



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, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	34130
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5050	HIDRÓXIDO DE POTASIO Lentejas	1310-58-3	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	KOH	56.11	16 / 06 / 2022	Junio 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KOH]	85.9 %	85.0 % mín.
Carbonato de potasio (K ₂ CO ₃)	1.4 %	2.0 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Compuestos de nitrógeno (como N)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 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.