



Karal S.A. de C.V.

Bvld. 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	24326
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4086	ACETATO DE ZINC Dihidrato	5970-45-6	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	$(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}$	219.51	28 / 07 / 2017	Julio 2027

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[(\text{CH}_3\text{COO})_2\text{Zn} \cdot 2\text{H}_2\text{O}]$	100.1 %	98.0 – 101.0 %
pH de la solución al 5 % a 25 °C	6.3	6.0 – 7.0
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	<0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	<0.005 %	0.005 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	0.001 %	0.01 % máx.
Sodio (Na)	0.005 %	0.05 % máx.
Hierro (Fe)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Plomo (Pb)	0.002 %	0.002 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad

Q.F.B Iván Zúñiga

Firma