

DATA WYDANIA CERTYFIKATU:
01.08.2025

Witaminy ADEK - 60 kapsułek miękkich

Numer seryjny:
L17032505

WIELKOŚĆ PORCJI:
1 kapsułka

NAJLEPIEJ SPOŻYĆ PRZED:
29.02.2028



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

Certyfikat analizy

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Właściwości organoleptyczne			
Wygląd i kolor	Transparentne kapsułki wypełnione	Organoleptyczna	Zgodny

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
	czerwonym płynem zawiesinowym.		
Zawartość metali ciężkich			
Kadm	≤ 1,0 mg/kg	PN-EN 15763:2010	Zgodny
Ołów	≤ 3,0 mg/kg	PN-EN 15763:2010	Zgodny
Rtęć	≤ 0,1 mg/kg	PN-EN 15763:2010	Zgodny
Zawartość substancji odżywczych			
Witamina A (beta-karoten)	800,0 µg / 1 kapsułkę (640,0 µg - 1200,0 µg)	PB-40/HPLC	Zgodny
Witamina D3 (cholekalcyferol)	25,0 µg / 1 kapsułkę (20,0 µg - 37,5µg)	PN-EN 12821:2009	Zgodny
Witamina E (D-alfa-tokoferol)	12 mg / 1 kapsułkę (9,6 mg - 18 mg)	PB-40/HPLC	Zgodny
Witamina K2 (menachinon-7)	75,00 µg / 1 kapsułkę (60,0 µg - 112,5 µg)	PB-584 wyd. 1 z dn. 14.02.2024	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
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

PARAMETRY	WYMAGANIE	METODA	POTWIERDZENIE
Obecność <i>Listeria monocytogenes</i> 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 $\leq 2,0 \mu\text{g/kg}$, Σ PAHs $\leq 10,0 \mu\text{g/kg}$	PB-117/HPLC	Zgodny
Pestycydy - zgodność z rozporządzeniem nr 396/2005	poniżej granicy oznaczalności	LMBG-00.00-34 (DFG S19)	Zgodny
Gluten	$\leq 20 \text{ ppm}$	PB-394	Zgodny