



# Karal S.A. de C.V.

Blvd. 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

Certificado de Análisis		Lote	20311
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5078	<b>BROMATO DE POTASIO</b>	7758-01-2	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	$KBrO_3$	167.0	26 / 10 / 2015	Octubre 2025

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [ $KBrO_3$ ] (base seca)	99.9 %	99.8 % min.
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.668	5.0 – 9.0
Materia insoluble	0.003 %	0.005 % máx.
Bromuro (Br)	Pasa prueba	Pasar prueba
Sulfato ( $SO_4$ )	0.002 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0007 %	0.002 % máx.
Sodio (Na)	0.009 %	0.01 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**