

	<b>Karal S.A. de C.V.</b>
	Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto. Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50 <a href="http://www.karal.com.mx">www.karal.com.mx</a> , <a href="mailto:ventas@karal.com.mx">ventas@karal.com.mx</a>

<b>Certificado de Análisis</b>		<b>Lote</b>	<b>60110</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>8041</b>	<b>2,2,4-TRIMETILPENTANO HPLC Para cromatografía líquida</b>	<b>540-84-1</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
<b>Reactivo para HPLC</b>	<b><math>(CH_3)_3CCH_2CH(CH_3)_2</math></b>	<b>114.23</b>	<b>22 / 01 / 2026</b>	<b>Enero 2036</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo $[(CH_3)_3CCH_2CH(CH_3)_2]$ (por C.G.)	> 99.9 %	99.0 % mín.
Color (APHA)	5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Acidez titulable de solubles en agua	< 0.0001 meq/g	0.0003 meq/g máx.
Compuestos de azufre (como S)	< 0.005 %	0.005 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):</u>		
400-250 nm	< 0.01	0.01 máx.
240 nm	< 0.01	0.04 máx.
230 nm	< 0.01	0.10 máx.
220 nm	0.10	0.20 máx.
210 nm	0.40	1.00 máx.

<b>Observaciones:</b>
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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