

Certificado de Análisis		Lote	29062
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	10 / 09 / 2019	Septiembre 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [KOH]	87.4 %	85.0 % mín.
Carbonato de potasio (K ₂ CO ₃)	1.1 %	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:	Control de Calidad
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.	Q.F.B Daniel Torres
	<i>Daniel Torres</i>
	Firma