

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: C4915      Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: SULFATO DE COBALTO HEPTAHIDRATADO

Sinónimos: Sulfato de cobalto (II) heptahidratado; sulfato cobaltoso

<b>Fórmula</b>	CoSO <sub>4</sub> • 7 H <sub>2</sub> O	<b>Punto de fusión</b>	96.8° C pierde H <sub>2</sub> O	<b>Estado físico</b>	Sólido, cristales
<b>Peso molecular</b>	281.12	<b>Punto de ebullición</b>	735° C (desc.)	<b>Color</b>	Rojo oscuro
<b>N° CAS</b>	10026-24-1	<b>Solubilidad en agua</b>	36.2 g / 100 g	<b>Olor</b>	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**      Almacenaje: Verde (área general)

Indicación de peligro: H302 H317 H334 H341 H350 H360 H400 H410

Consejos de prudencia:

P201 + P202	P260 + P261	P264	P270	P272	P273	P280 + P281 + P285	P301 + P312 + P330	P314	P302 + P352
P333 + P313	P304 + P341	P308 + P313	P321	P342 + P311	P363	P391	P405	P501	

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo [CoSO<sub>4</sub> • 7 H<sub>2</sub>O]: ≥ 98%

### Límites máximos:

Cloruros (Cl)	0.002%
Cobre (Cu)	0.003%
Hierro (Fe)	0.005%
Materia insoluble	0.01%
Níquel (Ni)	0.10%
Potasio (K)	0.01%
Sodio (Na)	0.05%
Zinc (Zn)	0.03%
Plomo (Pb)	0.005%