



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

Certificado de Análisis		Lote	37007
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8034	<b>DIMETILSULFÓXIDO HPLC</b> Para uso en Cromatografía Líquida	<b>67-68-5</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	$(CH_3)_2SO$	78.13	14 / 12 / 2023	Diciembre 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(CH_3)_2SO]$ (por C.G.)	99.9 %	99.9 % mín.
Color (APHA)	< 10	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0005 %	0.0005 % máx.
Agua ( $H_2O$ )	< 0.04 %	0.05 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.0 cm contra agua):</u>		
270 nm	0.38	0.40 máx.
290 nm	0.10	0.18 máx.
310 nm	0.03	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 internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.