

DATA WYDANIA CERTYFIKATU:

26.02.2025

Tran norweski Kids, 500 mg Omega 3,
naturalny aromat cytrynowy - 250 ml

Numer seryjny:

25218-1-3.PL

WIELKOŚĆ PORCJI:

2,5 ml (1/2 łyżeczki)

NAJLEPIEJ SPOŻYĆ PRZED:

18.10.2027



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

Certyfikat analizy

PARAMETRY

WYMAGANIE

METODA

POTWIERDZENIE

Właściwości organoleptyczne

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Wygląd i kolor	Klarowny jasnożółty 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 Omega-3	500 mg TG / 2,5 ml (400 mg - 750 mg)	PB-191/LF wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Zgodny
Kwas eikozapentaenowy (EPA)	175 mg TG / 2,5 ml (140 mg - 262,5 mg)	PB-191/LF wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Zgodny
Kwas dokozaheksaenowy (DHA)	225 mg TG / 2,5 ml (180 mg - 337,5 mg)	PB-191/LF wyd. 5 z dnia 10.01.2022	Zgodny
Witamina A (palmitynian retinyłu)	125 µg / 2,5 ml (100 µg - 187,5 µg)	PB-257/LF wyd. 5 z dnia 02.01.2022	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

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Obecność Escherichia coli w 1 g	nieobecne / 1 g	PN-ISO 7251	Zgodny, nie wykryto
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 $\leq 10,0 \mu\text{g/kg}$, Σ PAHs $\leq 50,0 \mu\text{g/kg}$	PB-117/HPLC	Zgodny
Liczba anizydynowa	≤ 20	PN-EN ISO 6885:2016-04	Zgodny
Liczba nadtlenkowa	$\leq 5 \text{ meq/kg}$	PN-EN ISO 3960:2017-03	Zgodny
Wartość wskaźnika TOTOX	≤ 26	PN-EN ISO 6885:2008	Zgodny
Liczba kwasowa	$\leq 3 \text{ mg KOH/g}$	PN-EN ISO 660:2010	Zgodny
Dioksyny i PCB	Suma dioksyn $\leq 1,75 \text{ pg/g}$, Suma PCBs $\leq 0,09 \text{ mg/kg}$, Suma dioksyn i dioksynopodobnych PCBs $\leq 3,0 \text{ pg/g}$, Sum indykatorów PCBs $\leq 200 \text{ ng/g}$	PB-408 wyd. III z dn. 04.10.2021	Zgodny

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Zawartość glutenu	≤ 20 ppm	PB-394	Zgodny