



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	4271
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3206	ACETONITRILO Para análisis de residuos de Pesticidas	75-05-8	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	CH₃CN	41.05	22 / 02 / 2024	Febrero 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CH ₃ CN] (por C.G.)	> 99.9 %	99.9 % min.
Color (APHA)	5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.005 % máx.
Acidez titulable (µeq / g)	0.5	8.0 µeq/g máx.
Base titulable (µeq / g)	< 0.1	0.6 µeq/g máx.
Agua (H ₂ O)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Trazas de residuos orgánicos:		
Impurezas sensibles FID (como 2-octanol) (ng/ml)	< 5	5 máx.
Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	< 10	10 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

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

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.