



# Karal S.A. de C.V.

Bld. 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)

## FICHA TÉCNICA

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
<b>6050</b>	<b>HIDRÓXIDO DE SODIO Lentejas</b>	<b>1310-73-2</b>

Grado	Fórmula	P.M.
<b>Reactivo ACS</b>	<b>NaOH</b>	<b>40.0</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Especificaciones</b>	
Ensayo [NaOH]	97.0	% mín.
Carbonato de sodio (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	1.00	% máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	0.003	% máx.
Cloruro (Cl)	0.005	% máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	0.001	% máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	0.001	% máx.
Metales pesados (como Ag)	0.002	% máx.
Hierro (Fe)	0.001	% máx.
Níquel (Ni)	0.001	% máx.
Mercurio (Hg)	0.00001	% máx.
Calcio (Ca)	0.005	% máx.
Magnesio (Mg)	0.002	% máx.
Potasio (K)	0.02	% máx.

<b>Propiedades específicas</b>	
Punto de ebullición	1.3 g/cm <sup>3</sup>
Punto de fusión	318 °C

<b>Observaciones:</b>
<p>Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.</p>