



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>34323</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>3050</b>	<b>CLOROFORMO R. A.</b>	<b>67-66-3</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>CHCl<sub>3</sub></b>	<b>119.37</b>	<b>22 / 07 / 2022</b>	<b>Julio 2032</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [CHCl <sub>3</sub> ] (por C.G.)	> 99.9 %	99.8 % mín.
Color (APHA)	< 5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.001 % máx.
Acetona y aldehído	Pasa prueba	Pasa prueba
Ácido y cloruro	Pasa prueba	Pasa prueba
Cloro libre (Cl)	Pasa prueba	Pasa prueba
Plomo (Pb)	< 0.000005 %	0.000005 % máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba	Pasa prueba
Uso en la prueba de ditizona	Pasa prueba	Pasa prueba

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11<sup>a</sup> edición.

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**