FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Amonio-Persulfato

Identificación

Amonio-Persulfato Nombre Producto:

Nº CAS: 7727-54-0 Peso molecular:

228.20

Fórmula molecular:

 $H_8N_2O_8S_2$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

Sólido

120 °C

Punto de fusión Punto de ebullición

no disponible.

0.98 - 1.15 g/cm³ Densidad

Solubilidad en agua (20 °C) Solibilidad en etanol (20 °C) 620 g/l

PELIGROS

Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. Nocivo por ingestión. Irrita los ojos, la piel y las vias respiratorias. Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel.

Primeros auxilios

Inhalación:

Aire fresco

Contacto:

Aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.

Ojos:

Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados.

Ingestión:

Beber abundante agua, provocar el vomito, llamar al médico

Derrame

Evitar la formación de polvo; no inhalar el polvo. Evitar el contacto con la

sustancia. Proceder a ventilación en lugares cerrados.

Incendio

Medios de extinción adecuados: polvo, extintor antibrasa, polvo.

No debe utilizarse AGUA.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Bien cerrado. Seco. Alejado de fuentes de ignición y calor. De +15°C a +25°C.

Alejado de sustancias inflamables.

Alejado de sustancias orgánicos.