

FICHA TÉCNICA DE DATOS DE SEGURIDAD (SDS)

1. Identificación del producto y de la compañía

ID DE SDS: SDS508
NOMBRE DEL PRODUCTO: Prestone® Anticongelante & Refrigerante Cor-Guard 50/50 Listo para Usar para México para marcas china.
NÚMERO DEL PRODUCTO: AF12050MC
DE LA FÓRMULA: YA-992-P50PKS - YA-992PKS – YA-992

FABRICANTE: Prestone Products Corporation
69 Eagle Rd.
Danbury, CT 06810

OFICINA EN CANADÁ: AutoSupply Acquisition Canada Inc.
33 MacIntosh Blvd.
Concord, ON L4K 4L5

OFICINA EN MÉXICO: ASG Operations Mexico S. de R.L. de C.V.
Carretera México Cuautitlán, Kilómetro 31.5
Nave Industrial 5,
Loma Bonita, Cuautitlán, México, 54800

NÚMERO TELEFÓNICO PARA EMERGENCIAS MÉDICAS Y OTRA INFORMACION:

(888)269-0750 (en EE.UU. y Canadá)
01-800-7154-136 (en México)

NÚMERO TELEFÓNICO PARA EMERGENCIAS DURANTE LA TRANSPORTACIÓN (Derrames químicos y accidentes durante la transportación únicamente):

CHEMTREC 1-800-424-9300 en EE.UU. y Canadá +1 703 741-5970 (fuera de EE.UU. y Canadá)

USO DEL PRODUCTO: Anticongelante automotriz – producto para el consumidor

RESTRICCIONES DE USO: Ninguna identificada

2. Identificación de riesgos

Clasificación de GHS/HAZCOM 2012:

Para la salud	Físicos
Toxicidad aguda Categoría 4 (Oral) Toxicidad específica en órganos diana – Exposición repetida Categoría 2 Toxico para el sistema reproductivo Categoría 2	No es peligroso

Elementos de la etiqueta



¡ADVERTENCIA!

H302 Dañino si se ingiere.

H361d Sospecha de daño a feto.

H373 Puede causar daño a los riñones por exposición prolongada o repetida.

Prevención:

P201 Obtener instrucciones especiales antes de usar.



SDS508
PRESTONE® ANTICONGELANTE & REFRIGERANTE 50/50 PREDILUIDO
PRESTONE® ANTICONGELANTE & REFRIGERANTE
COR-GUARD 50/50 LISTO PARA USAR
Fecha de preparación: 03/27/2018

P202 No manipular hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y comprendidas.
P260 No respirar vapores.
P264 Lavar la piel expuesta perfectamente después de su manejo.
P270 No comer, tomar ni fumar cuando se utilice este producto.
P280 Usar guantes protectores y protección para los ojos.

Respuesta:

P301 + P312 SI SE INGIERE: Llamar a un CENTRO DE CONTROL DE INTOXICACIONES o a un médico si hay malestar.
P330 Enjuagar la boca.
P308 + P313 SI entra en contacto con el producto o hay inquietud: Buscar atención médica.

Desecho:

P405 Almacenar bajo llave.
P501 Desechar el contenido y el recipiente conforme a las disposiciones locales y nacionales.

3. Composición / información sobre los ingredientes

Componente	No. de CAS	Cantidad
Etilenglicol	107-21-1	30-60
Agua	7732-18-5	30-60
Dietilenglicol	111-46-6	0-5
Sal sódica del ácido hexanoico 2-etilo	19766-89-3	0-5

Las concentraciones exactas son secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

INHALACIÓN: Mover a la víctima al aire fresco. Si ha dejado de respirar, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, pedir al personal médico que le administre oxígeno. Buscar atención médica.

CONTACTO CON LA PIEL: Quitar la ropa contaminada. Lavar muy bien el área expuesta con agua y jabón de inmediato. Si la irritación persiste, buscar atención médica.

CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar los ojos de inmediato con grandes cantidades de agua durante 15 minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.

INGESTIÓN: Buscar atención médica de inmediato. Llamar a un centro de control de intoxicaciones de inmediato o ir a una sala de emergencias. Nunca se debe administrar algo por la boca ni inducir el vómito a una persona inconsciente o somnolienta.

SÍNTOMAS MÁS IMPORTANTES: Puede causar irritación ocular. La inhalación de los vapores puede causar irritación de nariz y garganta, así como afectar el sistema nervioso. La ingestión puede causar malestar o dolor estomacal, náusea, vómito, mareo, somnolencia, malestar general, visión borrosa, irritabilidad, dolor de espalda, disminución en la producción de orina, falla renal y afectaciones en el sistema nervioso central.

INDICACIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL, EN CASO DE SER NECESARIO: Buscar atención médica inmediata en caso de ingestión en grandes cantidades.

NOTAS PARA EL MÉDICO: Los efectos tóxicos principales del etilenglicol, cuando se ingiere, son daños en los riñones y acidosis metabólica. La combinación de la acidosis metabólica, una brecha osmolal y cristales de oxalato en la orina, es evidencia de envenenamiento por etilenglicol. Se ha descrito edema pulmonar con hipoxemia en cierto número de pacientes seguido de un envenenamiento con etilenglicol. Es probable que se requiera soporte respiratorio con ventilación mecánica. El nervio craneal se puede ver involucrado en las etapas tardías de la toxicidad por la ingesta de etilenglicol. En particular, se han reportado afectaciones que involucran al séptimo, octavo y noveno nervios craneales presentando parálisis facial bilateral, audición disminuida y disfagia.

El etanol es un antídoto y su administración temprana puede bloquear la formación de metabolitos nefrotóxicos de etilenglicol en el hígado. El objetivo es alcanzar y mantener rápidamente un nivel de etanol sanguíneo de aproximadamente 100 mg/dl al administrar una dosis de carga de etanol seguida por una dosis de mantenimiento. La administración intravenosa de etanol es la vía de preferencia. Se debe monitorear los niveles de etanol sanguíneo frecuentemente. Es probable que se requiera hemodiálisis. Se ha utilizado 4-metil-pirazol (Fomepizole®), un inhibidor potente de alcohol deshidrogenasa, de manera terapéutica para disminuir las consecuencias metabólicas por envenenamiento con etilenglicol. El Fomepizole® es más fácil de usar clínicamente que el etanol, no causa depresión del sistema nervioso central ni hipoglucemia, y requiere menor monitoreo que el etanol. Algunas modalidades terapéuticas adicionales que pueden disminuir las consecuencias adversas del metabolismo del etilenglicol son la administración de tiamina y piridoxina. Debido a que existen sobredosis complicadas y graves, recomendamos que se consulte a los toxicólogos del centro de control de intoxicaciones.

5. Medidas para combatir incendios

MEDIOS APTOS PARA EXTINGUIR INCENDIOS: Utilizar cualquier medio apropiado para el fuego circundante.

RIESGOS ESPECÍFICOS QUE SURGEN DEL QUÍMICO: Un chorro sólido de agua o espuma dirigido al líquido caliente en llamas puede causar efervescencia. La combustión puede producir monóxido de carbono y dióxido de carbono.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA EXTINGUIR INCENDIOS: No rociar incendios de charco directamente. Los bomberos deben usar aparatos autónomos de presión positiva y equipo completo de protección para incendios en lugares donde se almacena o se utiliza los químicos.

6. Medidas contra derrames accidentales

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA: Usar ropa y equipo adecuado de protección (véase la Sección 8).

MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN/LIMPIEZA: Recolectar con material absorbente y colocar en un recipiente etiquetado y apropiado para su desecho o, si es posible, enjuagar el área de derrame con agua.

7. Manejo y almacenaje

PRECAUCIONES PARA UN MANEJO SEGURO:

Es dañino o fatal si se ingiere. No beber el anticongelante ni la solución. Evitar el contacto prolongado o repetido con los ojos o la piel. Evitar respirar los vapores. Lavar la piel expuesta muy bien con agua y jabón después de su uso. Conservar el recipiente lejos de flamas de abiertas y calor excesivo. No volver a utilizar recipientes vacíos, a menos de que se hayan limpiado adecuadamente. Los recipientes vacíos conservan residuos y pueden ser peligrosos. No cortar, soldar, taladrar, etc. los recipientes, incluso si están vacíos.

El derrame repentino de vapores químicos orgánicos del equipo del proceso que esté operando a una temperatura y una presión elevadas, o la entrada de aire al equipo de vacío puede resultar en inflamaciones sin fuentes obvias de ignición. Las temperaturas publicadas de “autoignición” o “ignición” no pueden tratarse como temperaturas operativas seguras en procesos químicos sin el análisis de las condiciones reales del proceso. Se debe evaluar el uso de este producto en aplicaciones elevadas de temperatura minuciosamente para asegurar condiciones operativas seguras.

CONDICIONES PARA UN ALMACENAJE SEGURO, INCLUYENDO CUALQUIER INCOMPATIBILIDAD: No almacenar en recipientes abiertos o sin etiqueta. Almacenar lejos del calor excesivo y oxidantes.

CLASIFICACIÓN DE NFPA: IIIIB (Puede calificar para la siguiente exención de cantidad para el consumidor: Aquellos productos para el consumidor que contengan no más de 50 por ciento por volumen de líquidos hidrosolubles inflamables o combustibles, y que el resto del producto, consistente en compuestos que no se quemen y que estén empacados en recipientes individuales, no excedan de una capacidad de 1.3 gal. (5 L)).

8. Controles de exposición / protección personal

LINEAMIENTOS DE EXPOSICIÓN

QUIMICO	LÍMITE DE EXPOSICIÓN
Etilenglicol	25 ppm Tiempo Promedio Ponderado (TWA), 50 ppm Valor Umbral Límite (TLV) de STEL ACGIH (como vapor) 10 mg/m ³ Tiempo Promedio Ponderado (TWA) Valor Umbral Límite (TLV) de ACGIH (como fracción inhalable del aerosol)
Agua	No se establece
Dietilenglicol	10 mg/m ³ Tiempo Promedio Ponderado (TWA) de AIHA WEEL
Sal sódica del ácido hexanoico 2-etilo	No se establece

CONTROLES TÉCNICOS ADECUADOS: Utilizar ventilación general o vías de escape locales, como se requiera, para mantener las exposiciones por debajo de los límites de exposición ocupacionales.

EQUIPO PERSONAL DE PROTECCIÓN

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Para operaciones donde se exceda el límite de exposición ocupacional se recomienda un respirador aprobado por NIOSH con cartuchos de vapor orgánico y prefiltros para polvo/rocío, o el respirador de aire provisto. La selección del equipo depende del tipo de contaminante y la concentración. Seleccionar y usar de acuerdo con el Título 29 CFR 1910.134 y las buenas prácticas de higiene industrial. Para combatir incendios, usar aparatos de respiración autónomos.

GUANTES: Usar guantes a prueba de químicos, como guantes de neopreno o PVC cuando el contacto sea posible.

PROTECCIÓN OCULAR: Gafas a prueba de salpicaduras.

OTRO EQUIPO/ROPA DE PROTECCIÓN: Usar ropa de protección apropiada, según sea necesario, para minimizar el contacto con la piel.

9. Propiedades físicas y químicas

FORMA DE APARIENCIA:	Líquido amarillo	OLOR:	Olor característico
UMBRAL DE OLOR:	Ninguno	pH:	8.4 – 9.0
PUNTO DE FUSIÓN/CONGELACIÓN:	-34 °F a 0 °C (-36 °C)	PUNTO/RANGO DE EBULLICIÓN:	226 °F a 229 °F (108 °C a 109 °C)
PUNTO DE IGNICIÓN:	Sin ignición a 216 °F (102.2 °C) SCC	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:	No se determina
INFLAMABILIDAD (SÓLIDO, GAS):	No aplica	LÍMITES DE INFLAMABILIDAD:	Límite inferior de explosión (LEL): No se determina Límite superior de explosión (UEL): No se determina
PRESIÓN DE VAPOR:	< 0.1 mm Hg a 68 °F	DENSIDAD DE VAPOR:	No se determina
DENSIDAD RELATIVA:	1.07	SOLUBILIDADES:	Agua: Completa
COEFICIENTE DE PARTICIÓN (n-octanol/agua)	No se determina	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:	No se determina
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	No se determina	VISCOSIDAD:	No se determina

10. Estabilidad y reactividad

REACTIVIDAD: Inactivo normalmente.

ESTABILIDAD QUÍMICA: Estable.

POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: La reacción con oxidantes fuertes generará calor.

CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR: Ninguna conocida.

MATERIALES INCOMPATIBLES: Es no reactivo normalmente; sin embargo, evitar bases fuertes a temperaturas altas, ácidos fuertes, agentes oxidantes fuertes y materiales reactivos con compuestos de hidroxilo.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Monóxido de carbono, dióxido de carbono.

11. Información toxicológica

EFFECTOS POTENCIALES EN LA SALUD:

RIESGOS AGUDOS:

INHALACIÓN: Puede causar irritación en la nariz y la garganta con dolor de cabeza, particularmente por rocíos. Las concentraciones altas de vapor causadas, por ejemplo, por calentar el material en un lugar de trabajo encerrado y poco ventilado pueden producir náusea, vómito, dolor de cabeza, mareo y movimientos oculares irregulares.

CONTACTO CON LA PIEL: No existe evidencia de efectos adversos a partir de información disponible.

CONTACTO CON LOS OJOS: El líquido, los vapores o el rocío pueden causar malestar en los ojos con conjuntivitis persistente, que se ve como un exceso ligero de enrojecimiento de la conjuntiva. No se anticipa una lesión corneal grave.

INGESTIÓN: Puede causar malestar o dolor abdominal, náusea, vómito, mareo, somnolencia, malestar general, visión borrosa, irritabilidad, dolor de espalda, disminución en la producción de orina, falla renal y afectaciones en el sistema nervioso central, incluyendo movimientos irregulares del ojo, convulsiones y coma. Se puede desarrollar una falla cardíaca y edema pulmonar. Es probable que después de ingerir etilenglicol ocurra un daño renal grave que puede ser fatal. Se han publicado pocos reportes que describen el desarrollo de debilidad de los músculos faciales, una audición disminuida y dificultad para tragar durante las etapas tardías de una intoxicación grave.

EFFECTOS CRÓNICOS: La exposición prolongada o repetida a la inhalación puede producir signos que involucren al sistema nervioso central, particularmente mareo y movimientos oculares espasmódicos. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar sensibilización de la piel y dermatitis asociada en algunos individuos. Se ha encontrado que el etilenglicol causa defectos de nacimiento en animales de laboratorio. No se ha determinado el significado de este descubrimiento en humanos. Se sospecha que la sal sódica del ácido hexanoico 2-etilo causa afectaciones en el desarrollo con base en datos de animales.

LISTADO DE CARCINOGENICIDAD: Ninguno de los componentes de estos productos están listados como carcinógenos o carcinógenos probables por IARC, NTP, ACGIH u OSHA.

VALORES AGUDOS DE TOXICIDAD:

Etilenglicol: LD50 Rata oral: 4700 mg/kg
 LD50 Conejo piel: 9530 mg/kg

Dietilenglicol: LD50 Rata oral: 12,565 mg/kg
 LD50 Conejo piel: 11,890 mg/kg

DATOS SIGNIFICATIVOS DE LABORATORIO CON POSIBLE RELEVANCIA PARA LA SALUD HUMANA:

Se ha demostrado que el etilenglicol produce efectos teratogénicos relacionados con la dosis en ratas y ratones cuando se administra por alimentación gástrica o en agua para beber a altas concentraciones o dosis. Asimismo, en un estudio preliminar para evaluar los efectos de la exposición de ratas o ratones preñados a aerosoles en concentraciones de 150, 1,000 y 2,500 mg/m³ por 6 horas al día durante todo el periodo de la organogénesis, los efectos teratogénicos se produjeron a las concentraciones más altas, pero solo en los ratones. Las condiciones de estos últimos experimentos no permitieron una conclusión sobre si la toxicidad durante el desarrollo fue mediada por la

inhalación del aerosol, la absorción percutánea del etilenglicol de piel contaminada o la ingesta de etilenglicol como resultado del acicalamiento del pelaje húmedo. En otro estudio, al comparar los efectos de exposición de cuerpo completo o solo de nariz a una concentración alta en aerosol, se demostró que la exposición solo de nariz resultó en una toxicidad materna (1,000 y 2,500 mg/m³) y una toxicidad en el desarrollo con evidencia mínima de teratogenicidad (2,500 mg/m³). La concentración sin efectos (basada en la toxicidad materna) fue de 500 mg/m³. En otro estudio en ratones, no se pudo producir efectos teratogénicos cuando se aplicó etilenglicol a la piel de ratones preñados durante el periodo de la organogénesis. Las observaciones anteriores sugieren que el etilenglicol debe considerarse un teratógeno animal; actualmente no existe información disponible que sugiera que el etilenglicol causó defectos de nacimiento en humanos. La aplicación cutánea del etilenglicol es infectiva en la producción de toxicidad en el desarrollo. La exposición a una concentración alta en aerosol es únicamente efectiva, de manera mínima, en la producción de toxicidad durante el desarrollo. La ruta más importante para producir una toxicidad en el desarrollo es peroralmente.

Dos estudios de alimentación crónica, utilizando ratas y ratones, no produjeron evidencia alguna de que el etilenglicol causa incrementos, relacionados con las dosis, en la incidencia de tumores o un patrón diferente de tumores en comparación con controles no tratados. La ausencia de un potencial carcinogénico para el etilenglicol se ha visto respaldada por numerosos estudios in vitro de genotoxicidad que muestran que no produce efectos mutagénicos o clastogénicos.

En un estudio de ratas Wistar, se reportaron resultados adversos del desarrollo a una dosis de 100 mg/kg de peso corporal para la sal sódica del ácido hexanoico 2-etilo.

Este producto contiene menos del 0.07% de tolitriazol, el cual ha demostrado actividad mutagénica en un sistema de prueba bacteriano. Se ha establecido una correlación entre la actividad mutagénica y la actividad carcinogénica para muchos químicos. El tolitriazol no ha sido identificado como un carcinógeno o carcinógeno probable por NTP, IARC, ACGIH u OSHA.

12. Información ecológica

ECOTOXICIDAD:

Etilenglicol:	LC50 Carpita cabezona <10,000 mg/L/96 h. EC50 Daphnia Magna 100,000 mg/L/48 h. Bacterias (Pseudomonas putida): 10,000 mg/l Protozoos (Entosiphon sulcatum y Uronema parduczi; Chatton-Lwoff): >10,000 mg/l Algas (Microcystis aeruginosa): 2,000 mg/l Algas verdes (Scenedesmus quadricauda): >10,000 mg/l
Dietilenglicol:	LC50 Gambusia Occidental >32,000 mg/L/96 h.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: El etilenglicol se biodegrada fácilmente (97% - 100% en 2-12 días). El dietilenglicol se biodegrada fácilmente (>70% en 19 días).

POTENCIAL BIOACUMULATIVO: Etilenglicol: Un factor de bioconcentración (BCF) de 10, reportado para etilenglicol en peces Leuciscos dorados (Leuciscus idus melanotus), sugiere que después de una exposición de 3 días el potencial para la bioconcentración en organismos acuáticos es bajo.

Dietilenglicol: Un factor de bioconcentración (BCF) de 3 sugiere que el potencial para la bioconcentración en organismos acuáticos es bajo.

MOBILIDAD EN EL SUELO: El etilenglicol y el dietilenglicol son altamente móviles en el suelo.

OTROS EFECTOS ADVERSOS: Ninguno conocido.

13. Consideraciones para el desecho

Se debe desechar el producto conforme a todas las disposiciones locales, estatales/provinciales y federales.



14. Información para la transportación

CLASIFICACIÓN DE RIESGOS DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE.UU.: No está regulado (a menos de que el empaque contenga una cantidad reportable).

Nota: LA SIGUIENTE INFORMACIÓN APLICA SI SE TRATA DEL ENVÍO DE UNA CANTIDAD REPORTABLE (8,333 LB/933 GAL.) EN UN SOLO EMPAQUE:

NOMBRE PROPIO PARA EL ENVÍO: Cantidad reportable (RQ), Sustancia ambientalmente peligrosa, líquido, no se ha especificado (etilenglicol)

NÚMERO UN: UN3082

GRUPO DE EMPAQUE: III

ETIQUETAS REQUERIDAS: Clase 9

CONTAMINANTES MARINOS DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE EE.UU.: Este producto no contiene contaminantes marinos como se define en el Título 49 CFR 171.8.

CLASIFICACIÓN DEL CÓDIGO DE ENVÍO DE IMDG: No está regulado.

CLASIFICACIÓN DE LA TDG DE CANADÁ: No está regulado.

15. Información reglamentaria

SECCIÓN 103 de CERCLA: Los derrames de este producto por arriba de la cantidad reportable (RQ) deben ser reportados ante el Centro Nacional de Respuesta. La RQ para este producto, con base en la RQ para etilenglicol (60% máximo) de 5,000 lb., es de 8,333 lb. Muchos estados tienen requerimientos más exigentes para el reporte de derrames. Se requieren reportes de derrames conforme a las disposiciones federales, estatales y locales.

CLASIFICACIÓN DE RIESGOS EPA SARA 311/312: Riesgos agudos para la salud, riesgos crónicos para la salud.

EPA SARA 313: Este producto contiene los siguientes químicos sujetos a la emisión anual que reporta los requerimientos conforme al Título III, Sección 313 de SARA (40 CFR 372):

Etilenglicol	107-21-1	30% - 60%
--------------	----------	-----------

PROTECCIÓN DE LA CAPA DE OZONO ESTRATOSFÉRICO: Se sabe que este producto no contiene ni ha sido fabricado con sustancias que desgastan la capa de ozono, como se define en el Título 40 CFR Parte 82, Apéndice A a Subsección A.

PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA: Este producto contiene los siguientes químicos reconocidos por el Estado de California como químicos que causan cáncer o toxicidad reproductiva (defectos de nacimiento):

Etilenglicol	107-21-1	30% - 60%	del desarrollo
--------------	----------	-----------	----------------

INVENTARIO DE EPA TSCA: Todos los componentes de este material están listados en o exentos del Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).

LEY DE PROTECCIÓN AMBIENTAL DE CANADÁ: Todos los componentes están listados en o exentos de la Lista de Sustancias Domésticas de Canadá.

INVENTARIO EUROPEO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS COMERCIALES EXISTENTES (EINECS): Todos los componentes están listados en o exentos del inventario del EINECS.

JAPÓN: Todos los componentes de este producto aparecen listados en o exentos de la Lista de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes de Japón (MITI).

AUSTRALIA: Todos los ingredientes de este producto están listados en o exentos del Inventario de Sustancias Químicas de Australia. La sal sódica del ácido hexanoico 2-etilo no aparece en el inventario de químicos; sin embargo, es un subproducto por reacción de la neutralización del anticongelante y, por lo tanto, está exenta.



SDS508
PRESTONE® ANTICONGELANTE & REFRIGERANTE 50/50 PREDILUIDO
PRESTONE® ANTICONGELANTE & REFRIGERANTE
COR-GUARD 50/50 LISTO PARA USAR
Fecha de preparación: 03/27/2018

COREA: Todos los componentes de este producto están listados en o exentos de la Lista de Químicos Existentes de Corea (KECL).

FILIPINAS: Todos los componentes de este producto están listados en o exentos del Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS).

CHINA: Todos los componentes de este producto están listados en o exentos del Inventario de Sustancias Química Existentes en China (IECSC).

16. Otra información

CLASIFICACIÓN NFPA (NFPA 704) – INCENDIO: 1 SALUD: 2 INESTABILIDAD: 0

RESUMEN DE LA REVISIÓN: Sección 1 Nombre de la compañía, Sección 3 Porcentajes, Sección 8 Etilenglicol OEL, Sección 15 Cantidad reportable de CERCLA, SARA 313, Propuesta 65 de California.

Fecha de preparación/revisión de la SDS: 27 de marzo de 2018

La presente SDS (Ficha Técnica de Datos de Seguridad) está dirigida a usuarios profesionales y encargados del manejo del producto a granel. Los productos para el consumidor se encuentran etiquetados conforme a las disposiciones de la Ley Federal de Sustancias Peligrosas.

En tanto que Prestone Products Corporation sabe que los datos contenidos en la presente son verdaderos y las opiniones expresadas son de expertos calificados con respecto a los resultados de las pruebas realizadas, los datos en sí no pueden ser considerados como una garantía o declaración sobre la cual Prestone Products Corporation asuma la responsabilidad legal. Estos datos se extienden únicamente para su consideración, investigación y verificación. El usuario debe determinar que cualquier uso que dé a estos datos e información debe estar de acuerdo con las disposiciones y leyes aplicables a nivel federal, estatal y local.