

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y LA EMPRESA

Código del Producto:	MYTEEP-001-BULK
Nombre del Producto:	System Maintainer
Nombre de la Empresa:	Mytee Products, Inc. 13655 Stowe Dr. Poway, CA 92064
Número De Teléfono:	+1 (858)679-1191
Contacto De la Emergencia:	CHEMTREC +1 (800)424-9300

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Toxicidad aguda por ingestión, Categoría 4

Corrosión/irritación cutáneas, Categoría 3

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2A



SGA Palabra de advertencia: Atención

Frases del peligro de SGA: H302 - Daño si es degluti

H316 - Provoca una leve irritación cutánea.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

Frases de la precaución de SGA: P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 - Leer la etiqueta antes del uso.

P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

P262 - Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P260 - No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P280 - Usar protective gloves/protective clothing/eye protection.

Tomar todas las precauciones necesarias para no mezclar con materias otras materias incompatibles especificadas por el fabricante /proveedor o la autoridad competente.

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.

P303+361+353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel con agua/ducharse. P332+313 - En caso irritación cutánea, consultar a un médico. P363 - Lavar/descontaminar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P301+330+331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. P315 - Buscar asistencia médica inmediata.

P304+340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite la respiración. P342 - En caso de síntomas respiratorios: P313 - 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):

- Inhalación:** Puede ser nocivo si se inhala. Provoca una irritación del tracto respiratorio.
- Contacto con la piel:** Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. Causa irritación de la piel.
- Contacto con los ojos:** Provoca una irritación en los ojos.
- Ingestión:** Puede ser nocivo si es tragado.

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Numeros	Componentes peligrosos [química nombre]	Concentración
77-92-9	ácido citrico	<15.0 %

4. MEDIDAS EN PRIMEROS AUXILIOS

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios:

- En caso de inhalación:** Quite de la exposición y del movimiento al aire fresco inmediatamente. Consultar a un médico.
- 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 inmediatamente. Lave la ropa antes de la reutilización.
- 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. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Buscar asistencia médica inmediata.
- En caso de ingestión:** NO provocar el vómito. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Si la víctima está consciente y alerta, dé las copas de 2-4 de leche o de agua.
- Informe para el médico:** Convite sintomático y de apoyo. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

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:	No disponible	
Productos peligrosos combustión:	dióxido de carbono, Monóxido de carbono.	

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: Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente.

Pasos a ser tomados en cuenta en caso de que material se fugue o derrame: Absorba el derramamiento con el material inerte (e.g. vermiculita, arena o tierra), después coloquélo en envase conveniente. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Asegúrese una ventilación apropiada.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones a ser tomadas en la manipulación: Evitar contacto con la piel y los ojos. Evite la ingestión y la inhalación. Lavarse meticulosamente después de la manipulación. Usar con ventilación adecuada.

Precauciones para ser tomadas en almacenaje: Almacén en un área fresca, seca, well-ventilated lejos de sustancias incompatibles. Mantenga el envase cerrado cuando es parado.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Numeros	Nombre Químico Parcial	OSHA TWA	ACGIH TWA	Otra Limites
77-92-9	ácido cítrico	No información	No información	No información
Equipo respiratorio (especificar el tipo):		Utilice un NIOSH/MSHA o el EN del estándar europeo 149 aprobó el respirador si se exceden los límites de exposición o si la irritación u otros síntomas es experimentados.		
Protección ocular:		Anteojos químicos del chapoteo del desgaste.		
Guantes protectores:		Use los guantes protectores apropiados 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.]:		Ducha de seguridad y baño ocular.		
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: Transparente.

pH: No información

Punto de Fusión: No información

Punto de Ebullición: NA

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 =No información 1): No información



Ficha de Información de Seguridad System Maintainer

Página: 4 de 6

Impreso: 08/27/2015

Fecha-revisa 03/10/2015

Gravedad Específica (Agua = 1.029 - 1.049

1):

Solubilidad en Agua: No información

Coeficiente de Partición de No informaci

Octanol/Agua:

Punto de Auto-Ignición: NA

Temperatura de No información
descomposición:

Viscosidad: No información

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Inestable [] Estable [X]

Condiciones para evitar - Temperaturas extremas y luz directa del sol. Materiales incompatibles.

Inestabilidad:

Incompatibilidad - Materiales Oxidantes, Bases, Agentes reductores, Cloro.

para evitar:

Peligrosa descomposición o No disponible
derivados del producto:

Posibilidad de reacciones Sucederá [] No sucederá [X]
peligrosas:

Condiciones para evitar - No disponible

Reacciones Peligrosas:

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información Toxicológica: Epidemiología: Sin datos disponibles.

Mutagenicidad: Sin datos disponibles.

Neurotoxicidad: Sin datos disponibles.

Efectos reproductivos: Sin datos disponibles.

Teratogenicidad: Sin datos disponibles.

Sensibilización respiratoria o de piel: Sensibilización de piel.

Irritación o la corrosión: Otros Estudios: CAS # 77-92-9:

Toxicidad aguda, DL50, oral, rata, 3.000,0 mg / kg.

Otros Estudios: CAS # 77-92-9:

Prueba Draize estándar, Piel, Especies: conejo, 500,0 mg, 24H

Prueba Draize estándar, Ojos, Especies: conejo, 750 ug, 24H.

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

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.

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.

Resultados de la valoración Otros Estudios: CAS # 77-92-9:

PBT y mPmB: CL50, Carpa (melanotus Leuciscus idus ssp.), 440 mg / l, 48 H, Mortalidad.

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 desecharo 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 261.3. 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.

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)
77-92-9	ácido citrico	No	No	No

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado
77-92-9	ácido citrico	TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No; CA TAC, Title 8: No; MA Oil/HazMat: No; MI CMR, Part 5: No; NJ EHS: No; NY Part 597: No; PA HSL: No

16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de la revisión: 03/10/2015

Sistema de Estimación del Riesgo:



Información adicional acerca de este producto: No disponible

Política o negación de la compañía: Mientras Mytee Products, Inc. cree las declaraciones que figuran en el presente documento son exactas a partir de la fecha del presente, Mytee Products, Inc. ofrece ninguna garantía con respecto a la misma y se exime expresamente de toda



Ficha de Información de Seguridad

System Maintainer

Página: 6 de 6

Impreso: 08/27/2015

Fecha-revisa 03/10/2015

responsabilidad por relación a lo mencionado. Estos datos se brindan sólo para evaluación, investigación y verificación.