

	SPECYFIKACJA	31/24
	ŻELAZA (II) SIARCZAN DWUWODNY	Strona: 1/2

1. INFORMACJE O MATERIALE

NAZWA CHEMICZNA	Żelaza (II) siarczan dwuwodny
WZÓR CHEMICZNY	FeSO ₄ x 7H ₂ O
MASA CZĄSTECZKOWA	278,01
POCHODZENIE	-
SPOSÓB OTRZYMYWANIA	-
ZAMAWIANA ILOŚĆ	1 kg

2. PRZEZNACZENIE MATERIAŁU – odczynnik 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 – n/d

4. OKRES RETESTU – n/d

5. NR SPECYFIKACJI REJESTRACYJNEJ – n/d

6. WARUNKI PRZECHOWYWANIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Chronić przed światłem. Szczelnie zamknięte. W suchym miejscu

7. WYMAGANIA

PARAMETR	WYMAGANIA
1. Wygląd	niebiesko – zielony
2. Zawartość	99,5 – 102,0 %
3. Rozpuszczalność w wodzie	całkowita
4. pH	3,0 – 4,0
5. Chlorki	nie więcej niż 0,01%
6. Rtęć	nie więcej niż 0,0001%
7. Żelazo	nie więcej niż 0,3%
8. Kobalt	nie więcej niż 0,002%
9. Miedź	nie więcej niż 0,005%
10. Ołów	nie więcej niż 0,0002%
11. Cynk	nie więcej niż 0,0025%
12. Mangan	nie więcej niż 0,1%



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



	SPECYFIKACJA	31/24
	ŻELAZA (II) SIARCZAN DWUWODNY	Strona: 2/2

13. Chrom	nie więcej niż 0,005%
14. Glin	nie więcej niż 0,01%
15. Nikiel	nie więcej niż 0,005%
16. Arsen	nie więcej niż 0,0002%
17. Rtęć	nie więcej niż 0,0001%



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

