FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Amonio, Tiocianato

Identificación

Nombre Producto:

Amonio, Tiocianato

Nº CAS:

1762-95-4

Peso molecular:

76.12 g/mol

Agua (0 °C) 1280 g/l

Agua (19 °C) 1650 g/l

Fórmula molecular:

CH4N2S

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

150 °C

Punto de fusión Punto de ebullición

170 °C

1,0 °C 1,3 g/cm3 Solubilidad en agua (20 °C)
Solibilidad en etanol (20 °C)

soluble

PELIGROS

Densidad

Nocivo por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel. En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.

Primeros auxilios

Inhalación:

Aire fresco. En caso necesario, respiración artificial o instrumental.

Contacto:

aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.

Ojos: Ingestión: Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados.

ión: Beber abundante agua, provocar vomito y llamar al médico

Derrame

Evitar el contacto con la sustancia. Evitar la formación de polvo; no inhalar el polvo. Proceder a ventilación en lugares cerrados.

Incendio

Medios de extincion adecuados: Adaptar a los materiales del contorno.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Manipulación: Sin otras exigencias.

Almacenamiento:

Bien cerrado. Seco. Protejido de la luz. Temperatura de almacenamiento: sin limitaciones.