

	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 , ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	28778
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
5079	FOSFATO DE POTASIO Monobásico	7778-77-0	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	KH_2PO_4	136.09	09 / 07 / 2019	Julio 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KH_2PO_4]	99.0 %	99.0 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	4.5	4.1 – 4.5
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Perdida por secado a 105 °C	< 0.1 %	0.2 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO_4)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Sodio (Na)	0.005 %	0.005 % máx.

Observaciones:	Control de Calidad
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.	Q.F.B Daniel Torres <i>Daniel Torres</i> Firma