



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	18412
<i>Catálogo</i>	<i>Descripción del producto</i>	<i>CAS No.</i>	
3025	TIOCIANATO DE AMONIO	1762-95-4	

<i>Grado</i>	<i>Fórmula</i>	<i>P.M.</i>	<i>Fecha</i>	<i>Caducidad</i>
Reactivo ACS	NH₄SCN	76.12	14 / 11 / 2014	Noviembre 2024

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [NH ₄ SCN]	99.76 %	97.5 % min.
pH de la solución al 5% a 25 °C	4.95	4.5 – 6.0
Materia insoluble	0.0019 %	0.005 % máx.
Residuo después de la ignición	0.01 %	0.025 % máx.
Cloruro (Cl)	0.005 %	0.005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	0.004 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	0.0004 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	0.0002 %	0.0003 % máx.
Sustancias que consumen yodo	0.001 meq/g	0.004 meq/g máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.