



Karal S.A. de C.V.

Bvld. 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	B1840
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5100	FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO Para Biología Molecular	7778-77-0	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	KH_2PO_4	136.09	28/11/2022	Noviembre 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (KH_2PO_4)	99.93 %	99.0 % mín.
DNase actividad	No detectada	No detectada
RNase actividad	No detectada	No detectada
Proteasa actividad	No detectada	No detectada
Perdidas por secado a 105°C	0.06 %	0.2 % máx.
pH de la solución al 5 % a 25 °C	4.4	4.1-- 4.5
Cloruro (Cl)	0.000 5 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO_4)	0.0015 %	0.003 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0005 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	0.0005 %	0.002 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.