



# 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>B1698</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>2043</b>	<b>ALCOHOL ISOPROPILICO Para Biología Molecular</b>	<b>67-63-0</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	CH <sub>3</sub> CHOHCH <sub>3</sub>	60.10	07/07/2021	Julio 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (CH <sub>3</sub> CHOHCH <sub>3</sub> ) (por C.G.)	99.9 %	99.5 % min.
Agua (H <sub>2</sub> O)	0.06 %	0.2 % máx.
Color (APHA)	5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 %
Solubilidad en agua	Pasa prueba	Pasar prueba máx.
Acidez titulable o base titulable meq / g	< 0.0001	0.0001 meq/g máx.
Compuestos carbonilos	< 0.002 %	0.002 % máx.
Absorbancia ultravioleta (celda de 1.0 cm contra agua) 310 - 280	0.380	0.01 máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones.

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