

	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	4371
<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	06 / 03 / 2024	Marzo 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(CH_3)_3CCH_2CH(CH_3)_2]$ (por C.G.)	99.9 %	99.0 % mín.
Color (APHA)	< 10	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	< 0.01	0.04 máx.
230 nm	0.01	0.10 máx.
220 nm	0.20	0.20 máx.
210 nm	0.96	1.00 máx.

Observaciones:
<i>Conforme a especificaciones internas.</i>

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.