

HIDRÓXIDO DE BARIO OCTAHIDRATADO A.C.S.

Barium Hydroxide Octahydrate	CAT. 0780
Ba(OH) ₂ *8H ₂ O	P.M. 315.46
CAS: 12230-71-6	
Apariencia típica:	Cristales incoloros, absorbe dióxido de carbono del aire.
Uso analítico:	Base en alcalimetría libre de carbonatos.
Punto de fusión:	78°C
Solubilidad acuosa:	7 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo (Ba(OH) ₂ *8H ₂ O)	≥ 98.0%
	<i>Máximo permitido</i>
Carbonato (como BaCO ₃)	2.0%
Insolubilidad en HCl diluido	0.01%
Cloruro (Cl)	0.001%
Sulfuro (S)	Pasa prueba
Calcio (Ca)	0.05%
Potasio (K)	0.01%
Sodio (Na)	0.01%
Estroncio (Sr)	0.8%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	0.001%

PRESENTACIONES

100, 250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 3-0-0

COLOR DE ALMACENAJE: AZUL