



# 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 **B1061**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**7022**

**ACIDO BORICO  
Para Biología Molecular**

**10043-35-3**

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo	H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	61.83	26 / 04/ 2015	ABRIL 2025

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (base seca)	99.98 %	99.0 % mín.
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
Proteasa actividad	No detectada	No detectada
Insolubles en Metanol	0.005 %	0.005 % máx.
No volátiles con Metanol	0.04 %	0.05 % máx.
Cloruro (Cl)	0.00075 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	0.00075 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.00075 %	0.01 % máx.
Metales pesados ( como Pb)	0.0005 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	0.00025 %	0.001 % máx.

**Observaciones:**

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