



# 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>41259</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>7024</b>	<b>ÁCIDO BENZOICO</b>	<b>65-85-0</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>COOH</b>	<b>122.12</b>	<b>29 / 07 / 2024</b>	<b>Julio 2034</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> COOH]	> 99.9 %	99.5 % mín.
Residuo después de la ignición	0.001 %	0.005 % máx.
Insolubles en metanol	0.002 %	0.005 % máx
Compuestos de cloro (como Cl)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Compuestos de azufre (como S)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sustancias reductoras del permanganato	Pasa prueba	Pasa prueba

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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