

FOSFATO DE AMONIO DIBÁSICO A.C.S.

Ammonium Phosphate, Dibasic	CAT. 0580
$(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$	P.M. 132.06
CAS: 7783-28-0	
Apariencia típica:	Cristales blancos o incoloros.
Uso analítico:	Soluciones buffer.
Punto de fusión:	155°C, con descomposición.
Solubilidad acuosa:	1 g en 1.7 mL cerca de 25°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$	≥ 98.0%
pH de una solución al 5% a 25.0°C	7.7 – 8.1
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Cloruro (Cl)	0.001%
Nitrato (NO_3)	0.003%
Sulfato (SO_4)	0.01%
Metales pesados (como Pb)	0.001%
Hierro (Fe)	0.001%
Calcio (Ca)	0.001%
Magnesio (Mg)	0.0005%
Potasio (K)	0.005%
Sodio (Na)	0.005%

PRESENTACIONES

250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 2-0-1

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE