamina A (retinol)	min. 360	<b>879</b>	IU/kaps	AQAC
Wygląd (temperatura pokojowa)	Olej o ciemno-pomarańczowej barwie w bordowej kapsułce	Zgodne	-	Wizualna
Całkowita liczba bakterii tlenowych	< 3000	< 3000	cfu/g	STM 049
Całkowita liczba pleśni i drożdży	< 300	< 300	cfu/g	STM 049
<i>Enterobacteriaceae</i>	< 100	< 100	cfu/g	STM 049
<i>Escherichia coli</i>	Negatywny / 10g	przeszedł	- / 10 g	STM 049
<i>Salmonella</i>	Negatywny / 10g	przeszedł	- / 10 g	
<i>Staphylococcus aureus</i>	Negatywny / 10g	przeszedł	- / 10 g	

Dane przedstawione na podstawie analiz laboratoryjnych producenta.

Dodatki: aromat cytrynowy, mieszanina tokoferoli (E306), ekstrakt rozmarynu (E392), witamina C (E304).

Składniki otoczki: żelatyna, glicerol, woda, sorbitol (E420i), karmin (E120), kompleks sodowo-miedziowy chlorofilu (E141ii).