

FOSFATO DE POTASIO MONOBÁSICO A.C.S.

Potassium Phosphate, Monobasic (Fosfato Dihidrogenado de Potasio)	CAT. 2055
KH_2PO_4	P.M. 136.09
CAS: 7778-77-0	
Apariencia típica:	Cristales blancos o incoloros.
Uso analítico:	Soluciones buffer.
Punto de fusión:	253°C
Solubilidad acuosa:	33 g en 100 mL a 25°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo (KH_2PO_4)	≥ 99.0%
pH de una solución al 5% a 25°C	4.1 – 4.5
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.01%
Pérdida por secado	0.2%
Cloruro (Cl)	0.001%
Sulfato (SO_4)	0.003%
Metales pesados (como Pb)	0.001%
Hierro (Fe)	0.002%
Sodio (Na)	0.005%

PRESENTACIONES

250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 1-0-0

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE