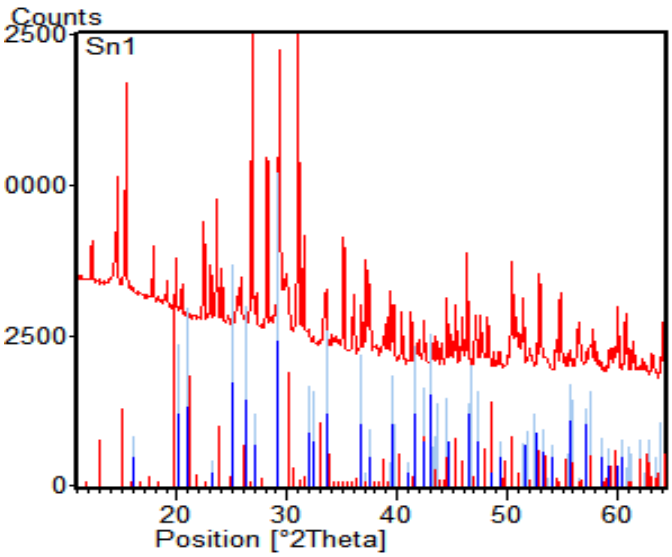
SULFATO DE ESTAÑO

FICHA DE INFORMACION TECNICA



Análisis patrón por difracción de rayos X,

Azul = $SnSO_4$ Ref 00-016-0252

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El sulfato estanoso es un producto químico de alta pureza, este se obtiene por la concentración via electrodiálisis de soluciones de sulfato de estaño electrolíticas que se fabrican del estaño metal 99.9%.

Composición:

Estaño como SnO> 65-70% peso

H2SO4 libre <0.5%

Otros elementos < 0,1%

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Soluble en solución acida pH< 2.0, en todas las proporciones.
Apariencia .....solido amarillento.
Gravedad específica@20°C.....NA.
pH .....NA.
Reactividad.....estable

APLICACIONES

Se usa como precursor en baños de estaño electrolítico decorativo y en soluciones de anodizado.

SEGURIDAD Y MANIPULACION

Trabajar en un área con buena ventilación, la exposición a sus vapores puede causar fiebre y tos con leucocitosis alta. Usar guantes, mascara para vapores y gafas de protección.

DISPOSICION FINAL

NO verter en fuentes de agua, disponga según la normatividad ambiental vigente.

Calle 29 A No 33-34 Of 301
itymltda@gmail.com; www.reciclajequimico.com
5743285- 300 6498465