



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 **30477**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

0200

ALCOHOL ETILICO 96°

64-17-5

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo

CH₃CH₂OH

46.07

30 / 07 / 2020

Julio 2030

| Pruebas | Resultados | Especificaciones |
|---|-------------------|-------------------------|
| Ensayo [CH ₃ CH ₂ OH] | 96.1 % | 95.0 % mín. |
| Color (APHA) | 5 | 10 máx. |
| Residuo después de la evaporación | < 0.001 % | 0.001 % máx. |
| Solubilidad en agua | Pasa prueba | Pasa prueba |
| Acetona, alcohol isopropílico | Pasa prueba | Pasa prueba |
| Acidez titulable (meq/g) | 0.0002 | 0.0005 máx. |
| Base titulable (meq/g) | < 0.0001 | 0.0002 máx. |
| Metanol (CH ₃ OH) (por C.G.) | < 0.1 % | 0.1 % máx. |
| Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico | Pasa prueba | Pasa prueba |
| Sustancias reductoras del KMnO ₄ | Pasa prueba | Pasa prueba |

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.