



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	34244
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8045	DIMETILSULFÓXIDO Para uso en espectrofotometría	67-68-5	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	(CH₃)₂SO	78.13	08 / 07 / 2022	Julio 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(CH ₃) ₂ SO] (por C.G.)	> 99.9 %	99.9 % mín.
Residuo después de la evaporación	< 0.01 %	0.01 % máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.1 %	0.10 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua):</u>		
400 – 350 nm	< 0.01	0.01 máx.
330 nm	0.02	0.02 máx.
310 nm	0.06	0.06 máx.
290 nm	0.11	0.18 máx.
270 nm	0.35	0.40 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.