



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	60110
Catálogo	<i>Descripción del producto</i>		<i>CAS No.</i>	
8041	2,2,4-TRIMETILPENTANO HPLC Para cromatografía líquida		540-84-1	
<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivos para HPLC	(CH₃)₃CCH₂CH(CH₃)₂	114.23	22 / 01 / 2026	Enero 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones	
Ensayo [(CH ₃) ₃ CCH ₂ CH(CH ₃) ₂] (por C.G.)	> 99.9 %	99.0	% min.
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.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.