



# 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>33149</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>4086</b>	<b>ACETATO DE ZINC Dihidrato</b>	<b>5970-45-6</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$(CH_3COO)_2Zn \cdot 2H_2O$	219.51	29 / 11 / 2021	Noviembre 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(CH_3COO)_2Zn \cdot 2H_2O]$	> 99.9 %	98.0 – 101.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	7.0	6.0 – 7.0
Materia insoluble	0.001 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 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 10ª edición.

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