FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUÍMICOS

Rojo Congo

Identificación

Nombre Producto:

Rojo Congo

Peso molecular:

696,66 gh/mol

Nº CAS:

573-58-0

Fórmula molecular:

 $C_{32}H_{22}N_2O_6S_2$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

Sólido

Punto de fusión 360 °C

Punto de ebullición

no disponible

Solubilidad en agua (20 °C) Solibilidad en etanol (20 °C) 25 g/l insoluble

Densidad

no disponible

PELIGROS

Puede causar cancer. Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

Primeros auxilios

Inhalación:

proporcionar aire fresco. De ser necesario respiracion asistida o por instrumento.

Contacto:

Aclarar con abundante agua y jabón.

Ojos:

Aclarar con abundante agua manteniendo los ojos abiertos por 10 min, Consultar al médico.

Ingestión:

Enjuagar la boca con agua, beber abundante agua.

Derrame

Recoger y preparar4 la eliminación sin originar polvo.

Incendio

Medios de extinción apropiados: Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o $m CO_2$

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

En lugar freco, conservar el envase hermeticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.