

TIOCIANATO DE AMONIO A.C.S.

Ammonium Thiocyanate (Sulfocianuro de Amonio)	CAT. 0635
NH ₄ SCN	P.M. 76.12
CAS: 1762-95-4	
Apariencia típica:	Cristales delicuescentes incoloros.
Uso analítico:	Determinación de hierro, mercurio, y plata.
Punto de fusión:	149°C
Solubilidad acuosa:	165 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo (NH ₄ SCN)	≥ 97.5%
pH de una solución al 5% a 25.0°C	4.5 – 6.0
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble	0.005%
Residuo después de ignición	0.025%
Cloruro (Cl)	0.005%
Sulfato (SO ₄)	0.005%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	3 ppm
Sustancias consumidoras de yodo [meq/g]	0.004

PRESENTACIONES

100, 250, 500 g, 2.5 kg

NFPA: 2-1-1

COLOR DE ALMACENAJE: VERDE