

# HOJA TÉCNICA

Catálogo N°: M5575      Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: TIOCIANATO DE MERCURIO

Sinónimos: Ditiocianato de mercurio Mercurio (II) rodanuro , Mercurio (II) sulfocianuro , Mercurio tiocianato

<b>Fórmula</b>	C <sub>2</sub> HgN <sub>2</sub> S <sub>2</sub>	<b>Punto de fusión</b>	165°C	<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Peso molecular</b>	316.76	<b>Punto de ebullición</b>	No documentado	<b>Color</b>	Blanco
<b>N° CAS</b>	592-85-8	<b>Solubilidad en agua</b>	0.078g/100ml	<b>Olor</b>	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**      Almacenaje: **Azul (área tóxicos)**

Indicación de peligro: H300 H310 H330 H361 H373 H400 H410

Consejos de prudencia:

P260	P201 + P202	P260	P262	P264	P270	P271	P273 + P391	P280 + P284	P301 + P330 + P310
P302 + P350	P304 + P340	P310	P314	P320 + P321 + P322	P361 + P363	P403 + P233 + P405	P501		

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo (Hg(SCN)<sub>2</sub>)      ≥ 99.0%  
Mercurio (Hg)      61.5 - 65.0%

### Límites máximos:

Hierro (Fe)      0.002%  
Sodio (Na)      0.05%

