



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	60602
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3066	N, N-DIMETILFORMAMIDA GRADO HPLC	68-12-2	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo para HPLC	HCON(CH₃)₂	73.09	15 / 04 / 2026	Abril 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo	> 99.9 %	99.8 % mín.
Color (APHA)	< 5	15 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.005 % máx.
Acidez titulable (meq/g)	0.0005	0.0005 máx.
Base titulable (meq/g)	0.003	0.003 máx.
Agua (H ₂ O)	0.01 %	0.15 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (celda de 1.00 cm contra agua):</u>		
400 – 340 nm	< 0.01	0.01 máx.
310 nm	0.02	0.05 máx.
295 nm	0.05	0.10 máx.
275 nm	0.19	0.30 máx.
270 nm	0.51	1.00 máx.

Soporte técnico

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad ISO 9001:2015 número de registro del certificado 10008077 QM15.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.