

# HOJA DE SEGURIDAD

GREASE AWAY

## SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN

1.1 NOMBRE DEL PRODUCTO: GREASE AWAY

CÓDIGO DEL PRODUCTO: 2025-A

1.2 USOS: Destapador de Drenajes

Nombre de la Compañía: BETA TECHNOLOGY, INC.

1.3 Domicilio de la Compañía: P.O. Box 218686, Houston, TX 77218

1.4 Teléfono de Oficina: 833 1260257 8333454119

CORREO: ventas@picsacv.com.mx

## SECCIÓN II - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

### 2.1 Clasificación de sustancia peligrosa:

Código	Indicación de peligro físico	Clase de peligro	Categoría de Peligro
H222	Aerosol extremadamente inflamable.	Aerosoles inflamables	1
H229	Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta	Aerosoles	1, 2, 3
H315 + H320	Provoca irritación cutánea y ocular	Corrosión/irritación cutánea y lesiones oculares graves/irritación ocular	2 (cutánea) 2B (ocular)

### 2.2 Elementos de señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución

Palabra de advertencia: PELIGRO



Este producto contiene el siguiente porcentaje de productos químicos de toxicidad desconocida: 0 %

### Consejos de prudencia:

P-101 Si necesita consultar al médico, tener a la mano el envase o la etiqueta del producto

P-102 Mantener fuera del alcance de los niños

P-103 Leer la etiqueta antes de usarlo

P-210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar

P- 211 No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición

P-251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso

**P-362 + P-364** Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar

**P-305 + P-351 + P-338** En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

**P-332 + P-313** En caso de irritación cutánea, consultar a un médico

**P-410 + P-403** Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado

**P-412** No exponer a una temperatura superior a 50 °C / 122 °F

**P-501** Eliminar el contenido / recipiente

**PELIGROS NO CLASIFICADOS DE OTRO MODO:** N/A

### SECCIÓN III - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

INGREDIENTES PELIGROSOS	NÚMERO CAS	PORCENTAJE
1,8-p-Mentadieno	5989-27-5	60-100%
Propano/n-Butano	68476-86-8	10-30%
Dióxido de Carbono	124-38-9	1-5%

### SECCIÓN IV - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**OJOS:** Si en los ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si lleva lentes de contacto, retirarlos siempre y cuando resulte fácil de hacerlo. Proseguir con el lavado. Si persiste la irritación: Consultar a un médico.

**INGESTIÓN:** Enjuagar la boca con agua. No induzca el vómito a menos que lo indique la autoridad médica. Busque atención médica si la irritación persiste.

**INHALACIÓN:** Sacar al aire libre. Si la respiración es difícil o inconsciente, administrar oxígeno. Si no, respiración artificial. Busque atención médica si la irritación persiste.

**PIEL:** Contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Si se produce irritación de la piel: conseguir atención médica

**PELIGRO PARA LA SALUD AGUDA:** Ojos: enrojecimiento, lagrimeo, visión borrosa

**PIEL:** sequedad y dermatitis

**PELIGROS DE SALUD CRÓNICOS:** No se conocen

**NOTA PARA EL MÉDICO:** No hay un régimen de tratamiento específico. El tratamiento de la sobreexposición debe ser dirigido al control de síntomas y la condición clínica del paciente.

### SECCIÓN V - MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**MEDIOS DE EXTINCIÓN:** Producto químico seco, dióxido de carbono, espuma de alcohol y agua pulverizada o niebla.

**AGENTES DE EXTINCIÓN INADECUADOS:** N / A

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Usar ropa protectora completa y aprobada por NIOSH SCBA con mascarilla completa operando en la presión positiva o demanda de presión.

Use niebla de agua para mantener fresco el material en situaciones de incendio

**INUSUAL DE FUEGO Y EXPLOSION:** Mantener alejado de chispas, llamas abiertas y superficies calientes. No Fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

**PRODUCTOS COMBUSTIBLES:** N / A.

## SECCIÓN VI – MEDIDAS DE ESCAPE ACCIDENTAL

**EQUIPO DE PROTECCIÓN:** Consultar la sección VIII para Equipo de Protección Personal adecuado.

**DERRAME:** En el suelo llegará a ser resbaloso. Evitar caminar en el producto. Ventilar bien el área. Mantener solamente al personal esencial. Seque con un trapo u otra manera de absorber y retener disposición. Evitar la descarga al alcantarillado o tubería de agua abierta. Desechar de acuerdo con las leyes locales, estatales y federales.

**DESECHOS:** Eliminar de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales. ¡No hacer cortes con soplete o alguna soldadura fuerte, el recipiente vacío es muy peligroso!

**ESTADO RCRA:** El producto debe estar completamente caracterizado antes de su eliminación (40 CFR 261).

## SECCIÓN VII – MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**MANEJO Y ALMACENAMIENTO:** Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado. No exponerse a temperaturas superiores a 50 ° C / 122 ° F. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después de su uso.

**OTRAS PRECAUCIONES:** Mantener fuera del alcance de los niños.

**INCOMPATIBILIDAD:** Ácidos fuertes, bases fuertes, agentes oxidantes fuertes.

## SECCIÓN VIII – CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

INGREDIENTES PELIGROSOS	OSHA PEL	ACGIH TLV
1,8-p- Mentadieno	No establecido	No establecido
Propano/n-Butano	1000 ppm	1000 ppm
Dióxido de Carbono	5000 ppm	5000 ppm

**CONTROLES DE INGENIERÍA / VENTILACIÓN:** Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

**PROTECCIÓN RESPIRATORIA:** Use NIOSH / MSHA de protección respiratoria para vapores orgánicos si se exceden los límites de exposición.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN:** Las gafas de seguridad y guantes resistentes a productos químicos.

**MEDIDAS ADICIONALES:** Lavar manos y ropa en contacto con el producto después de su uso.

**SECCIÓN IX – PROPIEDAD FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**APARIENCIA:** transparente, incoloro a amarillo pálido en aerosol  
**OLOR:** Cítricos  
**UMBRAL DE OLOR:** 1 ppm  
**PUNTO DE EBULLICIÓN:** N / D  
**PUNTO DE CONGELACIÓN:** N / D  
**INFLAMABILIDAD:** Aerosol extremadamente  
**PUNTO DE INFLAMABILIDAD:** -15 ° F  
**TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:** N / D  
**LÍMITE INFERIOR DE INFLAMABILIDAD:** N / A  
**SUPERIOR LÍMITE DE INFLAMABILIDAD:** N / A  
**PRESIÓN DE VAPOR (MM HG):** 2 mmHg a 20 ° C  
**DENSIDAD DE VAPOR (AIRE = 1):** 4.7  
**TASA DE EVAPORACIÓN:** 1 Medio

**GRAVEDAD ESPECÍFICA (H2O = 1):** 0.86  
**pH:** N/A  
**SÓLIDOS (%):** N/D  
**SOLUBILIDAD EN AGUA:** 100%  
**COEFICIENTE DE REPARTO:** n-  
OCTANOL/AGUA  
**(KOW):** N/D  
**VOLATILIDAD INCLUYENDO EL AGUA (%):**  
100 %  
**COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES**  
**(VOC):** 88%  
**RESISTENCIA DIELECTRICA (VOLTS):** N/D  
**TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:** N/D  
**VISCOSIDAD:** N/A

**SECCIÓN X – ESTABILIDAD Y DATOS DE REACCIÓN**

**REACTIVIDAD:** Ninguna Conocida.

**ESTABILIDAD QUÍMICA:** Estable.

**CONDICIONES A EVITAR:** Temperaturas superiores a 122°F y Fuentes de ignición.

**INCOMPATIBILIDAD:** Ácidos fuertes, bases fuertes, agentes oxidantes fuertes.

**RIESGOS DE DESCOMPOSICIÓN O PRODUCTO:** Óxido de carbón REACCIONES PELIGROSAS.

**POSIBLES:** Ninguna Conocida.

**SECCIÓN XI – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:** No Establecida VÍAS DE ENTRADA: Ojos, ingestión, inhalación, piel

**OJOS:** Causa irritación

**INGESTIÓN:** Causa irritación gastrointestinal

**INHALACIÓN:** No hay riesgos con el uso normal. Puede llegar a causar irritación del tracto respiratorio.

**PIEL:** Causa irritación

**CONDICIÓN MÉDICAS AGRAVADAS:** No se conocen

**PELIGRO PARA LA SALUD AGUDA:** Ojos: enrojecimiento, lagrimeo, visión borrosa

**PELIGROS DE SALUD CRÓNICOS:** No se conocen

**CARCINOGENICIDAD:** OSHA: No    ACGIH: No    NTP: No    IARC: No    OTROS: N/A

**SECCIÓN XII – INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**INFORMACIÓN ECOLÓGICA:** evitar que se derrame en las alcantarillas, arroyos u otros cuerpos de agua. Si el material es liberado no se espera bioconcentración en organismos o persisten en el medio ambiente. Puede disminuir el pH de los cursos de agua y afectar negativamente a la vida acuática.

**BIODEGRADABILIDAD:** Este producto es biodegradable

**BIOACUMULACIÓN:** Este producto no es de esperar una bioacumulación.

**SUELO DE MOVILIDAD:** Este producto es móvil en el suelo.

**OTROS PELIGROS ECOLÓGICOS:** No se conocen

### SECCIÓN XIII – CONSIDERACIONES DE DESECHO

**DESECHOS:** Eliminar de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales. No intente abrir con soplete, soldadura fuerte o soldadura. ¡El recipiente vacío es muy peligroso!

**ESTADO RCRA:** El producto debe estar completamente caracterizado antes de su eliminación (40 CFR 261).

### SECCIÓN XIV – INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

**NOMBRE DE ENVÍO:** Aerosol, Ltd. Qty.  
**CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO:** 2.1  
**NÚMERO UN/NA:** UN 1950  
**GRUPO DE EMBALAJE:** N/A

#### ENVÍO AÉREO

**NOMBRE DE ENVÍO:** Aerosol, Ltd. Qty.  
**CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO:** 2.1  
**NÚMERO UN/NA:** UN 1950

**ENVÍO POR AGUA:** RECIPIENTE (IMO/IMDG)  
**NOMBRE DE ENVÍO:** Aerosol, Ltd. Qty.  
**CLASE/DIVISIÓN DE PELIGRO:** 2.1  
**NÚMERO UN/NA:** UN 1950  
**OBSTÁCULOS AMBIENTALES DEL AGUA:** N/A

### SECCIÓN XV – INFORMACIÓN REGULADORA

**ESTADO DE TSCA:** Todos los productos químicos están enumerados o exentos.

**CERCLA (COMPENSACIÓN DE LA RESPUESTA INTEGRAL Y LEY DE RESPONSABILIDAD):** Ninguna

**CATEGORÍAS DE RIESGO SARA 311/312:** Riesgo de incendio

**SARA 313 INGREDIENTES REPORTABLES:** Ninguno

**REGULACIONES ESTATALES:** Proposición 65 de California: Ninguna

**REGLAMENTOS INTERNACIONALES:** Todos los componentes están listados o exentos.

**SALUD NFPA:** 1  
**INFLAMABILIDAD DE NFPA:** 2  
**REACTIVIDAD DE NFPA:** 0  
**NFPA OTRO:** Ninguno

**HMIS SALUD:** 1  
**INFLAMABILIDAD HMIS:** 2  
**REACTIVIDAD HMIS:** 0  
**PROTECCIÓN HMIS:** B

**SECCIÓN XVI – INFORMACIÓN ADICIONAL****ELABORADO POR:** Jonathon Jarvis**FECHA DE ELABORACIÓN:** 2/2/2013**FECHA DE REVISIÓN:** 02/01/2025 M.P.U.A.

N/A = No Aplica; N/D = No Determinado

Exención de responsabilidad: La información contenida en este documento es precisa. Sin embargo, no se asume responsabilidad por la exactitud o integridad de la información contenida aquí. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Si bien algunos riesgos se describen en el presente documento, no podemos garantizar que éstos sean el único peligro que existe. La información contenida en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes actualizadas y fiables; Sin embargo, los datos se proporcionan sin ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a su veracidad o exactitud. Dado que las condiciones del manejo, almacenamiento y eliminación de este producto están fuera del control del fabricante, el fabricante no será responsable de la pérdida, lesión o gasto que surja del uso indebido de productos. No hay garantía, expresa o inferida, en relación con el producto descrito en esta FDS se creó o inferida por cualquier declaración contenida en esta FDS. Varias agencias del gobierno pueden tener reglas específicas para el transporte, manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto, que puede no estar cubierto por esta SDS. El usuario es responsable del cumplimiento total. La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto