

SECCIÓN 1: PRODUCTO E IDENTIFICACION DE LA COMPANIA

Gruquim SAS
 Calle 2 #18 – 93 Parque Industrial
 San Jorge, Bodega 29, Manzana T2.
 Mosquera – Cundinamarca
Línea única de emergencia: 123
 (24 horas)
Teléfono: 3019555158 - 3019555164

ÁCIDO ACÉTICO
 Ácido metilcarboxílico,
 ácido etanóico, ácido
 acético glacial.

 NTC 1692: Clase 3 (8)

 UN2789



SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Líquido y vapores inflamables, provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

SECCIÓN 3: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de los ojos/cara: Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales/antiparras y en casos de exposición más extremos máscara de protección facial.

Protección de la piel/cuerpo: Se recomienda el uso de guantes de seguridad de PVC u otro, delantal de PVC o de goma, prendas de vestir protección contra productos corrosivos (PVC u otro material equivalente) y botas de goma o de PVC. El material utilizado debe ser certificado.

Protección respiratoria: Es recomendado utilizar equipo de respiración autónomo (SCBA)

SECCIÓN 4: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

El producto es inflamable, riesgo de ignición. Los vapores en contacto con aire pueden formar una mezcla explosiva.

Condiciones a evitar: Altas temperaturas, fuentes de ignición, contacto con materiales incompatibles y exposición prolongada a la luz solar.

Materiales incompatibles:

Peligro de explosión: percloratos, permanganatos, peróxidos orgánicos y materias autorreactivas, peróxido de hidrógeno, productos muy comburentes, ácido sulfúrico, aluminio, zinc, plomo

Reacciones fuertes con: Aldehídos, hidróxido alcalino (álcali cáustico), alcoholes, lejía fuerte, ácido nítrico.

SECCIÓN 5: CONTROL DE EMERGENCIAS

PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Traslade al afectado a un ambiente ventilado, mantenerlo en reposo y buena posición para respirar, si luego la dificultad para respirar persiste o se agudiza llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico.

Ingestión: No inducir el vómito, en caso de vomito espontaneo, mantener la cabeza por debajo de la altura de la cadera, para evitar aspiración, no administrar a la víctima ningún alimento o bebida si se encuentra inconsciente y mantenerla al aire fresco. Enjuagar con abundante agua la boca del afectado, si se siente mal llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico.

Contacto con la piel: Remover de manera inmediata la ropa contaminada, enjuagar la piel con abundante agua y ducharse, pero si se genera quemaduras o congelaciones en la ropa lo mejor es no retirarla porque podría empeorar la herida. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico.

Contacto con los ojos: Enjuagar con abundante agua durante varios minutos manteniendo abiertos los párpados, en caso de tener lentes de contacto, retirarlos si es posible y continuar enjuagando, llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico.

EXTINCIÓN DE INCENDIOS

Medios de extinción apropiados: Utilizar medios de extinción apropiados al entorno y circunstancias del local. Compatible con agua pulverizada, espuma, polvo extinguidor seco, dióxido de carbono (CO2). No utilizar chorro de agua directamente

Peligros específicos de producto químico: El producto es inflamable, los vapores son más pesados que el aire por cuanto puede expandirse a lo largo del suelo y en caso de calentamiento producir mezclas explosivas con este. En caso de incendio puede formarse gases irritantes y tóxicos como monóxido y dióxido de carbono.

Medidas especiales: Dependiendo de la magnitud del incendio se recomienda utilizar un traje de respiración autónomo con presión positiva (SCBA) y traje de protección química. Los contenedores y los tanques involucrados en el incendio deben ser enfriados con rocío de agua. Es obligatorio que cumpla con un mínimo de instalaciones de emergencias o elementos como el botiquín y mantas

DERRAMES

Utilizar barreras ya sean naturales o de contención de derrame. En caso de derrame recoger el producto a través de arena, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada. No absorber los residuos con aserrín u otros materiales combustibles. Colocar los residuos en recipientes propios de este para su posterior eliminación como residuo químico.