

KEROSENE

RIESGOS

Marca en etiqueta: Clase 3 (NCh.382 y NCh.2190)

Peligro para la salud: Inhalación: dolor de cabeza, bronquitis, náusea
Ingestión: irritación tracto-digestivo, náusea, vómito, convulsión

Peligro medio ambiente: Contaminación del agua

Peligro especial: No presenta, inflamable si se calienta sobre 30°C

PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Suministrar oxígeno

Contacto con ojos: Lavar de inmediato con abundante agua

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón

Ingestión: No inducir el vómito, lavado gástrico

ALMACENAMIENTO

Es recomendable almacenar en recintos con ventilación por la parte inferior y distante de cualquier otro combustible o material oxidante, las distancias de seguridad son en función del volumen y características de los contenedores. No se permite almacenar en envases de vidrio.

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda Conjuntivitis, edema pulmonar, gastritis, dermatitis

TRANSPORTE

NCh.2190, marcas aplicables: Etiqueta y rótulo clase 3, rótulo NU 1202

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido incoloro levemente amarillo (suele adicionársele color azul)

Apariencia y olor: Olor parafínico

Punto de inflamación: Mínimo 38 °C

Temperatura de autoignición: Alrededor de 210 °C

Límites de inflamación: 1.2 % mínimo y 6.0 % máximo (volumen aire)

Peligro de explosión: BLEVE en recipientes cerrados

Presión de vapor: Menor que 6.9 kPa (1 psi.)

Gravedad específica: 0.79 a 0.82

Densidad: 0.80 Kg/l (15 °C)

Densidad vapor: 5 a 7 veces más pesado que el aire

Solubilidad en agua: Insoluble

Azufre: 0.30 %M/M