



# 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>33890</b>
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
<b>6050</b>	<b>HIDRÓXIDO DE SODIO Lentejas</b>	<b>1310-73-2</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivo ACS</b>	<b>NaOH</b>	<b>40.0</b>	<b>29 / 04 / 2022</b>	<b>Abril 2032</b>

<b>Pruebas</b>	<b>Resultados</b>		<b>Especificaciones</b>	
Ensayo [NaOH]	98.6	%	98.0	% mín.
Carbonato de sodio (Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	0.68	%	1.00	% máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.003	%	0.003	% máx.
Cloruro (Cl)	< 0.005	%	0.005	% máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	< 0.001	%	0.001	% máx.
Metales pesados (como Ag)	< 0.002	%	0.002	% máx.
Hierro (Fe)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Níquel (Ni)	< 0.001	%	0.001	% máx.
Mercurio (Hg)	0.00001	%	0.00001	% máx.
Calcio (Ca)	0.005	%	0.005	% máx.
Magnesio (Mg)	0.002	%	0.002	% máx.
Potasio (K)	0.02	%	0.02	% máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11<sup>a</sup> edición.

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