

Certificado de Análisis		Lote	42042
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
4005	CLORURO FERRICO Hexahidratado (Trozos)	10025-77-1	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
ACS	$FeCl_3 \cdot 6H_2O$	270.3	16 / 12 / 2024	Diciembre 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo $[FeCl_3 \cdot 6H_2O]$	99.1 %	97.0 – 102.0 %.
Materia insoluble	< 0.01 %	0.01 % máx.
Nitrato (NO_3)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Sulfato (SO_4)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Compuestos de fósforo (como PO_4)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Calcio (Ca)	0.01 %	0.01 % máx.
Cobre (Cu)	0.003 %	0.003 % máx.
Magnesio (Mg)	0.005 %	0.005 % máx.
Potasio (K)	0.005 %	0.005 % máx.
Sodio (Na)	0.05 %	0.05 % máx.
Zinc (Zn)	0.003 %	0.003 % máx.
Ión ferroso (Fe^{2+})	< 0.001 %	0.002 % máx.

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

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.