



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	B1581
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2033	ACETATO DE SODIO, Anhidro Para Biología Molecular	127-09-3	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo	CH₃COONa	82.03	22/09/2020	Septiembre 2030

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (CH ₃ COONa)	99.10 %	99.0 % mín.
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
pH de la solución al 5 % a 25°C	8.9	7.0 – 9.2
Perdida por secado a 120 °C	0.3 %	1.0 % máx.
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Calcio (Ca)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	< 0.002 %	0.002 % máx.

Observaciones:

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.