

Identificación para el transporte:

ÁCIDO CLORHÍDRICO			80
Nº ONU - 1789	CLASE - 8		1789

Características

- Líquido incoloro, fumante, picante.
- Muy soluble en agua, se hunde.
- Muy volátil.

Riesgos Principales

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Corrosivo, causa daños en la piel, los ojos y las vías respiratorias. ▪ Reacciona con productos oxidantes derivados del cloro. ▪ Reacciona con metales liberando hidrógeno. ▪ Riesgo de vapores corrosivos de cloruro de hidrógeno.
---	--

Intervención de emergencia

a) Fuga / Derrame

DETENER OPERACIÓN DE TRASIEGO O DESCARGA Y RETIRAR LA CISTERNA.

- Avisar al mando y / o responsable de la Instalación.
- Restringir acceso al área (50 o 60 metros), si es necesario cortar tráfico
- Evitar el contacto con el producto.
- Evitar que el producto entre en alcantarillas y espacios cerrados.
- Si no supone riesgo, detener la fuga y trasegar hacia tanques de residuos.
- Si la fuga lo requiere avisar a Bomberos.
- Contener el derrame con material absorbente y tapar registros.
- Rociar con agua pulverizada para reducir vapor.
- Retirar el producto derramado por bombeo o absorber y depositar en contenedores herméticos no metálicos.
- Limpiar el área con agua. Si es necesario neutralizar con sosa cáustica diluida, cal, arena, carbonato sódico, disolución de ácido acético.

En caso de que el derrame pueda tener efectos de contaminación ambiental (suelo, atmósfera, canalizaciones, etc.) se avisará a Medio Ambiente de forma inmediata.

b) Incendio en zona de descarga / almacenamiento

NO ES INFLAMABLE. CON AGUA DESPRENDE CALOR.

- Avisar al mando y / o responsable de la instalación.
- Avisar a Bomberos.
- Retirar la cisterna de la zona de incendio.
- Evitar el acceso al área.
- Refrigerar con agua la cisterna expuesta al fuego.
- En contacto con metales el ácido clorhídrico puede formar hidrógeno con el consiguiente riesgo de explosión.

Primeros Auxilios

Atención Médica Inmediata

- **Inhalación.** Trasladar al aire fresco. Respiración artificial si la respiración cesa. Buscar atención médica.
- **Contacto con los ojos.** Lavar con agua abundante durante 15 minutos al menos. Revisión oftalmológica en todos los casos.
- **Contacto con la piel.** Lavar con agua abundante retirando la ropa contaminada.
- **Ingestión.** Si está consciente, administrar grandes cantidades de agua. No provocar vómito.

Equipo de protección

- **Proyecciones o bajas concentraciones.** Guantes de goma, neopreno, etc., pantalla facial y ropa resistente a la agresión química. Filtro respiratorio tipo P2.
- **Intervención de emergencia o altas concentraciones (>50 ppm).** Equipo de respiración autónomo con máscara facial completa.

TELÉFONO DE EMERGENCIA

6006