

	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	41968
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
3010	HIDRÓXIDO DE AMONIO	1336-21-6	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha Elaboración</i>	<i>Fecha Caducidad</i>
Reactivo ACS	NH₄OH	35.05	02 / 12 / 2024	Diciembre 2034

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Apariencia	Pasa prueba	Pasa prueba
Ensayo [como NH ₃]	28.7 %	28.0 – 30.0 %
Residuo después de la ignición	< 0.002 %	0.002 % máx.
Dióxido de carbono (CO ₂)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Cloruro (Cl)	0.00005 %	0.00005 % máx.
Nitrato (NO ₃)	0.0002 %	0.0002 % máx.
Fosfato (PO ₄)	0.0002 %	0.0002 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.0002 %	0.0002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.00005 %	0.00005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.00002 %	0.00002 % máx.
Sustancias reductoras del KMnO ₄	Pasa prueba	Pasa prueba

Observaciones: Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.