



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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

FICHA TÉCNICA

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

Grado	Fórmula	P.M.
Reactivo ACS	(CH₃)₂SO	78.13

Pruebas	Especificaciones
Ensayo [(CH ₃) ₂ SO] (por C.G.)	99.9 % mín.
Residuo después de la evaporación	0.01 % máx.
Acidez titulable (meq/g)	0.001 máx.
Agua (H ₂ O)	0.10 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua):</u>	
400 – 350 nm	0.01 máx.
330 nm	0.02 máx.
310 nm	0.06 máx.
290 nm	0.18 máx.
270 nm	0.40 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición.