



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	27878
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5705	FOSFATO DE SODIO TRIBÁSICO Dodecahidratado	10101-89-0	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	$Na_3PO_4 \cdot 12H_2O$	380.12	05 / 02 / 2019	Febrero 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [$Na_3PO_4 \cdot 12H_2O$]	99.9 %	98.0 – 102.0 %
Materia Insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Exceso de álcali (Como NaOH)	2.1 %	2.5 % máx.
Cloruro (Cl)	0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO_4)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Metales pesados (Como Pb)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad
Q.F.B Daniel Torres

Daniel Torres
Firma