



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	4449
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8043	2,2,4-TRIMETILPENTANO Para análisis de residuos de pesticidas	540-84-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	(CH₃)₃CCH₂CH(CH₃)₂	114.23	15 / 03 / 2024	Marzo 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(CH ₃) ₃ CCH ₂ CH(CH ₃) ₂] (por C.G.)	99.9 %	99.8 % min.
Color (APHA)	< 10	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba	Pasa prueba
Agua (H ₂ O)	0.004 %	0.03 % máx.
<u>Trazas de residuos orgánicos:</u>		
Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	< 5	5 máx.
Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	< 10	10 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.