

## 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, yentas@karal.com.mx

	Certificado de Análisis	Lote	51641
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5050	HIDRÓXIDO DE POTASIO Lentejas	13	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	КОН	56.11	09/10/2025	Octubre 2035

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KOH]	88.3 %	85.0 % mín.
Carbonato de potasio (K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	1.4 %	2.0 % máx.
Cloruro (CI)	< 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.