



# 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)

Certificado de Análisis		Lote	30729
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
7044	<b>ACETATO DE SODIO Trihidratado</b>	<b>6131-90-4</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$CH_3COONa \cdot 3H_2O$	136.08	24 / 09 / 2020	Septiembre 2030

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [ $NaC_2H_3O_2 \cdot 3H_2O$ ]	100.3 %	99.0 – 101.0 %
pH de la solución al 5% a 25 °C	9.2	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:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

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