

	SPECYFIKACJA	06/24
	PEPTON KAZEINOWY	Strona: 1/1

1. INFORMACJE O MATERIALE

NAZWA CHEMICZNA	Pepton z kazeiny (trawiony enzymatycznie)
WZÓR CHEMICZNY	-
MASA CZĄSTECZKOWA	-
POCHODZENIE	kazeina z mleka
SPOSÓB OTRZYMYWANIA	-
ZAMAWIANA ILOŚĆ	5 kg

- 2. PRZEZNACZENIE MATERIAŁU** – pepton niezbędny do realizacji prac badawczo – rozwojowych realizowanych w ramach zadania I projektu „Opracowanie i wprowadzenie wystandaryzowanego podłoża półsyntetycznego do hodowli *Corynebacterium diphtheriae* PW8 jako bazy wytwarzania substancji czynnej (API) do szczepionek przeciwbłoniczych” (numer umowy o dofinansowanie: FENG.01.01-IP.01-0051/23-00).

- 3. OKRES WAŻNOŚCI** – min. 5 lat

- 4. OKRES RETESTU** – n/d

- 5. NR SPECYFIKACJI REJESTRACYJNEJ** – n/d

- 6. WARUNKI PRZECHOWYWANIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI**

szczelnie zamknięte, temperatura pokojowa 15 – 25°C

- 7. WYMAGANIA**

PARAMETR	WYMAGANIA
Wygląd	proszek o kremowej barwie
Rozpuszczalność w wodzie (5% roztwór)	całkowita
pH (5% roztwór)	6,5 – 7,5
Azot całkowity (TN)	12,5 – 13,5%
Azot aminowy (AN)	3,5 – 4,5%
AN/TN x 100	26 - 37
Strata masy po suszeniu	nie więcej niż 6,0%
Popiół siarczanowy	nie więcej niż 15%
Chlorki (NaCl)	nie więcej niż 1,0%
Zanieczyszczenie mikrobiologiczne: - całkowita liczba drobnoustrojów tlenowych (TAMC) - całkowita liczba drożdży i pleśni (TYMC) - całkowita liczba bakterii z grupy coli	- nie więcej niż 500 CFU / g - nie więcej niż 20 CFU / g - nie więcej niż 10 CFU / g



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

