



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, ventas@karal.com.mx

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------|-------------------|--------------|
| Certificado de Análisis | | Lote | 28203 |
| <i>Catálogo</i> | <i>Descripción del producto</i> | <i>CAS No.</i> | |
| 7021 | ÁCIDO BÓRICO | 10043-35-3 | |

| | | | | |
|---------------------|------------------------------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| <i>Grado</i> | <i>Fórmula</i> | <i>P.M.</i> | <i>Fecha</i> | <i>Caducidad</i> |
| Reactivo ACS | H₃BO₃ | 61.83 | 30 / 03 / 2019 | Marzo 2029 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [H ₃ BO ₃] | 99.6 % | 99.5 % min. |
| Insolubles en metanol | 0.003 % | 0.005 % máx. |
| No volátiles con metanol | 0.03 % | 0.05 % máx. |
| Cloruro (Cl) | 0.0008 % | 0.001 % máx. |
| Fosfato (PO ₄) | 0.0005 % | 0.001 % máx. |
| Sulfato (SO ₄) | 0.0008 % | 0.01 % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Hierro (Fe) | 0.0007 % | 0.001 % máx. |
| Calcio (Ca) | 0.005 % | 0.005 % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.