



Karal S.A. de C.V.

Bld. 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	21956
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
1022	ÁCIDO TRICLOROACÉTICO	76-03-9	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo ACS	CCl₃COOH	163.39	10 / 08 / 2016	Agosto 2026

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [CCl ₃ COOH]	99.9 %	99.0 % min.
Claridad de la solución	Pasa prueba	Pasa prueba
Materia insoluble	0.003 %	0.01 % máx.
Residuo después de la ignición	0.003 %	0.03 % máx.
Cloruro (Cl)	0.0005 %	0.002 % máx.
Nitrato (NO ₃)	0.001 %	0.002 % máx.
Fosfato (PO ₄)	0.0002 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.005 %	0.02 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0002 %	0.002 % máx.
Hierro (Fe)	0.0002 %	0.001 % máx.
Sustancias oscurecidas por H ₂ SO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.