



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, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	28040
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
7044	ACETATO DE SODIO Trihidratado	6131-90-4	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	CH₃COONa · 3H₂O	136.08	05 / 03 / 2019	Marzo 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [NaC ₂ H ₃ O ₂ · 3H ₂ O]	99.4 %	99.0 – 101.0 %
pH de la solución al 5% a 25 °C	8.5	7.5 – 9.2
Sustancias reductoras del KMnO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba
Materia insoluble	0.003 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.002 %	0.002 % máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.

Observaciones:
<p>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.</p>

Control de Calidad
Q.F.B Daniel Torres
 <i>Daniel Torres</i>
Firma