

Sección 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

- 1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla:** DAM-5227
- 1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso:** Desmoldante base polimeros polietilénicos reticulables, reactivo para aplicarse en moldes metálicos, para el moldeo de piezas de hule, plástico, resinas epóxicas, etc.
- 1.3. Datos del proveedor o fabricante:** QUIMICA ALTEXA, S.A. de C.V. Hacienda 3 Marias #1, Col. Santa Elena, San Mateo Atenco, Estado de México, 52100 México E-mail; ventas@quimicaaltexa.com.mx, www.quimicaaltexacom.mx
- 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia:** CEL: 728 1139694 SETIQ: 5559-1588 o 01-800-00214-00.

3

2.1 Pictograma de peligro:



2.2 Palabra de advertencia: Peligro

2.3 Indicaciones de Peligro:

- H225 - Líquidos y vapores muy inflamables.
 H302 - Nocivo en contacto con la piel.
 H319 - Provoca irritación ocular grave.
 H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo..
 H332 - Nocivo si se inhala.

2.4 Consejos de prudencia:

- P103: Leer la etiqueta antes del uso.
 P235: Mantener fresco.
 P262: Evitar contacto con ojos, piel o ropa.
 P280: Usar equipo de protección.
 P402: Almacenar en un lugar fresco.
 P410: Protoger de la luz solar.

Sección 3: Composición/información sobre los ingredientes.

- 3.1 Nombre:** No aplicable
- 3.2 Formula:** No aplicable
- 3.3 Componentes:** Polímero polietilénico reactivo 2 a 5%, Mezcla de solventes clorados 15 a 48%, Alcoholes propilénicos 15 a 48%, otros solventes 10 - 30%
- 3.4 Descripción química:** Solvente a base de polimeros reticulables, reactivo. Solventes clorados, glicóeter propilénico y alcoholes propilénicos.
- 3.5 No. CAS:** N/A **3.6: No. ONU:** N/A

Sección 4: Primeros auxilios

4.1 Vía de entrada	4.2 Primeros auxilios
Oral	No inducir el vómito. Enjuagar la boca y la garganta con agua.
Cutánea	Retirar la ropa y zapatos contaminados. No es necesaria atención médica de urgencia, lave el área contaminada con abundante agua. Evite el contacto prolongado.
Ocular	Lave inmediatamente con agua durante al menos 5 minutos.
Respiratoria	Sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio.

EN CUALQUIER CASO SOLICITE ATENCIÓN MEDICA.

4.3 Síntomas y efectos más importantes agudos y crónicos: Los efectos agudos y retardados son indicados en secciones 2 y 11.

4.4 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial: N/A

Sección 5: Medidas contra incendio:

5.1 Medios de extinción apropiados: Agua _____ Espuma X CO₂ X Polvo químico X Otro (especificar) _____

5.2 Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas: Solución de solventes inflamables. No se deje cerca de flamas o chispas.

5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendios: Solución de solventes susceptibles a inflamación

Sección 6: Medidas en caso de derrame accidental o fuga accidental:

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Aislar las fugas siempre. . Ante el contacto directo con el producto derramado es recomendable el uso de lentes de seguridad, guantes (ver sección 8).

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente: El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No permitir que el producto entre en drenajes y fosas.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames y fugas: Detener los derrames con material absorbente e inerte, tierra o arena para derrames. Limpiar las zonas contaminadas. Los pisos pueden volverse muy resbaladizos.

Sección 7: Manejo y almacenamiento:

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro: Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener cerrados los contenedores donde se encuentre almacenado el producto. Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipule el producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad: El producto puede almacenarse en contenedores sellados dentro de bodegas cerradas o al aire libre. Medidas técnicas de almacenamiento. **Temp. mínima = N/D Temp. máxima = 40°C**

Sección 8: Control de exposición al producto/ Protección Personal:

8.1 Componente: Solventes clorados, Alcoholes propilénicos	VLE-PPT: 50 y 200 ppm	VLE-CT: N/A y 400 ppm	AÑO: 2014	8.2 Grados de riesgo:	8.3 Equipo de protección personal: Guantes Lentes de seguridad
8.4 Equipo de protección personal: Guantes y Lentes de seguridad.				Salud	2
8.3 Controles de la exposición del medio ambiente: En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido del producto al medio ambiente.				Inflamabilidad	2
				Reactividad	1



Sección 9: Propiedades físicas y químicas:

9.1 Estado físico a 20°C:	Líquido	9.8 Contenido de sólidos:	4 - 6%	9.15 Densidad de vapor	0.93-0.99
9.2 Aspecto	Líquido	9.9 Potencial de Hidrogeno, pH	9.5 - 10.5	9.16 Solubilidad	No miscible
9.3 Color	Transparente	9.10 Densidad:	0.95 - 1.05	9.17 Viscosidad	50
9.4 Olor	Solventes	9.11 Punto de inflamación:	<40°C	9.18 Peso Molecular	N/A
9.5 Punto de fusión/punto de congelación.	N/D N/A	9.12 Límite superior/inferior de inflamabilidad	N/A	9.19 Coef. de partición n-octano/agua	N/A
9.6 Punto/rango de ebullición:	40 -95 °C	9.13 Temp. de ignición espontanea	N/A	9.20 Temperatura de descomposición	N/A
9.7 Velocidad de evaporación	N/A	9.14 Presión de vapor	N/A	9.21 Peligro de explosión	N/A

Sección 10: Estabilidad y reactividad:

10.1 Sustancia: Estable <input checked="" type="checkbox"/> Inestable <input type="checkbox"/>	10.2 Materiales incompatibles: Evitar ácidos fuerte o altamente oxidantes.
10.3 Productos de descomposición peligrosos: N/A	
10.4 Polimerización espontanea: Puede ocurrir <input type="checkbox"/> No ocurre <input checked="" type="checkbox"/>	10.5 Condiciones a evitar: Mantener a temperaturas menores a 40° C, Evitar incidencia directa con el sol.

Sección 11: Información toxicológica:

11.1 Vía de entrada	11.2 Síntomas:	11.3 Corrosivo/Irritante
Cutánea	Puede producir irritación en contacto prolongado.	No - No
Ocular	Puede causar irritación. Una exposición prolongada o excesiva puede causar daños en la córnea.	No - Si
Oral	La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos	No - Si
Respiratoria	La ingesta puede provocar daños en el sistema respiratorio.	No - No

11.4 Sustancia considerada como: Carcinogénica Mutagénica Teratogénica

CL50: Solventes clorados: 5 mg/L, Alcoholes propilénicos: 37.5 mg/L **DL50: Solventes clorados. 1600 mg/Kg, Alcoholes propilénicos: 5045 mg/Kg**

11.5 Otros riesgos o efectos a la salud: N/D

Sección 12: Información Ecotoxicológica:

12.1 Persistencia/degradabilidad: Sin datos disponibles de los componentes.	12.2 Toxicidad: Sin datos disponibles de los componentes.
12.3 Movilidad en suelo: Sin datos disponibles de los componentes.	12.4 Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles de los componentes.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: N/A	12.6 Otros aspectos adversos: N/A

Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos:

13.1 Métodos de eliminación: Consultar al gestor de residuos autorizado de las operaciones de valorización y eliminación. En caso de que el envase haya estado en contacto

Sección 14. Información relativa al transporte:

14.1 Numero ONU: N/A	14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No regulado
14.3 Clase(s) de peligros en el transporte: No regulado	14.4 Grupo de embalaje/envasado: N/A
14.5 Riesgos ambientales: No produce riesgos ambientales	14.6 Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78/ y código CIQ (IBC) por sus siglas en inglés: N/A N/D

Sección 15. Información reglamentaria:

14.1 Listado de actividades altamente riesgosas relativo a sustancias tóxicas (DOF 28/mar/90): No aparece.
14.2 Listado de actividades altamente riesgosas relativo a sustancias explosivas e inflamables (DOF): N/D

Sección 16. Otras informaciones incluidas

N/D

La información publicada en esta hoja de datos y de seguridad es exacta hasta donde lo comprueba la información en nuestro poder, según se encuentra en la bibliografía y en nuestra investigación interna. Sin embargo, QUÍMICA ALTEXA, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad en cuanto al uso de nuestros productos o derivada de esta información. Recomendamos confirmar la información antes mencionada y realizar pruebas de aplicación en el uso final del producto.