

	SPECYFIKACJA	29/24
	DIPOTASU FOSFORAN	Strona: 1/2

OPIS OPAKOWANIA	WIELKOŚĆ OPAKOWANIA
Opakowanie plastikowe	à 1000g
Opakowanie plastikowe	à 5000g

1. INFORMACJE O MATERIALE

NAZWA CHEMICZNA	Dipotassium phosphate
WZÓR CHEMICZNY	K_2HPO_4
MASA CZĄSTECZKOWA	174,2
POCHODZENIE	-
SPOSÓB OTRZYMYWANIA	-
ZAMAWIANA ILOŚĆ	1 kg

2. PRZEZNACZENIE MATERIAŁU – odczynnik niezbędny do realizacji prac badawczo – rozwojowych 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. 3 lata

4. OKRES RETESTU – n/d

5. NR SPECYFIKACJI REJESTRACYJNEJ – n/d

6. WARUNKI PRZECHOWYWANIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

szczelnie zamknięte, bardzo higroskopijny, miejsce suche, temperatura 15 - 25°C

7. WYMAGANIA

PARAMETR	WYMAGANIA
1. Wygląd	biały lub prawie biały proszek lub bezbarwne kryształy, silnie higroskopijne
2. Tożsamość test A (reakcja chemiczna) test B (reakcja na fosforany) test C (reakcja na potas)	potwierdzona potwierdzona potwierdzona
3. Zawartość (w przeliczeniu wysuszoną substancję)	98,0 – 101,0 %



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



	SPECYFIKACJA	29/24
	DIPOTASU FOSFORAN	Strona: 2/2

3. Wygląd roztworu	roztwór S jest przezroczysty bezbarwny
4. Substancje redukujące	spełnia wymagania
5. Potasu diwodorofosforan	nie więcej niż 2,5%
6. Chlorki	nie więcej niż 200ppm
7. Siarczany	nie więcej niż 0,1%
8. Żelazo	nie więcej niż 10ppm
9. Strata masy po suszeniu (125 - 130°C)	nie więcej niż 2,0%

