



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

Certificado de Análisis		Lote	23275
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3201	ACETONITRILO. Para uso en cromatografía líquida.	75-05-8	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo	CH ₃ CN	41.05	28 / 02 / 2017	Febrero 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ CN] (por C.G.)	> 99.9 %	99.5 % mín.
Acidez titulable (µeq / g)	< 8.0	8.0 máx.
Base titulable (µeq / g)	< 0.6	0.6 máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
<u>Absorbancia UV (1.0 – cm. celda contra agua):</u>		
254 nm	0.004	0.005 máx.
220 nm	0.006	0.01 máx.
210 nm	0.008	0.03 máx.
200 nm	0.014	0.04 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones

El resultado de ensayo, se reporta con el % de H₂O corregido.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.