



San Francisco

DISTRIBUIDORA COMBUSTIBLES

NU1223

Ficha Técnica KEROSENE

COMPOSICIÓN

- **Componentes de riesgo** : No tiene
- **Número NU** : 1223

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 38° 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 1223

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- **Estado físico** : Líquido incoloro levemente amarillo (*suele adicionarsele 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