

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y LA EMPRESA

Código del Producto: SMTDET-002-004
Nombre del Producto: Defoamer
Nombre de la Empresa: SMT Detergent Corporation
4607 Lakeview Canyon Road, #264
Westlake Village, CA 91361
Número De Teléfono: +1 (818)707-3110
Contacto De la Emergencia: CHEMTREC +1 (800)424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2B

Toxicidad aguda por ingestión, Categoría 4

Corrosión/irritación cutáneas, Categoría 3



SGA Palabra de advertencia: Atención

Frases del peligro de SGA: H302 - Dañino si es deglutido.
H316 - Provoca una leve irritación cutánea.
H320 - Causa irritación de ojos.

Frases de la precaución de SGA: P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
P280 - Usar protective gloves/eye protection.
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 - Leer la etiqueta antes del uso.

Frases de la respuesta de SGA: P305+351+338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar en su caso las lentes de contacto, si puede hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P315 - Buscar asistencia médica inmediata.
P301+330+331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P315 - Buscar asistencia médica inmediata.
P302 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: P352 - Lavar con abundante Agua.
P332+313 - En caso irritación cutánea, consultar a un médico.

Frases del almacenaje y de la disposición de SGA: P501 - Eliminar el contenido/recipiente ...

Potenciales efectos en la salud (Agudo o Crónico):

Contacto con la piel: Puede provocar irritación.

Contacto con los ojos: Puede provocar una irritación en los ojos.

Ingestión: Puede ser nocivo si es tragado. Podría causar la irritación gastrointestinal con náusea, vomitar y diarrea.

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Numeros	Componentes peligrosos [química nombre]	Concentración
NA	(Secreto de marca)	1.0 -5.0 %

No Ingredientes Peligrosos: Materiales peligrosos No se conocen como definición de la OSHA 29 CFR 1910.1200.

4. MEDIDAS EN PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de

Emergencia y Primeros

Auxilios:

- En caso de contacto con la piel:** Limpie la piel con un chorro de agua con el un montón de 15 minutos del agua por lo menos mientras que quita la ropa contaminada y los zapatos. Consiga la ayuda médica si la irritación se convierte y persiste.
- En caso de contacto con los ojos:** Ojos rasantes con el un montón de 15 minutos del agua por lo menos , de vez en cuando levantando los párpados superiores y más bajos. Quítese los lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer después de 5 minutos y continúe enjuagando durante 15 minutos. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- En caso de ingestión:** NO provocar el vómito. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si la víctima está consciente y alerta, dé 2-4 de leche o de agua.
- Informe para el médico:** Convite sintomático y de apoyo.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Punto de encendido:** NA
- Límites de explosión:** LEI: No información LES: No información
- Punto de Auto-Ignición:** NA
- Medios Que extinguen Convenientes:** Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
- Instrucciones para combatir el fuego:** Como en cualquier fuego, use un aparato respiratorio autónomo en presión-exigen, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente), y engranaje protector lleno.
- Propiedades y riesgos de materiales inflamables:** Las altas temperaturas y los incendios pueden producir tóxicos: monóxido de carbono, dióxido de carbono, y los óxidos de: silicio, Este producto contiene metilpolisiloxanos lo que probablemente va a generar formaldehído a unos 300F (150C) y por encima, en atmósferas que contienen oxígeno. El formaldehído es un sensibilizador de la piel y las vías respiratorias, los ojos y la garganta, irritante, tóxico agudo, y ha sido clasificado por la NTP como carcinógeno humano conocido.
No disponible

6. MEDIDAS CONTRA FUGAS ACCIDENTALES

- Precauciones protectoras, equipo protector y procedimientos de emergencia:** Utilice el equipo protector personal apropiado según lo indicado en la sección 8.
- Precauciones ambientales:** No dejar que el producto penetre en los desagües, alcantarillas, cuencas o sistemas hídricos.
- Pasos a ser tomados en cuenta en caso de que material se fugue o derrame:** Contener el derrame utilizando un material inerte diques. Absorber lo derramado con material inerte (p.ej., arena o tierra seca), luego colocarlo en un recipiente de desperdicios químicos. Lave las superficies para caminar con detergente y agua para reducir el riesgo de resbalones.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Precauciones a ser tomadas en la manipulación:** Usar con ventilación adecuada. Evitar contacto con los ojos, piel y ropa. Evite la ingestión y la inhalación.
- Precauciones para ser tomadas en almacenaje:** Proteger del congelamiento. No almacene en luz del sol directa. Almacenar en un recipiente bien cerrado. Mantenga el envase cerrado cuando es parado. Proteja los recipientes contra daños.
- Otras precauciones:** Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas

de seguridad. Mantener fuera del alcance de los niños.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Numeros	Nombre Químico Parcial	OSHA TWA	ACGIH TWA	Otra Limites
NA	(Secreto de marca)	No información	No información	No información
Equipo respiratorio (especificar el tipo):	Ventilación especial precisa en el uso normal.			
Protección ocular:	Lentes de seguridad con protección lateral.			
Guantes protectores:	Guantes apropiados del desgaste para prevenir la exposición de piel. Guantes de goma o neopreno.			
Otras ropas protectoras:	Use la ropa protectora apropiada para prevenir la exposición de piel.			
Medidas de ingeniería [ventilación, etc.]:	No disponible			
Prácticas de trabajo / higiene / mantenimiento:	Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.			

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	[] Gas [X] Líquido [] Solido		
Aspecto y Olor:	No disponible		
pH:	NA		
Punto de Fusión:	No información		
Punto de Ebullición:	No información		
Punto de encendido:	NA		
Indice de evaporación:	No información		
Flammability (solid, gas):	No disponible		
Límites de explosión:	LEI: No información	LES: No información	
Presión de Vapor (vs. Aire o mm Hg):	No información		
Densidad de Vapor (vs. Aire = 1):	NA		
Gravedad Específica (Agua = 1):	NA		
Solubilidad en Agua:	No información		
Concentración de Vapor Saturado:	NA		
Volatilidad:	No información		
Punto de Auto-Ignición:	NA		
Viscosidad:	NA		

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Inestable [] Estable [X]
Condiciones para evitar - Inestabilidad:	Exceso de calor, punto de congelación. La luz solar directa.
Incompatibilidad - Materiales para evitar:	Ninguno conocido.
Peligrosa descomposición o derivados del producto:	Las altas temperaturas y los incendios pueden producir tóxicos: monóxido de carbono, dióxido de carbono, y los óxidos de: silicio, Este producto contiene metilpolisiloxanos lo que probablemente va a generar formaldehído a unos 300F (150C) y por encima, en atmósferas que contienen oxígeno. El formaldehído es un sensibilizador de la piel y las

vías respiratorias, los ojos y la garganta, irritante, tóxico agudo, y ha sido clasificado por la NTP como carcinógeno humano conocido.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

Sucedirá [] No sucederá [X]

Condiciones para evitar - Reacciones Peligrosas:

No disponible

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información Toxicológica:

Epidemiología: No hay información disponible.
Teratogenicidad: No hay información disponible.
Efectos sobre la reproducción: No hay datos disponibles.
Mutagenicidad: No hay información disponible.
Neurotoxicidad: No hay datos disponibles.

Carcinogenicidad/Otras informaciones:

Este producto contiene metilpolisiloxanos lo que probablemente va a generar formaldehído a unos 300F (150C) y por encima, en atmósferas que contienen oxígeno. El formaldehído es un sensibilizador de la piel y las vías respiratorias, los ojos y la garganta, irritante, tóxico agudo, y ha sido clasificado por la NTP como carcinógeno humano conocido.

IARC: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la IARC.

ACGIH: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la ACGIH.

NTP: En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

OSHA : Ninguno de los componentes de este producto, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1 % 0.1% se identifica como carcinógeno o carcinógeno potencial por la OSHA .

Carcinogenicidad:

NTP No IARC No Regulado por OSHA? No

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información Ecológica:

Medioambiental: No hay información disponible.
Físico: No hay información disponible.

Persistencia y degradabilidad:

Sin datos disponibles.

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

Movilidad en el suelo:

Sin datos disponibles.

13. CONSIDERACIONES RELACIONADAS A LA ELIMINACIÓN

Método de eliminación los desperdicios: Los generadores inútiles del producto químico deben determinar si un producto químico desechado está clasificado como desechos peligrosos. Las pautas de los E.E.U.U. EPA para la determinación de la clasificación se enumeran en 40 partes de CFR 261. Además, los generadores inútiles deben consultar el estado y regulaciones locales de los desechos peligrosos para asegurar la clasificación completa y exacta. Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente. Para la eliminación de este producto, dirigirse a un servicio profesional autorizado.

14. INFORMACIÓN RELACIONADA AL TRANSPORTE

TRANSPORTE POR TIERRA (US DOT):

DOT Nombre propio del envío: No regulado como material peligroso.
Clase De Peligro (DOT):
Número UN/NA:

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Lista de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Grandes Reservas(SARA) del 1986

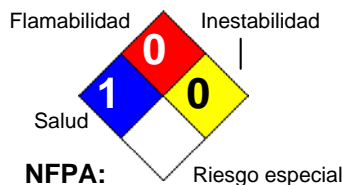
Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	S. 302 (EHS)	S. 304 RQ	S. 313 (TRI)
NA	(Secreto de marca)	No	No	No

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado
NA	(Secreto de marca)	TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No; CA TAC, Title 8: No

16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de la revisión: 05/13/2015

Sistema de Estimación del Riesgo:



Información adicional acerca de este producto: No disponible

Política o negación de la compañía: Aunque la compañía cree que las declaraciones establecidas en este documento son exactas a partir de la fecha del presente, la empresa no ofrece ninguna garantía con respecto a la misma y se exime expresamente de toda responsabilidad por base en dichos datos. Estos datos se brindan sólo para evaluación, investigación y verificación.