



# 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	36758
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
6024	<b>CLORURO DE METILENO</b> Para uso en análisis de pesticidas	75-09-2	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	84.93	01 / 11 / 2023	Noviembre 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Apariencia	Líquido claro	Líquido claro
<u>Trazas de residuos orgánicos:</u>		
Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10	10 máx.
<u>Trazas de residuos orgánicos:</u>		
Impurezas sensibles FID ( como 2-octanol) (ng/ml)	5	5 máx.
Ensayo (CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> )	99.8 %	99.5 % min.
Color (APHA)	< 10	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.002 %	0.002 % máx.
Acidez titulable	0.0001 meq/g	0.0003 meq/g máx.
Agua (H <sub>2</sub> O)	< 0.02 %	0.02 % máx.
Halógenos libres	Pasa Prueba	Pasa Prueba

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.