



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	B1311
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
5091	ACETATO DE POTASIO Para Biología Molecular	127-08-2	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo	CH₃COOK	98.14	26/04/2017	Abril 2022

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (CH ₃ COOK)	99.53 %	99.0 % mín.
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
pH de la solución al 5 % a 25°C	8.5	6.5 – 9.0
Materia insoluble	0.0020 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0005 %	0.003 % máx.
Fosfato (PO ₄)	0.0005 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.00075 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.00025 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.00025 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	0.001 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.00025 %	0.002 % máx.

Observaciones:

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.