



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 | 23162 |
|--------------------------------|--|----------------|--------------|
| Catálogo | Descripción del producto | CAS No. | |
| 2040 | ALCOHOL ISOPROPILICO 2-Propanol | 67-63-0 | |

| Grado | Fórmula | P.M. | Fecha | Caducidad |
|---------------------|---|--------------|-----------------------|---------------------|
| Reactivo ACS | CH₃CHOHCH₃ | 60.10 | 11 / 02 / 2017 | Febrero 2027 |

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|--|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [CH ₃ CHOHCH 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) | 3 | 10 |
| Residuo después de la evaporación | 0.0001 % | 0.001 % máx. |
| Agua (H ₂ O) | 0.04 % | 0.2 % máx. |
| Acidez o base titulable (meq/g) | 0.00001 | 0.0001 máx. |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.