



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

## FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
<b>3052</b>	<b>CLOROFORMO HPLC</b> <b>Para uso en cromatografía líquida</b>	<b>67-66-3</b>

Grado	Fórmula	P.M.
<b>Reactivo ACS</b>	<b>CHCl<sub>3</sub></b>	<b>119.38</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [CHCl <sub>3</sub> ] (por C.G.)	99.8 % mín.
Color (APHA)	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.001 % máx.
Acetona y aldehído	Pasar prueba
Ácido y cloruro	Pasar prueba
Cloro libre (Cl)	Pasar prueba
Plomo (Pb)	0.000005 % máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasar prueba
Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):	
400 – 290 nm	0.01 máx.
270 nm	0.05 máx.
260 nm	0.15 máx.
255 nm	0.25 máx.
245 nm Corte UV	1.00 máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.