

	SPECYFIKACJA	46/24
	ŻELATYNA	Strona: 1/2

1. INFORMACJE O MATERIALE

NAZWA CHEMICZNA	Żelatyna
WZÓR CHEMICZNY	-
MASA CZĄSTECZKOWA	-
POCHODZENIE	skóry świń
SPOSÓB OTRZYMYWANIA	żelatyna pochodząca z obróbki skór za pomocą kwasu
ZAMAWIANA ILOŚĆ	20 kg

2. PRZEZNACZENIE MATERIAŁU – substancja niezbędna 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 – n/d

4. OKRES RETESTU – n/d

5. NR SPECYFIKACJI REJESTRACYJNEJ – n/d

6. WARUNKI PRZECHOWYWANIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI- szczególnie zamknięte, temperatura 15-25°C

7. WYMAGANIA

PARAMETR	WYMAGANIA
1 Wygląd	jasnożółta lub jasna żółtawobrunatna masa stała, występująca zwykle w postaci przeświecających łusek, skrawków, granulek lub proszku
2 Tożsamość	Potwierdzona zgodnie z Farmakopeą Europejską (Ph. Eur. Monografia 0330)
3. Wytrzymałość żelu (wartość Bloom’a) 6,67%	190 – 210 g
4. pH	3,8 - 7,6
5. Przewodnictwo	nie więcej niż 1 mS/cm ⁻¹
6. Dwutlenek siarki	nie więcej niż 50 ppm



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



	SPECYFIKACJA	46/24
	ŻELATYNA	Strona: 2/2

7. Nadtlenki	nie więcej niż 10 ppm
8. Strata po suszeniu (105°C/16h)	nie więcej niż 15 %
9. Żelazo	nie więcej niż 30 ppm
10. Chrom	nie więcej niż 10 ppm
11. Cynk	nie więcej niż 30 ppm
12. Zanieczyszczenia mikrobiologiczne - całkowita liczba drobnoustrojów tlenowych (TAMC) - całkowita liczba drożdży i pleśni (TYMC) - obecność <i>E. coli</i> - obecność <i>Salmonella</i>	- nie więcej niż 10 ³ CFU/g - nie więcej niż 10 ² CFU/g - nieobecne w 1 g - nieobecne w 10g

