



# 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	35802
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4086	<b>ACETATO DE ZINC Dihidrato</b>	<b>5970-45-6</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	219.51	27 / 04 / 2023	Abril 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}]$	99.3 %	98.0 – 101.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	6.5	6.0 – 7.0
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato ( $\text{SO}_4$ )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	0.01 %	0.01 % máx.
Sodio (Na)	0.05 %	0.05 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Plomo (Pb)	0.002 %	0.002 % máx.

**Observaciones:**

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.