



# 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)

Certificado de Análisis		Lote	4222
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5050	<b>HIDRÓXIDO DE POTASIO</b> <b>Lentejas</b>	<b>1310-58-3</b>	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	KOH	56.11	12 / 02 / 2024	Febrero 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KOH]	88.2 %	85.0 % mín.
Carbonato de potasio (K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	0.3 %	2.0 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO <sub>4</sub> )	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	< 0.003 %	0.003 % máx.
Metales pesados (como Ag)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Níquel (Ni)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.002 %	0.002 % máx.
Sodio (Na)	0.05 %	0.05 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición

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