



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>51331</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>5078</b>	<b>BROMATO DE POTASIO</b>	<b>7758-01-2</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>KBrO<sub>3</sub></b>	<b>167.0</b>	<b>19 / 08 / 2025</b>	<b>Agosto 2035</b>

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KBrO <sub>3</sub> ] (base seca)	> 99.9 %	99.8 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	6.7	5.0 – 9.0
Materia insoluble	0.004 %	0.005 % máx.
Bromuro (Br)	Pasa prueba	Pasa prueba
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0002 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.001 %	0.002 % máx.
Sodio (Na)	0.01 %	0.01 % máx

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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