

HOJA DE SEGURIDAD CATALIZADORES

PELIGROS POTENCIALES

FUEGO O EXPLOSION

- Puede encenderse por calor, chispas o flamas.
- El contenedor puede explotar con el calor del fuego.
- Puede explotar por calor o contaminación.
- El escurrimiento a las alcantarillas puede crear peligro de incendio o explosión.

PELIGRO A LA SALUD

- Vapor extremadamente irritante.
- El contacto del material o su vapor con los ojos, puede ocasionar ceguera.
- Venenoso si se ingiere.
- El fuego puede producir gases irritantes o venenosos.
- Los escurrimientos resultantes del control de fuego o el agua con material diluido pueden ocasionar contaminación.

ACCIONES DE EMERGENCIA

- Mantener alejadas a las personas; aislar el área de peligro y prohibir la entrada.
- Use la dirección del viento para evitar las emisiones y los gases. Mantenerse alejado de las áreas bajas.
- El equipo de aire autónomo de presión positiva (SCBA) y el traje para bomberos profesionales, proporcionará protección limitada.
- Llamar a las autoridades de emergencia de la localidad donde ocurra la emergencia.
- Si hay contaminación en el agua, notificar a las autoridades de Aguas Argentinas o a la entidad de agua de la localidad que corresponda.

INCENDIO

Incendios pequeños: polvo químico seco, CO₂, rocío de agua o espuma regular.

Incendios grandes: Inundar el área de fuego con agua.

Para incendio masivo en el área de la carga, utilizar soportes fijos para mangueras o chiflones reguladores.

Si se puede controlar el fuego, enfríe el contenedor con agua del soporte autónomo para manguera o pitones.

Si esto es imposible, retirarse del área y dejar que el fuego arda.

DERRAME O FUGA

- Eliminar las fuentes de encendido: bengalas, antorchas, fumar o flamas en al área de peligro. No tocar ni caminar sobre el material derramado.
- Detener la fuga si puede hacerlo sin riesgo alguno.
- Derrames pequeños: absorber con material no combustible empapado, inerte; quitar los contenedores del área de derrame.
- Derrames grandes: humedecer rociando con agua y hacer un dique de contención adelante del derrame para su depósito posterior.

PRIMEROS AUXILIOS

- Trasladar a la víctima a donde se respire aire fresco y llamar a los servicios médicos de emergencia.
- En caso de contacto con el material, enjuagar inmediatamente los ojos con agua corriente por lo menos durante 15 minutos. Lavar la piel con agua y jabón.
- Quitar y aislar la ropa y el calzado contaminados.
- Mantener a la víctima en reposo y con temperatura corporal normal.