



# 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 **24159**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**6049**

**BROMURO DE SODIO**

**7647-15-6**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha

Caducidad

Reactivo ACS

NaBr

102.89

07 / 07 / 2017

Julio 2027

### Pruebas

### Resultados

### Especificaciones

Ensayo (NaBr)	99.0 %	99.0 % mín.
Materia insoluble	0.003 %	0.005 % máx.
pH de la solución al 5 % a 25°C	5.4	5.0 – 8.8
Bario (Ba)	0.001 %	0.002 % máx.
Bromato (BrO <sub>3</sub> )	0.001 %	0.001 % máx.
Cloruro (Cl)	0.1 %	0.2 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	<0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0001 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0001 %	0.0005 % máx.
Potasio (K)	0.1 %	0.1 % máx.
Calcio (Ca)	0.002 %	0.002 % máx.
Magnesio (Mg)	0.001 %	0.001 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad

Q.F.B Iván Zúñiga

Firma