



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	34988
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3014	NITRATO DE AMONIO	6484-52-2	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	NH₄NO₃	80.04	10 / 11 / 2022	Noviembre 2032

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [NH ₄ NO ₃]	99.7 %	95.0 % mín.
pH de la solución al 5 % a 25 °C	4.8	4.5 – 6.0
Materia insoluble	0.003 %	0.005 % máx.
Residuo después de la ignición	< 0.01 %	0.01 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Nitrito (NO ₂)	Pasa prueba	Pasa prueba
Fosfato (PO ₄)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.002 %	0.002 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0002 %	0.0002 % máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.