

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

VENDA PARA REPARACION DE FUGAS

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

TIPO DE PRODUCTO: Venda para reparación de fugas.
IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA: TRAXCO, S.A.
Rudolf Diesel, 1. Polg. Molino del Pilar
50015 ZARAGOZA
TELÉFONO DE URGENCIAS: (Instituto Nacional de Toxicología): 91 562 04 20

2. INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES PELIGROSOS

COMPONENTES PELIGROSOS	Nº CAS	OSHA (PEL)	ACGIR TWA (TLV)
Difenilmetano	No aplica	0,02 ppm.	0,005 ppm.
Diisocianato de difenilmetano (MDI)	26447-40-5	0,2 mg	0,055 mg/m ³
Polysocianato	No aplica	No establecido	No establecido

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

VÍAS DE ENTRADA

Inhalación
Piel
Ingestión
Ojos

SÍNTOMAS

Goteo de la nariz, dolor de garganta, tos, dolor en el pecho.
Enrojecimiento, hinchazón, picazón y piel en escamas.
Dolor de garganta, náuseas, vómitos y diarrea.
Aerosoles o vapores son irritantes.

4. PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar al herido al exterior. Si continua la irritación respiratoria o se vuelve dificultosa, obtener atención médica.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar la zona afectada con abundante agua y jabón. Consultar al médico en caso de que se produzca una irritación y se prolongue

EN CASO DE INGESTIÓN: No inducir al vómito, dar de beber 2 vasos de agua. Acudir al médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávense inmediatamente los ojos al menos durante 15 minutos con agua. Acudir al médico si la irritación persiste.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Espuma, agua pulverizada o dióxido de carbono.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: Usar equipo completo de urgencia con aparato de respiración autónomo y traje completo de protección. Utilizar agua fría para enfriar contenedores expuestos al fuego.

INCENDIOS NO USUALES Y PELIGROS DE EXPLOSIÓN: Pueden ser generados vapores y gases tóxicos por descomposición térmica o combustión. Por tanto, evitar la inhalación de dichos vapores y gases, debido a los serios peligros de salud que puede ocasionar. Puede polimerizar y descomponer lo que puede causar el aumento de la presión en recipientes o contenedores cerrados (a temperatura mayor de 400F o 204°C).

PRODUCTOS PELIGROSOS FORMADOS POR EL FUEGO O DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA: Por un gran calor y fuego: dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos.

6. MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES INDIVIDUALES: Ventilar el área en el que se ha derramado y prevenir la entrada en el sistema de agua. Mantener lejos de fuentes de ignición. Llevar ropa protectora durante la eliminación (máscara respiratoria, gafas, guante, botas de seguridad, etc.)

MÉTODOS DE LIMPIEZA/RECUPERACIÓN: No requiere método especial.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN: Úsese sólo en lugares bien ventilados. Usar equipo protector durante la limpieza. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No inhalar aerosoles o vapores. Manténgase alejado de fuentes de ignición.

ALMACENAMIENTO: Manténgase el recipiente o contenedor bien cerrado. Evitar la luz directa del sol y los oxidantes fuertes.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL

• MEDIDAS DE PROTECCIÓN GENERALES:

- Protección de las manos: Guantes protectores de plástico
- Protección de los ojos: Gafas de seguridad
- Protección respiratoria: Evitar aerosoles

• MEDIDAS DE HIGIENE LABORAL:

- Lavarse profundamente después de su uso.

9. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Punto de ebullición: 368°C	Gravedad específica: (H ₂ O=1) 1,14	Presión de vapor: (mm. Hg.) 1,40
Densidad de vapor: (aire=1) 8,50 (MDI)	Solubilidad en agua: Se disuelve despacio	Punto de inflamación: 440° F 227° C
Apariencia y olor: líquido viscoso, gris, olor aromático		

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable en las condiciones normales de almacenamiento. Condiciones a evitar: extremos de temperatura, humedad. Polimeración peligrosa: puede ocurrir.

REACTIVIDAD: INCOMPATIBILIDAD: Evitar agua, aminas, bases fuertes y alcoholes.
DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA: Puede causar vapores y gases tóxicos.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

- Ver punto 3.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

- No verter en alcantarillas o en el medio ambiente. Se debe eliminar en un punto autorizado de recogida de residuos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Debe ser eliminado de acuerdo con los métodos de control del medio ambiente estatales, autonómicos y locales. Debe ser llevado a instalaciones especiales, por ejemplo: incineradoras (la incineración es el método preferido).

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

- D.O.T. Marítimo: No aplica
- Clase de peligro D.O.T. No requerido
- N° de identificación: No aplica
- Clase IATA No aplica

15. OTRAS INFORMACIONES

Nuestra información está basada en nuestros conocimientos actuales. No se ofrecen garantías ni seguridades sobre su exactitud y perfección o de que sea completa. Corresponde al usuario bajo su exclusiva responsabilidad, determinar si esta información resulta satisfactoria y adecuada para su propio y particular uso.