

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, yentas@karal.com.mx

	Lote	51611	
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
1010	ÁCIDO CLORHÍDRICO	76	47-01-0

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	HCI	36.46	02 / 10 / 2025	Octubre 2035

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [HCI]	37.1 %	36.5 - 38.0 % mín.
Color (APHA)	< 10	10 máx.
Residuo después de la ignición	0.0004 %	0.0005 % máx.
Bromuro (Br)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Sulfito (SO ₃)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Cloro libre (Cl)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Amonio (NH ₄)	< 0.0003 %	0.0003 % máx.
Arsénico (As)	< 0.000001 %	0.000001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0001 %	0.0001 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.00002 %	0.00002 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.