



# 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>31399</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>5085</b>	<b>BIFTALATO DE POTASIO</b>	<b>877-24-7</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>HOCOC<sub>6</sub>H<sub>4</sub>COOK</b>	<b>204.22</b>	<b>03 / 02 / 2021</b>	<b>Febrero 2031</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [HOCOC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> COOK] (base seca)	99.9 %	99.5 % mín.
pH de la solución al 0.05M a 25 °C	4.00	4.0 – 4.02
Materia insoluble	0.003 %	0.005 % máx.
Compuestos de cloro (como Cl)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Compuestos de azufre (como S)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sodio (Na)	0.005 %	0.005 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

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