



# 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>33317</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>3064</b>	<b>COLORURO ESTANOSO Dihidratado</b>	<b>10025-69-1</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>SnCl<sub>2</sub> · 2H<sub>2</sub>O</b>	<b>225.63</b>	<b>18 / 01 / 2022</b>	<b>Enero 2032</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [SnCl <sub>2</sub> · 2H <sub>2</sub> O]	99.3 %	98.0 – 103.0 %
Solubilidad en ácido clorhídrico	Pasa prueba	Pasa prueba
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	Pasa prueba	Pasa prueba
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Plomo (Pb)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.
Sodio (Na)	0.01 %	0.01 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

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