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	33079
Catálogo	*Descripción del producto*	*CAS No.*	
5080	**FOSFATO DE POTASIO Dibásico**	**7758-11-4**	

Grado	*Fórmula*	*P.M.*	*Fecha Elaboración*	*Fecha Caducidad*
Reactivo ACS	***K_2HPO_4***	***174.18***	***18 / 11 / 2021***	***Noviembre 2031***

Pruebas	***Resultados***	***Especificaciones***
Ensayo [K_2HPO_4]	99.6 %	98.0 – 100.5 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	9.0	8.5 – 9.6
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Perdidas por secado a 105 °C	0.5 %	1.0 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.003 %	0.003 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO_4)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sodio (Na)	0.05 %	0.05 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.