



# 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)

| <b>Certificado de Análisis</b> |                             | Lote             | <b>31645</b>     |
|--------------------------------|-----------------------------|------------------|------------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto    | CAS No.          |                  |
| <b>0233</b>                    | <b>ÁCIDO NÍTRICO AL 20%</b> | <b>7697-37-2</b> | <b>7732-18-5</b> |

| Grado           | Fórmula    | P.M.       | Fecha Elaboración     | Fecha Caducidad   |
|-----------------|------------|------------|-----------------------|-------------------|
| <b>Reactivo</b> | <b>N.A</b> | <b>N.A</b> | <b>19 / 03 / 2021</b> | <b>Marzo 2024</b> |

| <b>Pruebas</b>                 | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|--------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [HNO <sub>3</sub> ]     | 20.00 %           | 20.0 – 20.05 %          |
| Color (APHA)                   | < 5               | 10 máx.                 |
| Densidad de la solución (g/mL) | 1.11              | *N.E.                   |

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones.*

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