



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	32418
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8034	DIMETILSULFÓXIDO HPLC Para uso en Cromatografía Líquida	67-68-5	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	(CH₃)₂SO	78.13	12 / 08 / 2021	Agosto 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(CH ₃) ₂ SO] (por C.G.)	> 99.9 %	99.9 % mín.
Color (APHA)	< 5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0004 %	0.0005 % máx.
Agua (H ₂ O)	0.02 %	0.05 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.0 cm contra agua):</u>		
270 nm	0.30	0.40 máx.
290 nm	0.08	0.15 máx.
310 nm	0.02	0.06 máx.
330 nm	0.01	0.02 máx.
350 nm	< 0.01	0.01 máx.
400 nm	< 0.01	0.01 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.