

Certificado de Análisis		Lote	51771
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
7044	ACETATO DE SODIO Trihidratado	6131-90-4	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	CH ₃ COONa · 3H ₂ O	136.08	29 / 10 / 2025	Octubre 2035

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (CH ₃ COONa · 3H ₂ O)	100.2 %	99.0 – 101.0 %
pH de la solución al 5% a 25 °C	8.3	7.5 – 9.2
Sustancias reductoras del KMnO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba
Materia insoluble	0.000 %	0.005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Fosfato (PO ₄)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Calcio (Ca)	0.005 %	0.005 % máx.
Magnesio (Mg)	0.002 %	0.002 % máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.
--

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.