



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

Certificado de Análisis		Lote	19920
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3004	<b>ACETATO DE ETILO HPLC</b> Para uso en cromatografía líquida	<b>141-78-6</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	$CH_3COOCH_2CH_3$	88.11	21 / 08 / 2015	Agosto 2025

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo ( $CH_3COOCH_2CH_3$ )	99.85 %	99.5 % min.
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0008 %	0.003 % máx.
Agua ( $H_2O$ )	0.0137 %	0.2 % máx.
Acidez titulable meq / g	0.0005	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	0.01 máx.
280 nm	0.014	0.02 máx.
265 nm	0.028	0.05 máx.
Corte UV 255 nm	0.586	1.00 máx.

**Observaciones:**

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.