



# 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)

| <b>Certificado de Análisis</b> |                               | Lote                               | <b>21977</b> |
|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------|
| Catálogo                       | Descripción del producto      | CAS No.                            |              |
| <b>0201</b>                    | <b>ALCOHOL ETILICO AL 70%</b> | <b>64-17-5</b><br><b>7732-18-5</b> |              |

| Grado           | Fórmula                               | P.M.         | Fecha                 | Caducidad          |
|-----------------|---------------------------------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| <b>Reactivo</b> | <b>CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>OH</b> | <b>46.07</b> | <b>12 / 08 / 2016</b> | <b>Agosto 2019</b> |

| <b>Pruebas</b>                              | <b>Resultados</b> | <b>Especificaciones</b> |
|---|-------------------|-------------------------|
| Ensayo (CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH) | 70 %              | 69.7 – 70.5 % min.      |
| Apariencia                                  | LCLMS             | LCLMS                   |
| Densidad (g/ml)                             | 0.884             | 0.880 – 0.884           |
| Color                                       | 3                 | 10 máx.                 |

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones.*

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