



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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	13261
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8047	2,2,4-TRIMETILPENTANO ESPECTRO PARA USO EN ESPECTROFOTOMETRÍA	540-84-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
ACS	$(CH_3)_3CCH_2CH(CH_3)_2$	114.23	01 / 02 / 2012	Febrero 2022

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(CH_3)_3CCH_2CH(CH_3)_2]$ (por C.G.)	99.73 %	99.0 % min.
Color (APHA)	1	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0005 %	0.001 % máx.
Agua	0.02 %	0.03 % máx.
Acidez titulable de solubles en agua (meq / g)	0.00003	0.0003 meq/g máx.
Compuestos de azufre (como S)	0.0008	0.005 % máx
Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):		
400 – 280 nm	-0.002	0.01 máx.
254 nm	-0.057	0.015 máx.
225 nm	-0.030	0.10 máx.
Corte 210 nm	0.557	1.00 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.