



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	37020
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4014	HEXANOS Para análisis de residuos de pesticidas	110-54-3	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	C₆H₁₄	86.18	04 / 01 / 2024	Enero 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [suma de 5 isómeros] (por C.G.)	99.9 %	98.5 % min.
Color (APHA)	< 3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Acidez titulable de solubles en agua	0.0002 meq/g	0.0003 meq/g
Compuestos de azufre (como S)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Tiofeno	Pasa prueba	Pasa prueba
Trazas de residuos orgánicos		
Impurezas sensibles FID (como n-octanol), pico de impurezas sencillo (ng/ml)	< 5	5 máx.
Impurezas sensibles ECD (époxico de heptacloro, pico de impurezas sencillo(ng/ml)	< 10	10 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.