

TIOCIANATO DE POTASIO A.C.S.

Potassium Thiocyanate	CAT. 2135
(Sulfocianuro de Potasio)	
KSCN	P.M. 97.18
CAS: 333-20-0	
Apariencia típica:	Cristales blancos o incoloros.
Uso analítico:	Análisis de ión plata; determinación indirecta de cloruro, bromuro y yoduro.
Punto de fusión:	173°C
Solubilidad acuosa:	217 g en 100 mL a 20°C

ESPECIFICACIONES

Ensayo (KSCN)	≥ 98.5%
pH de una solución al 5% a 25°C	5.3 – 8.7
	<i>Máximo permitido</i>
Materia insoluble en agua	0.005%
Cloruro (Cl)	0.005%
Sulfato (SO ₄)	0.005%
Amonio (NH ₄)	0.003%
Metales pesados (como Pb)	5 ppm
Hierro (Fe)	2 ppm
Sodio (Na)	0.005%
Sustancias consumidoras de yodo	Pasa prueba

PRESENTACIONES

NFPA: 3-0-0	100, 250, 500 g	COLOR DE ALMACENAJE: VERDE
-------------	-----------------	----------------------------