



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

## Certificado de Análisis

Lote **17075**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**5092**

**BROMURO DE POTASIO**

**7758-02-3**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha

Caducidad

Reactivo ACS

KBr

119.0

04 / 03 / 2014

Marzo 2024

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (KBr)	99.23 %	99.5 % min.
pH de la solución al 5 % a 25°C	5.67	5.0 – 8.8
Materia insoluble	0.0014 %	0.005 % máx.
Bromato (BrO <sub>3</sub> )	0.001 %	0.001 % máx.
Yodato (IO <sub>3</sub> )	0.001 %	0.001 % máx.
Cloruro (Cl)	0.05 %	0.2 % máx.
Yoduro (I)	0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.002 %	0.005 % máx.
Bario (Ba)	0.001 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0002 %	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.