



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	11897
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
2004	CLORHIDRATO DE HIDROXILAMINA	5470-11-1	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
ACS	$NH_2OH :HCl$	69.49	08 / 02 / 10	Abril 2021

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo ($NH_2OH :HCl$)	99.76 %	96% min.
Claridad de la solución alcohólica	Pasa prueba	Pasa prueba
Residuo después de la ignición	0.035	0.05 % máx.
Acidez Libre titulable (meq/g)	0.06	0.25 máx.
Amonio (NH_4)	Pasa prueba	Pasa prueba
Compuestos de azufre (como SO_4)	0.00125 %	0.005 % máx.
Metales Pesados (como Pb)	0.00025 %	0.0005% máx.
Hierro	0.00025 %	0.0005% máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagent Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.