



# 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](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

## Certificado de Análisis

Lote **B1974**

Catálogo

Descripción del producto

CAS No.

**5091**

**ACETATO DE POTASIO  
Para Biología Molecular**

**127- 08 - 2**

Grado

Fórmula

P.M.

Fecha Elaboración

Fecha Caducidad

Reactivo

CH<sub>3</sub>COOK

98.14

29/08/2024

Agosto 2034

### Pruebas

### Resultados

### Especificaciones

Ensayo (CH <sub>3</sub> COOK)	99.42 %	99.0 % mín.
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
pH de la solución al 5 % a 25°C	7.8	6.5 – 9.0
Materia insoluble	0.001 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 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.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.