



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 **29047**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

3004

ACETATO DE ETILO HPLC
Para uso en cromatografía líquida

141-78-6

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo ACS

CH₃COOCH₂CH₃

88.11

05 / 09 / 2019

Septiembre 2029

Pruebas

Resultados

Especificaciones

Ensayo (CH ₃ COOCH ₂ CH ₃)	99.9 %	99.5 % min.
Color (APHA)	< 10	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 %	0.003 % máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.2 %	0.2 % máx.
Acidez titulable meq / g	0.0003	0.0009 máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa Prueba	Pasa Prueba
Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):		
400 – 330 nm	0.000	0.010 máx.
300 nm	0.002	0.020 máx.
275 nm	0.015	0.050 máx.
263 nm	0.047	0.100 máx.
257 nm	0.317	0.500 máx.
Corte UV 255 nm	0.617	1.000 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad

Q.F.B Daniel Torres

Daniel Torres

Firma