



# 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>60954</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>4090</b>	<b>XILENOS</b>	<b>1330-20-7</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub></b>	<b>106.17</b>	<b>08 / 06 / 2026</b>	<b>Junio 2036</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [mezcla de isómeros] (por C.G.)	99.9 %	98.5 % mín.
Etilbenceno (C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) (Por C.G.)	< 25 %	25.0 % máx.
Color (APHA)	< 5	10 máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.001 %	0.002 % máx.
Sustancias oscurecidas por ácido sulfúrico	Pasa prueba	Pasa prueba
Compuestos de azufre (como S)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Agua (H <sub>2</sub> O)	0.02 %	0.05 % máx.

### Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad **ISO 9001:2015** Número de registro del certificado: 10008077 QM15.

### Observaciones:

*Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.*

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