



# 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>36995</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>0201</b>	<b>ALCOHOL ETÍLICO AL 70 %</b>	<b>64-17-5</b>	<b>7732-18-5</b>

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo</b>	<b>CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>OH</b>	<b>46.07</b>	<b>13 / 12 / 2023</b>	<b>Diciembre 2033</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo (CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH)	69.9 %	68.0 – 72.0 %
Apariencia	LCLMS*	LCLMS*
Densidad (g/mL)	0.884	0.880 – 0.884
Color	< 5	10 máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

\*LCLMS: Líquido Claro Libre de Materia Suspendida.

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