FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Negro de eriocromo

Identificación

Nombre Producto:

Negro de eriocromo

N° CAS:

1787-61-7

Peso molecular:

461.38 g/mol

Fórmula molecular:

 $C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

Sólido

Punto de fusión Punto de ebullición No disponible No disponible Solubilidad en agua (20 °C) Solibilidad en etanol (20 °C) 50 g/l 2 g/l

Densidad

No disponible

PELIGROS

Irrita los ojos. Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Primeros auxilios

Tras inhalación: aire fresco.

Tras contacto con la piel: limpiar con agua corriente. Eliminar la ropa contaminada. br. Tras contacto con los ojos: aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados. Avisar al oftalmólogo.

Tras ingestión: beber abundante agua si la víctima está conciente (hasta varios litros). Avisar al médico.

Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas:

Evitar el contacto con la sustancia. Evitar la inhalación de polvo.

Incendio

Medios de extinción adecuados: Polvo, espuma.

Riesgos especiales: Inflamable, en caso de incendio pueden formanse vapores toxicós.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Bien cerrado. Seco. De +15°C a +25°C.

and the second s