



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	36595
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2029	METIL ISOBUTIL CETONA HPLC	108-10-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	(CH₃)₂CHCH₂COCH₃	100.16	06 / 10 / 2023	Octubre 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(CH ₃) ₂ CHCH ₂ COCH ₃]	99.8 %	99.5 % min.
Apariencia	LCLMS	LCLMS*
Color (APHA)	< 5	15
Agua (H ₂ O)	< 0.1 %	0.1 % máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.005 % máx.
Acidez titulable meq / g	< 0.001 meq/g	0.002 meq/g
Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):		
400 nm	< 0.001	0.002 máx.
380 nm	< 0.001	0.002 máx.
360 nm	0.001	0.005 máx.
350 nm	0.011	0.020 máx.
340 nm	0.137	0.150 máx.
335 nm Corte UV	0.452	0.490 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

*LCLMS: Líquido claro libre de materia en suspensión.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.