# 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, ventas@karal.com.mx


| Certificado de Análisis | | Lote | 50113 |
|---|---|---|---|
| *Catálogo* | *Descripción del producto* | *CAS No.* | |
| **2040** | **ALCOHOL ISOPROPILICO 2-Propanol** | **67-63-0** | |

| *Grado* | *Fórmula* | *P.M.* | *Fecha Elaboración* | *Fecha Caducidad* |
|---|---|---|---|---|
| ***Reactivo ACS*** | ***$CH_3CHOHCH_3$*** | ***60.10*** | ***23 / 01 / 2025*** | ***Enero 2035*** |

| ***Pruebas*** | ***Resultados*** | ***Especificaciones*** |
|---|---|---|
| Ensayo [$CH_3CHOHCH_3$] (por C.G.) | 99.9 % | 99.5 % mín. |
| Solubilidad en agua | Pasa prueba | Pasa prueba |
| Compuestos carbonilos: | | |
| Propionaldehído | 0.002 % | 0.002 % máx. |
| Acetona | 0.002 % | 0.002 % máx. |
| Color (APHA) | < 5 | 10 máx. |
| Residuo después de la evaporación | 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Agua ($H_2O$) | < 0.1 % | 0.2 % máx. |
| Acidez o base titulable (meq/g) | 0.0001 meq/g | 0.0001 máx. |

***Observaciones:***

*Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.*

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