



ALCOHOL ETILICO 80%

HDS: 54565

1. DATOS DE LA EMPRESA

Av. Atemajac No. 1360 Col. Colinas de Atemajac C.P. 45170 Zapopan, Jal. Tel. (33) 36-72-72-53 (33) 36-60-67-58

Cuenca No. 63 Col. Alamos C.P. 03400 México, D.F. Tel. (55) 55-90-72-64 (55) 55-90-73-40

2. COMPOSICION DE INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE	% EN PESO	No. CAS
ALCOHOL ETILICO	80	N.A.

8. CONTROL DE EXPOSICION

LIMITES DE EXPOSICIÓN

TWA 100 ppm

3. IDENTIFICACION DE RIESGO

EFFECTOS A LA SALUD

PIEL	No peligroso
OJOS	Irritante.
INGESTION	Ligeramente peligroso
INHALACION	Ligeramente peligroso

EFFECTOS A LA SALUD CRONICOS

CANCERIGENOS:	No determinado.
MUTAGENICOS:	No determinado.
TERATOGENICOS:	No determinado.

4. PRIMEROS AUXILIOS

OJOS	Lave con agua durante 15 minutos.
PIEL	Lave con agua y jabón la parte afectada.
INHALACION	Coloque a la víctima en una área ventilada.
INGESTION	NO Induzca el vómito

SOLICITE ATENCION MEDICA DE INMEDIATO

5. RIESGO DE FUEGO Y EXPLOSION

FLAMABILIDAD	Flamable	
AUTO-IGNICIÓN	363°C	
PUNTO FLASH	13 °C en copa cerrada	
LIMITES DE FLAMABILIDAD:	Mín. 3.3%	Máx. 10%
PRODUCTOS DE COMBUSTION:	CO, CO2	
MEDIO DE EXTINCION:	Polvo químico, CO2, espuma,	

6. MANEJO DE DERRAMES

MENOR: Absorba con material inerte. Elimine fuentes de ignición. Coloque en un contenedor adecuado.

MAYOR: Líquido flamable. Elimine de fuentes de ignición. Absorba con material no combustible. Detenga el derrame sin riesgo.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

MANEJO: Conserve alejado de fuentes de ignición. No se use en forma de spray o gas. No se ingiera. Use en áreas bien ventiladas. Use equipo de protección.

ALMACENAMIENTO: Conserve en contenedores seco y almacene en lugares fríos. Utilice en area ventilada. Almacene alejados de fuentes de ignición y calor.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

ESTADO FISICO Líquido.

OLOR: N.D.

PH (1% EN AGUA): Neutro

PUNTO DE EBULLCIÓN: 78.5°C

PUNTO DE FUSIÓN: menos 114°C

GRAVEDAD ESPECIFICA: 0.85

PRESION DE VAPOR: 43 mmHg

DENSIDAD DE VAPOR: 1.59

SOLUBILIDAD: F.acilmente soluble en agua

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable

TEMPERATURA DE INESTABILIDAD: N.D.

CONDICIONES: Evite fuentes de ignición

INCOMPATIBILIDAD: Agentes oxidantes

11. INFORMACION ECOLOGICA

ECOTOXICIDAD: N.D.

PRODUCTOS DE BIODEGRADACION: CO, CO2

12. N.F.P.A.



13. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

Bata
Guantes
Mascarilla completa.

14. OBSERVACIONES

A) En caso de derrame no tire el material a la alcantarilla, aguas superficiales o suelos.

B) Consulte con las autoridades de su localidad el manejo y disposición de desperdicios.

C) La información aquí presentada es la mas general para afrontar una emergencia, por lo que no se garantiza su exactitud y NO se acepta ninguna responsabilidad por pérdida o daño - ocurridos debido a esta información.