



# 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 **16783**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**3027**

**BROMURO DE  
CETILTRIMETILAMONIO**

**57-09-0**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha

Caducidad

Reactivo

$CH_3(CH_2)_{15}N(CH_3)_3Br$

**364.46**

**10 / 01 / 2013**

**Enero 2023**

### Pruebas

### Resultados

### Especificaciones

Ensayo (C <sub>19</sub> H <sub>42</sub> BrN)	98.045 %	98.0 % máx.
Materia insoluble	0.0039 %	0.005 % máx.
Residuo después de la calcinación	0.0644 %	0.1 %
pH de la solución al 5 % a 25°C	5.035	5.0 – 7.0
Apariencia	Pasa prueba	Pasa prueba

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

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