



Cía. Química y Agroquímica
Argentina S.A.

Calle 119 Ex Cnel. Mom N° 3488
Villa Bonich -San Martín
Pcia de Buenos Aires
TE/FAX: 4768-9939 / 4767-2896 / 47388199

HOJA DE SEGURIDAD

CICLOHEXANONA

REVISION: M. Nupieri

FECHA: 18/10/2005

REV.: 1

APROBACION: F. Olmedo

LIQUIDO TOXICO, PELIGROSO POR INHALACION. INFLAMABLE, CON PUNTO DE INFLAMACION ENTRE 21 Y 100 ° C, .

CARACTERISTICAS DE PELIGROSIDAD :

- LIQUIDOS INFLAMABLES, TOXICOS, PELIGROSO POR INHALACION.
- PRODUCEN GRAVES IRRITACIONES, DAÑOS A LOS OJOS, PIEL Y VIAS RESPIRATORIAS.
- MUY VOLATILES O VOLATILES. PUNTO DE EBULLICION POR DEBAJO DE 65° O ENTRE 65 ° C Y 100 ° C.
- REACCIONA CON ACIDO NITRICO.
- EL CALENTAMIENTO DEL RECIPIENTE ORIGINA UN AUMENTO DE PRESION. **PELIGRO DE ESTALLIDO Y EXPLOSION.**
- EL LIQUIDO Y SUS VAPORES OCASIONAN IRRITACION EN LOS OJOS, PIEL Y VIAS RESPIRATORIAS.
- NO PROVOCAR EL VOMITO, EN CASO DE INGESTION..
- NO PERMITIR EL INGRESO A SISTEMAS DE DRENAJE, A GRANDES EXTENSIONES DE AGUA O SUELOS.

EQUIPO DE PROTECCION :

- TRAJES DE INTERVENCION O DE FAENA, FUERA DE LA ZONA DE DAÑOS.
- TRAJES ANTIFUEGO EN LAS INTERVENCIONES, CON INCENDIO, EN LA ZONA DE DAÑOS.
- TRAJES DE PROTECCION QUIMICA EN LAS INTERVENCIONES, SIN INCENDIO, EN LA ZONA DE DAÑOS.
- APARATO RESPIRATORIO AUTONOMO.
- EXPLOSIMETRO, APARATO DETECTOR DE GASES Y APARATO MEDIDOR DE OXIGENO.

PRINCIPALES AGENTES DE EXTINCION :

- POLVO, ESPUMA DE USO UNIVERSAL (ANTIALCOHOL).
- SE CONSIDERA NO ADECUADO EL CHORRO DE AGUA

PRIMEROS AUXILIOS :

- ES NECESARIA LA ASISTENCIA MEDICA EN EL CASO DE QUE PRESENTEN SINTOMAS ATRIBUIBLES A LA INHALACION DE LOS VAPORES O EFECTO DEL PRODUCTO SOBRE LA PIEL U OJOS.
- EN EL CASO QUE EL PRODUCTO HAYA AFECTADO A LOS OJOS, LAVARLOS INMEDIATAMENTE CON MUCHA AGUA, POR LO MENOS DURANTE 15 MINUTOS.
- DESPOJAR INMEDIATAMENTE AL PACIENTE DE LAS ROPAS CONTAMINADAS CON EL PRODUCTO Y LAVAR A FONDO LA PIEL AFECTADA CON AGUA Y JABON.
- EN CASO DE QUEMADURAS SE DEBE REFRESCAR INMEDIATAMENTE LAS PARTES DE LA PIEL AFCTADA CON AGUA FRIA, DURANTE TANTO TIEMPO COMO SEA POSIBLE. LLAMAR A UN MEDICO.
- NO PROVOCAR VOMITOS SI HAY DE INGESTION DEL PRODUCTO. CONSULTE AL MEDICO.
- SI FUE INGERIDO SUMINISTRAR 0.3 LITROS DE PARAFINA VIA ORAL; LAVAR EL ESTOMAGO
- DEBERA PERMANECER BAJO VIGILANCIA MEDICA POR LO MENOS 48 HORAS.

INCIDENTES SIN INCENDIO :

- ORGANIZAR FUERA DE LA ZONA DE DAÑOS, UN TRIPLE SISTEMA DE LUCHA CONTRA EL FUEGO, UTILIZANDO POLVO EXTINTOR, Y ESPUMA.
- EL LIQUIDO NO DEBE PASAR A LOS DESAGÜES, CANALIZACIONES O CAUCES DE AGUA. OBTURAR O CERRAR BIEN LAS FUGAS UTILIZANDO PROTECCION QUIMICA. EVENTUALMENTE BOMBPEAR.
- RECOGER EL LIQUIDO DERRAMADO, UTILIZANDO EL ADECUADO ABSORBENTE. EVENTUALMENTE BOMBPEAR Y TRASEGAR.
- RECURRIR A UN ESPECIALISTA PARA LA ELIMINACION O LA DESTRUCCION DEL PRODUCTO RECUPERADO.

INCIDENTES CON INCENDIO :

- USAR LOS AGENTES EXTINTORES SOLOS O EN COMBINACION . EL PORTADOR DE LA LANZA Y SU AYUDANTE DEBEN ESTAR EQUIPADOS CON PROTECCION RESPIRATORIA Y CONTRA EL CALOR.
- REFRIGERAR EL RECIPIENTE Y LAS PARTES METALICAS CON AGUA PULVERIZADA. PELIGRO DE ESTALLIDO Y EXPLOSION. EL AGUA DE EXTINCION NO DEBE PASAR A LOS DESAGÜES, CANALIZACIONES O CAUCES DE AGUA.
- DESPUES DE LA EXTINCION PROCEDER DE LA MISMA MANERA QUE EN EL CASO DE INCIDENTE SIN INCENDIO.