



# Karal S.A. de C.V.

Bld. 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>		<b>Lote</b>	<b>18342</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>4086</b>	<b>ACETATO DE ZINC Dihidrato</b>	<b>5970-45-6</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
<b>Reactivo ACS</b>	<b><math>(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}</math></b>	<b>219.51</b>	<b>31 / 10 / 2014</b>	<b>Octubre 2024</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>		<b>Especificaciones</b>	
Ensayo $[(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}]$	100.508	%	99.0	% min.
pH de la solución al 5 % a 25 °C	6.315		6.0 – 7.0	
Materia insoluble	0.0024	%	0.005	% máx.
Cloruro (Cl)	0.0001	%	0.0005	% máx.
Sulfato ( $\text{SO}_4$ )	0.001	%	0.005	% máx.
Calcio (Ca)	0.001	%	0.005	% máx.
Magnesio (Mg)	0.0028	%	0.005	% máx.
Potasio (K)	0.001	%	0.01	% máx.
Sodio (Na)	0.005	%	0.05	% máx.
Hierro (Fe)	0.0001	%	0.0005	% máx.
Plomo (Pb)	0.0005	%	0.002	% máx.

**Observaciones:**

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

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