

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, yentas@karal.com.mx

	Lote	41525	
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4017	HEXANOS HPLC Para cromatografía líquida	110-54-3	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	C ₆ H ₁₄	86.18	05/09/2024	Septiembre 2034

Pruebas		Resultados	Especificaciones
Ensayo [suma de 5 isómeros] (por C.G.)		> 99.9 %	98.5 % mín.
Color (APHA)		< 10	10 máx.
Residuo después de la evaporación		< 0.001 %	0.001 % máx.
Acidez titulable de solubles en agua (meq/g)		< 0.0003	0.0003 máx.
Compuestos de azufre (como S)		< 0.005 %	0.005 % máx.
Tiofeno		Pasa prueba	Pasa prueba
Absorbanc	ia Ultravioleta (1.0 -cm celda contra	·	·
agua):	_		
400 – 280	nm	< 0.01	0.01 máx.
250	nm	< 0.01	0.02 máx.
240	nm	0.01	0.04 máx.
230	nm	0.02	0.10 máx.
220	nm	0.05	0.20 máx.
210	nm	0.20	0.30 máx.
195	nm	0.70	1.00 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.