

	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	29956
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
4035	n-HEXANO HPLC Para cromatografía líquida	110-54-3	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo	C₆H₁₄	86.18	20 / 03 / 2020	Marzo 2030

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [n-hexano] (por C.G.)	98.0 %	95.0 % mín.
Color (APHA)	< 5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.0001 %	0.001 % máx.
Acidez titulable de solubles en agua (meq/g)	< 0.0001	0.0003 máx.
Compuestos de azufre (como S)	< 0.003 %	0.005 % máx.
Tiofeno	Pasa prueba	Pasar prueba
<u>Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):</u>		
400 – 280 nm	< 0.010	0.01 máx.
250 nm	< 0.010	0.02 máx.
240 nm	< 0.010	0.04 máx.
230 nm	0.010	0.10 máx.
220 nm	0.020	0.20 máx.
210 nm	0.300	1.00 máx.

Observaciones:
<i>Conforme a especificaciones</i>

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.