Certyfikat analizy

Zrób Sobie Krem
Kochanowskiego 18A,
59-230 Prochowice
NIP: 1181638734

Kwas poliglutaminowy

Data przydatności/Numer partii: 05.2028r.
Nazwa produktu: Kwas poliglutaminowy
Nazwa INCI: γ-polyglutamic acid

Skład	INCI	CAS	Zawartość [%]
Kwas poliglutaminowy	γ-polyglutamic acid	—-----	100%

Parametr	Zakres (%)	Wynik
Wygląd	Biały lub prawie biały proszek albo granulat, prawie bezwonny	Zgodny
Zawartość γ-poliglutaminianu sodu (γ-PGA)	≥ 92,0%	95,1%
pH (1% roztwór)	5,0 - 7,5	6,0
Lepkość właściwa	0,1–1,0 dL/g	0,4 dL/g
Masa cząsteczkowa	10–700 kDa	Zgodna
Absorbancja (4%, 400 nm)	≤ 0,12	0,01
Ołów	≤ 10 mg/kg	< 10 mg/kg
Arsen	≤ 2 mg/kg	< 2 mg/kg
Rtęć	≤ 1 mg/kg	< 1 mg/kg
Kadm	≤ 5 mg/kg	< 5 mg/kg
Utrata masy podczas suszenia	≤ 10,0%	8,8%
Ogólna liczba drobnoustrojów	≤ 100 CFU/g	13 CFU/g
Pleśnie i drożdże	≤ 100 CFU/g	< 10 CFU/g
Bakterie z grupy coli termotolerancyjnych	Nie wykryto	Nie wykryto
Pseudomonas aeruginosa	Nie wykryto	Nie wykryto
Staphylococcus aureus	Nie wykryto	Nie wykryto

Warunki przechowywania: przechowywać w suchym miejscu, w szczelnych, odpornych na światło pojemnikach, najkorzystniej w temperaturze 10-20℃

zrobsobiekrem.pl

Certyfikat analizy

Świadectwo wykonano na podstawie certyfikatu dostawcy i jest ono zgodne ze specyfikacją.

Dane zawarte w niniejszym świadectwie opracowane zostały na podstawie certyfikatów i norm jakościowych dostawców lub producentów i nie zastępują badań wykonywanych przez odbiorcę po dostawie.

zrobsobiekrem.pl

Telefon:
518358020

Mail:
zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl