



# 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)

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>20842</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>2011</b>	<b>BENCENO</b>	<b>71-43-2</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>C<sub>6</sub>H<sub>6</sub></b>	<b>78.11</b>	<b>28 / 01 / 2016</b>	<b>Enero 2026</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ] (por C.G.)	99.81 %	99.0 % min.
Color (APHA)	3	10 máx.
Residuo después de la evaporación	0.0006 %	0.001 % máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba	Pasar prueba
Tiofeno	Pasa prueba	Pasar prueba
Compuestos de azufre (como S)	0.003 %	0.005 % máx.
Agua (H <sub>2</sub> O)	0.0032 %	0.05 % máx.

**Observaciones:**

*Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.*

*El resultado de ensayo, se reporta con el % de H<sub>2</sub>O corregido.*

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