



# 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)

## FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
<b>2111</b>	<b>ALCOHOL METILICO</b> <b>Para análisis de residuos de pesticidas</b>	<b>67-56-1</b>

Grado	Fórmula	P.M.
<b>Reactivo ACS</b>	<b>CH<sub>3</sub>OH</b>	<b>32.04</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Especificaciones</b>
Apariencia	Líquido claro
Ensayo (CH <sub>3</sub> OH) por CG	99.8 % min.
Color (APHA)	10 máx.
Agua ( H <sub>2</sub> O)	0.1 % máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Solubilidad en agua	Pasa prueba
Acidez titulable	0.0003 meq/g máx.
Base titulable	0.0002 meq/g máx.
Sustancias oscurecidas por Acido Sulfúrico	Pasa Prueba
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba
Trazas de residuos orgánicos:	5 máx.
Impurezas sensibles FID ( como 2-octanol) (ng/ml)	
Impurezas sensibles ECD (como epóxido de heptacloro) (pg/ml)	10 máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.