

FICHA DE INTERVENCION DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE EN CARRETERA

HIPOCLORITO DE SODIO



80 1791

CLASE 8
MATERIAS CORROSIVAS
DISOLUCIONES DE HIPOCLORITOS

NO INFLAMABLES, CORROSIVAS, REACCIONAN CON LOS ÁCIDOS CON DESPRENDIMIENTO DE CLORO.

CARACTERÍSTICAS DE PELIGROSIDAD

- No inflamable, corrosivo, de color verde amarillento, con olor.
- Ataca a las prendas de vestir.
- Reaccionan con los ácidos (por ejemplo el de la batería) con desprendimiento de cloro. ¡Peligro de intoxicación!
- El calentamiento de los recipientes produce un aumento de la presión. ¡Peligro de estal·lido!\
- Producen grandes daños a los ojos, piel y vías respiratorias.

EQUIPO DE PROTECCIÓN

- Trajes de intervención o de faena, fuera de la zona de daños.
- Trajes de protección química en las intervenciones en la zona de daños.
- Aparato respiratorio autónomo.
- Aparato de detección de gases.

PRINCIPALES AGENTES DE EXTINCIÓN

- Ninguno. Agua pulverizada para abatir los vapores o para refrigerar si fuese necesario.

MEDIDAS A ADOPTAR

- Señalizar, cortar la vía y desviar el tráfico.
- Bloquear según la situación.
- Permanecer en el lado desde donde sopla el viento.
- Avisar a todas las personas. ¡Peligro de intoxicación y quemaduras químicas! En el caso que se produzcan gases evacuar según sea la situación.

INCIDENTES SIN INCENDIO

- Obturar o cerrar bien las fugas utilizando protección química. Eventualmente bombear. Contener el líquido derramado y recogerlo utilizando los medios adecuados (eventualmente bombear o trasegar). Diluir con mucho agua.
- Abatir los vapores con agua pulverizada
- Regar la zona con mucho agua después de eliminar la sustancia.

INCIDENTES CON INCENDIO

- Refrigerar los recipientes con agua pulverizada, si el fuego o el calor actuasen sobre ellos. ¡Peligro de estallido de los recipientes intactos! El portador de la lanza y su ayudante deberán estar equipados con guantes de goma y protección respiratoria. En el caso de camiones cisterna utilizar traje completo de protección química. Apagar el incendio del vehículo.
- Después de la extinción proceder de la misma manera que en el caso de incidentes sin incendio.

INCIDENTE CON INCENDIO DEL VEHÍCULO PERO SIN FUGA DEL RECIPIENTE

- Refrigerar el recipiente, con agua pulverizada, si el fuego o el calor actuasen sobre ellos. ¡Peligro de estallido!
- Apagar el incendio del vehículo.

PRIMEROS AUXILIOS

- Es necesaria la asistencia médica en el caso en que se presenten síntomas atribuibles a la inhalación, ingestión o acción del producto sobre la piel o los ojos.
- En el caso de que el producto haya afectado a los ojos, lavarlos inmediatamente con mucho agua por lo menos durante 15 minutos.
- Despojar al paciente inmediatamente de las ropas contaminadas con el producto y lavar con mucho agua las partes de la piel afectada
- Comunicar al médico que su intervención es necesaria por la acción de una solución acuosa de Hipoclorito (indicarle la concentración).

TRANSPORTE DE MATERIALES PELIGROSOS

INSTRUCCIONES PARA AVISO EN CASO DE EMERGENCIA

TELEFONOS DE EMERGENCIA

Desde Argentina:

0-800-777-4773

Planta Petroquímica Río Tercero S.A. Río Tercero - Provincia de Córdoba - Argentina (03571) 438444

> Desde el Exterior +54-9-3571-581787 +54-9-11-60527694

emergencia toxicologica 0-800-333-0160

Centro Nacional de Intoxicaciones Hospital Nacional Prof. A. Posadas (011) 4469-9200 / 9300

OUE SE DEBE INFORMAR

- Nombre de quién llama y número de teléfono al que puede ser llamado.
- ¿Qué ha ocurrido (derrame, fuga, incendio, etc.)?
- ¿Dónde ha ocurrido (localidad, carretera, kilómetro, etc.)?
- ¿Hay afectados? ¿A quiénes se ha avisado y quienes ya han acudido?
- Condiciones locales (condiciones meteorológicas, terreno, proximidades a escuelas, hospitales, cursos de agua, etc.).
- Nombre y/o número de identificación de la/substancias/s involucradas.
- Nombre del transportista y patentes del tractor / semirremolque o chasis / acoplado.
- Origen y destino de la carga y cantidad transportada.

Disponga de lápiz y papel para anotar las instrucciones que reciba.

IMPORTANTE: Cualquier cambio de situación debe ser informado al lugar donde se solicita ayuda.
(()) ~
ANOTACIONES:

Nota: PRIII S.A. suministra esta cartilla en base a la mejor información disponible a los efectos de que todas las personas involucradas en la operativa o manipuleo, almacenamiento y transporte de este producto, estén interiorizadas de los riesgos y como intentar su control. Dada la posibilidad intrínseca que puede tener el mismo, PRIII S.A. no se responsabiliza por los daños y perjuicios de cualquier naturaleza que pudiera derivar del uso de este producto, distinto del indicado en su rótulo y fuera del control técnico de PRIII S.A.