



Karal S.A. de C.V.

Bld. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.
Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50
www.karal.com.mx, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	16986
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
5092	BROMURO DE POTASIO	7758-02-3	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo ACS	KBr	119.0	17 / 02 / 2014	Febrero 2024

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo (KBr)	99.5	%	99.5	% min.
Materia insoluble	0.003	%	0.005	% máx.
pH de la solución al 5 % a 25°C	5.9		5.0 – 8.8	
Bromato (BrO ₃)	0.001	%	0.001	% máx.
Cloruro (Cl)	0.2	%	0.2	% máx.
Yodato (IO ₃)	0.001	%	0.001	% máx.
Yoduro (I)	0.001	%	0.001	% máx.
Sulfato (SO ₄)	0.0005	%	0.005	% máx.
Bario (Ba)	0.0001	%	0.002	% máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00005	%	0.0005	% máx.
Hierro (Fe)	0.0001	%	0.0005	% máx.
Calcio (Ca)	0.002	%	0.002	% máx.
Magnesio (Mg)	0.001	%	0.001	% máx.
Sodio (Na)	0.02	%	0.02	% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.