



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	60778
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3010	HIDRÓXIDO DE AMONIO	1336-21-6	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	NH ₄ OH	35.05	13 / 05 / 2026	Mayo 2036

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Apariencia	Pasa prueba	Pasa prueba
Ensayo [como NH ₃]	30.0 %	28.0 – 30.0 %
Residuo después de la ignición	< 0.001 %	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

Soporte técnico:

Este material fue analizado bajo un sistema de gestión de calidad ISO 9001:2015 Número de registro del certificado: 10008077 QM15.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.