



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: POTASIO HIDROXIDO

LOTE:	L09060028	NUM. CAS:	1310-58-3
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-02820
FECHA RETEST:	06/2014	PESO MOLECULAR:	56.11
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	KOH

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Masas duras cristalinas blancas, en forma de varillas, lentejas o fragmentos irregulares deliquescentes al aire, higroscópicas, absorbentes de CO ₂	
Solubilidad	Muy sol. en agua, fácilm.sol. en alcohol	
Identificación	A,B	Conforme
Aspecto de la solución	Límpida e incolora	Conforme
Riqueza	85-100.5 %	91.60 %
Metales pesados	< 10 ppm	< 10 ppm
Hierro	< 10 ppm	< 4 ppm
Sulfatos	< 50 ppm	< 10 ppm
Cloruros	< 50 ppm	< 12 ppm
Sodio	< 1 %	0.25 %
Carbonatos	< 2 %	0.14 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

En envase hermético, no metálico.