



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, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis

Lote **PE1265**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

3027

**BROMURO DE
CETILTRIMETILAMONIO**

57-09-0

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo

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

364.46

02 / 02 / 2018

Febrero 2028

Pruebas

Resultados

Especificaciones

Ensayo (C₁₉H₄₂BrN)

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 10^a edición.

Control de Calidad

Q.F.B Iván Zúñiga

Firma