



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 | 35626 |
|--------------------------------|--------------------------|-------------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 7021 | ÁCIDO BÓRICO | 10043-35-3 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha Elaboración | Fecha Caducidad |
|---------------------|------------------------------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| Reactivo ACS | H₃BO₃ | 61.83 | 23 / 03 / 2023 | Marzo 2033 |

| Pruebas | Resultados | | Especificaciones | |
|--|-------------------|---|-------------------------|--------|
| Ensayo [H ₃ BO ₃] | 99.7 | % | 99.5 | % mín. |
| Insolubles en metanol | 0.004 | % | 0.005 | % máx. |
| No volátiles con metanol | 0.04 | % | 0.05 | % máx. |
| Cloruro (Cl) | < 0.001 | % | 0.001 | % máx. |
| Fosfato (PO ₄) | < 0.001 | % | 0.001 | % máx. |
| Sulfato (SO ₄) | < 0.01 | % | 0.01 | % máx. |
| Metales pesados (como Pb) | < 0.001 | % | 0.001 | % máx. |
| Hierro (Fe) | < 0.001 | % | 0.001 | % máx. |
| Calcio (Ca) | 0.005 | % | 0.005 | % máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.