



# 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>42028</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>1043</b>	<b>SULFATO DE BRUCINA</b>	<b>5787-00-8</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b><math>(C_{23}H_{26}N_2O_4)_2 \cdot H_2SO_4 \cdot 7H_2O</math></b>	<b>1013.11</b>	<b>11 / 12 / 2024</b>	<b>Diciembre 2034</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Claridad de la solución	Pasa prueba	Pasar prueba
Perdida por secado a 105 °C	7.7 %	13.0 % máx
Residuo después de la ignición	< 0.1 %	0.1 % máx.
Sensibilidad a nitratos	Pasa prueba	Pasar prueba

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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