



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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 **25534**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

2120

**ALCOHOL METILICO
Anhidro**

67-56-1

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo ACS

CH₃OH

32.04

25 / 01 / 2018

Enero 2028

Pruebas

Resultados

Especificaciones

| | | |
|---|-------------|--------------|
| Ensayo [CH ₃ OH] (por C.G.) | 99.9 % | 99.8 % mín. |
| Color (APHA) | 5 | 10 |
| Agua (H ₂ O) | < 0.007 % | 0.007 % |
| Residuo después de la evaporación | < 0.001 % | 0.001 % |
| Solubilidad en agua | Pasa prueba | Pasar prueba |
| Acidez titulable (meq/g) | 0.0003 | 0.0003 máx. |
| Base titulable (meq/g) | 0.0001 | 0.0002 máx. |
| Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄ | Pasa prueba | Pasa prueba |
| Sustancias reductoras del KMnO ₄ | Pasa prueba | Pasa prueba |

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición.

El resultado de ensayo, se reporta con el % de H₂O corregido

Control de Calidad

Q.F.B Iván Zúñiga

Firma