

	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	50856
<i>Catálogo</i>	<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>
Reactivo ACS	$(CH_3)_3CCH_2CH(CH_3)_2$	114.23	03 / 06 / 2025	Junio 2035

Pruebas	Resultados		Especificaciones	
Ensayo $[(CH_3)_3CCH_2CH(CH_3)_2]$ (por C.G.)	99.9	%	99.0	% mín.
Color (APHA)	3		10	máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001	%	0.001	% máx.
Acidez titulable de solubles en agua	< 0.0003	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	0.03		0.04	máx.
230 nm	0.05		0.10	máx.
220 nm	0.10		0.20	máx.
210 nm	0.25		1.00	máx.

Observaciones:
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.