



Karal S.A. de C.V.

Bvd. 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	60124
Catálogo	<i>Descripción del producto</i>		<i>CAS No.</i>	
1003	ÁCIDO FLUORHÍDRICO		7664-39-3	
Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivos ACS	HF	20.01	26 / 01 / 2026	Enero 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo (HF)	50.1 %	48.0 – 51.0 %
Ácido fluosilícico (H_2SiF_6)	< 0.01 %	0.01 % máx.
Residuo después de ignición	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Fosfato (PO_4)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Sulfato y sulfito (como SO_4)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Arsénico (As)	< 0.000005 %	0.000005 % máx.
Cobre (Cu)	< 0.00001 %	0.00001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.00005 %	0.00005 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.