

	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	29409
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
3008	ÉTER ETÍLICO Anhidro	60-29-7	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	(CH₃CH₂)₂O	74.12	11 / 11 / 19	Noviembre 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(CH ₃ CH ₂) ₂ O] (por C.G.)	> 99.9 %	99.0 % mín.
Color (APHA)	3	10 máx.
Peróxido (como H ₂ O ₂)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Acidez titulable (meq/g)	< 0.0001	0.0002 máx.
Alcohol (CH ₃ CH ₂ OH) (como preservativo)	1.8 %	1.5 – 2.5 %
Agua (H ₂ O)	0.02 %	0.03 % máx.
Carbonilos (como HCHO)	0.001 %	0.001 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

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

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.