



# 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)

## Certificado de Análisis

Lote **B1586**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**2043**

**ALCOHOL ISOPROPILICO  
Para Biología Molecular**

**67-63-0**

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo	CH <sub>3</sub> CHOHCH <sub>3</sub>	60.10	2/10/2020	Octubre 2030

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)	0.05 %	0.2 % máx.
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 %	0.001 % máx.
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)		
205 nm corte	0.380	1.0
225 nm	0.10	0.16
254 nm	0.007	0.02
280 nm	0.004	0.01
350 nm	0.001	0.01

**Observaciones:**

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