



# 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)

Certificado de Análisis		Lote	60646
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4098	ESTEREOATO DE ZINC PURO	557-05-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	$[\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{16}\text{COO}]_2\text{Zn}$	632.33	21 / 04 / 2026	Abril 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo	11.5 %	10.0 – 12.0 %
Apariencia	*PALBLP	*PALBLP
Solubilidad	*PIAEA	*PIAEA
Punto de congelación	54 °C	53 °C mín.
Cloruros	< 0.025 %	0.025 % máx.
Sulfatos	< 0.6 %	0.6 % 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 internas.

\*PALBLP: Polvo Amorfo Ligeramente Blanco Libre de Partículas

\*PIAEA: Prácticamente Insoluble en Agua y Etanol Anhidro

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