



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	32769
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
3025	TIOCIANATO DE AMONIO	1762-95-4	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha	Caducidad
Reactivo ACS	NH₄SCN	76.12	01 / 10 / 2021	Octubre 2031

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [NH ₄ SCN]	98.1 %	97.5 % mín.
pH de la solución al 5% a 25 °C	4.9	4.5 – 6.0
Materia insoluble	0.002 %	0.005 % máx.
Residuo después de la ignición	0.020 %	0.025 % máx.
Cloruro (Cl)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.0005 %	0.0005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.0003 %	0.0003 % máx.
Sustancias que consumen yodo (meq/g)	0.002	0.004 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10^a edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.