

Certificado de Análisis		Lote	28990
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
2018	SULFATO DE CALCIO Dihidrato	10101-41-4	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	CaSO ₄ · 2H ₂ O	172.17	23 / 08 / 2019	Agosto 2029

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CaSO ₄ · 2H ₂ O]	98.6 %	98.0 – 102. %
Insolubles en ácido clorhídrico diluido	< 0.02 %	0.02 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Nitratos (NO ₃)	Pasa prueba	Pasa prueba
Carbonato (CO ₃)	Pasa prueba	Pasa prueba
Metales pesados (como Pb)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Magnesio (Mg)	0.02 %	0.02 % máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.
Sodio (Na)	0.02 %	0.02 % máx.
Estroncio (Sr)	0.05 %	0.05 % máx.

Observaciones:
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Control de Calidad
Q.F.B Daniel Torres
<i>Daniel Torres</i>
Firma