



PHOSPHATE DISODIQUE

(Anhydre, Granulé, Grade A.C.S)

DESCRIPTION :

Phosphate disodique de grade A.C.S. $\geq 99.0\%$, pour la préparation des solutions de laboratoire telle que les solutions tampons, analyse de laboratoire...etc.

PROPRIÉTÉ PHYSICO-CHIMIQUE :

Formule : Na_2HPO_4
Numéro CAS : 7558-79-4
Masse molaire : 141.96 g/mol
Densité : 0.88 g/cm^3 à 20°C

SPÉCIFICATION:

Spécification	Unité	Limites	Spécification	Unité	Limites
Pureté :	% p/p	≥ 99.0	Cuivre (Cu^{2+}) :	ppm	≤ 0.0003
pH à 1% p/p à 25°C :	-	8.8 à 9.3	Plomb (Pb^{2+}) :	ppm	≤ 0.001
Solubilité (7mg/ml) :	-	Clair, incolore	Fer (Fe^{2+}) :	ppm	≤ 0.001
perte au séchage à 105°C :	% p/p	≤ 0.2	Potassium (K^+) :	ppm	≤ 0.01
Chlorure (Cl^-) :	% p/p	≤ 0.002	Métaux lourds :	ppm	≤ 0.001
Sulfate (SO_4^{2-}) :	% p/p	≤ 0.005	Impuretés :	% p/p	≤ 0.01

FORMATS DISPONIBLES :

0.5 kg, 1kg, 2kg et 5kg.

CONDITION DE STOCKAGE :

Stocker dans un endroit bien ventilé.
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Protéger du rayonnement solaire.

TEMPÉRATURE DE STOCKAGE RECOMMANDÉE :

15 – 25°C . (60 – 77°F)

