



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, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	16131
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
4086	ACETATO DE ZINC Dihidrato	5970-45-6	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo ACS	$(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	219.51	26 / 08 / 2013	Agosto / 2023

Pruebas	Resultados		Especificaciones
Ensayo $[(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}]$	100.6	%	98.0 – 101.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	6.39		6.0 – 7.0
Materia insoluble	0.005	%	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.00025	%	0.0005 % máx.
Sulfato (SO_4)	0.0012	%	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)	0.04	%	0.05 % máx.
Hierro (Fe)	0.00012	%	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.