



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

<b>Certificado de Análisis</b>		Lote	<b>33482</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>6005</b>	<b>FOSFATO DE SODIO Dibásico</b>	<b>7558-79-4</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub></b>	<b>141.96</b>	<b>10 / 02 / 2022</b>	<b>Febrero 2032</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo [Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ]	> 99.9 %	99.0 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	9.0	8.7 – 9.3
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Perdida por secado a 105°C	< 0.1 %	0.2 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición

**Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.**