



Karal S.A. de C.V.

Blvd. 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	34813
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
1026	ÁCIDO PERCLÓRICO	7601-90-3	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	HClO ₄	100.46	13 / 10 / 2022	Octubre 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [HClO ₄]	69.3 %	69.0 – 72.0 %
Color (APHA)	10	10 máx.
Residuo después de la ignición	< 0.001 %	0.003 % máx.
Silicato y fosfato (como SiO ₂)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Compuestos nitrogenados (como N)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.