



SULFATE D'AMMONIUM

(Anhydre, Cristaux, Grade Réactif)

DESCRIPTION :

Sulfate d'ammonium de grade réactif $\geq 99.0\%$, pour la préparation des solutions de laboratoire...etc.

PROPRIÉTÉ PHYSICO-CHIMIQUE :

Formule : $(\text{NH}_4)_2 \text{SO}_4$
Numéro CAS : 7783-20-2
Masse molaire : 119.15 g/mol
Densité : 1.77 g/cm³ à 20°C

SPÉCIFICATION:

Spécification	Unité	Limites	Spécification	Unité	Limites
Pureté :	% p/p	≥ 99.0	Phosphate (PO_4^{3-}) :	% p/p	≤ 0.0005
pH à 5% p/p à 25°C :	-	5.0 à 6.0	Nitrate (NO_3^-) :	% p/p	≤ 0.001
Solubilité (7.5 mg/ml) :	-	Clair, incolore	Fer (Fe^{2+}) :	% p/p	≤ 0.0005
perte au séchage à 105°C :	% p/p	≤ 0.005	Métaux lourds :	% p/p	≤ 0.0005
Chlorure (Cl^-) :	% p/p	≤ 0.0005	Impuretés :	% p/p	≤ 0.005

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)

