



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	19368
<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	12 / 05 / 2015	Mayo 2025

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.