



# 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>		<b>Lote</b>	<b>41685</b>
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
<b>6001</b>	<b>FOSFATO DE SODIO DIBÁSICO Heptahidratado</b>	<b>7782-85-6</b>	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
<b>Reactivo ACS</b>	<b>Na<sub>2</sub>HPO<sub>4</sub> · 7H<sub>2</sub>O</b>	<b>268.07</b>	<b>03 / 10 / 2024</b>	<b>Octubre 2034</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>	<b>Especificaciones</b>
Ensayo (Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> · 7H <sub>2</sub> O)	99.5 %	98.0 - 102.0 %
pH de la solución al 5% a 25 °C	9.0	8.7 – 9.3
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

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