



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>12218</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>4020</b>	<b>HEXANOS R.A.</b>	<b>110-54-3</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
<b>Reactivo ACS</b>	<b>C<sub>6</sub>H<sub>14</sub></b>	<b>86.18</b>	<b>28 / 06 / 2011</b>	<b>Julio 2021</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>		<b>Especificaciones</b>
Ensayo (suma de 5 isómeros)	99.84	%	98.5 % min.
Color (APHA)	5		10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0003	%	0.001 % máx.
Acidez titulable de solubles en agua	0.00001	meq/g	0.0003 meq/g
Compuestos de azufre (como S)	0.005	%	0.005 % máx.
Tiofeno	Pasa prueba		Pasa Prueba

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones ACS Reagent Chemicals 10ª edición.*

**NOTA:** Este reactivo es generalmente una mezcla de varios isómeros de hexano (C<sub>6</sub>H<sub>14</sub>) predominantemente *n*-hexano.

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**