



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA EL TRANSPORTE (HDST)

NCh 2245 Of.03

GASOLINA 93, 95 y 97

1. ENCABEZAMIENTO

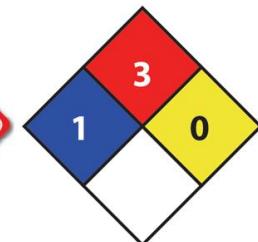
Razón Social: Compañía de Petróleos de Chile Copec S.A.

Teléfonos de Emergencia : (02) 675 3713

Bomberos: 132 Carabineros: 133 Ambulancia: 131

2. Datos relativos al riesgo

GASOLINA 93, 95 y 97 NU 1203



3. Nombre de la sustancia química

Gasolina 93, 95 y 97 NU 1203 Combustible para motores a gasolina

4. DESCRIPCIÓN GENERAL

Líquido transparente, olor parafínico-aromático, colorante según el producto, inflamable a temperatura ambiente, más liviano que el agua, vapores más pesados que el aire, insoluble en agua.

5. NATURALEZA DEL RIESGO

Altamente inflamable.

Los vapores desplazan el aire (asfixia), irritante de ojos, vía respiratoria y digestiva.

Contaminante de tierra y agua.

En ambientes cerrados puede ser explosivo ante una fuente de ignición.

No almacenar en subterráneos, no trasegar en recintos cerrados sin ventilación.

6. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Usar protección respiratoria si se sobrepasa en el ambiente 240 ppm, usar guantes y protección a la vista en operaciones de trasvasaje. Evitar el uso de ropa con fibra sintética.

7. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación : Conducir a espacio ventilado, suministrar oxígeno en caso extremo.

Contacto con los ojos : Lavar de inmediato con abundante agua, atención médica.

Ingestión : Lavado gástrico, no provocar vómito, atención en centro médico.

Contacto con la piel : Lavar con agua y jabón.

8. MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO

Usar extintores de polvo químico seco en fuego tridimensional, en fuego sin movimiento se puede usar espuma mecánica, el agua es incompatible con la espuma y solo sirve para refrigerar, también son útiles los mantos ignífugos; en casos extremos cubrir con tierra o arena.

9. MEDIDAS PARA EL CONTROL DE DERRAMES O FUGAS

Evacuar 50 metros a la redonda, contener con arena o tierra y evitar que alcance cauces de agua o sistemas de alcantarillado y áreas subterráneas. Para delimitar el área con vapores inflamables del derrame, controlar el ambiente con detector de gases y usar material absorbente o equipo mecanizado a prueba de explosión, con supervisión del proveedor del combustible, cubrir con espuma mecánica.

Recuperar en bolsas o tambores material contaminado y proceder según disponga el SSA.

Equipo Mínimo de Emergencia: pala que no sea de acero (antichispa). 20 palmetas absorbentes o su equivalente en absorbentes orgánicos biodegradables.

Equipamiento Control de Derrames: barreras, material absorbente en carro de rescate planta.

10. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

En caso de siniestro con volcamiento del camión, no mover el vehículo si no está presente un supervisor del proveedor del combustible.