



Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

*** Sección 1 - Identificación ***

Identificador del producto

SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

Código de producto

6614

Sinónimos

Solvente para el lavado de piezas, destilado del petróleo, trementina mineral

Use recomendado

Para la limpieza y desengrase de piezas metálicas. Si se utiliza junto con otros productos, consúltese la Ficha de Datos de Seguridad de esos productos.

Restricciones para el uso

HASTA JUNIO DE 2011: ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO PARA LA VENTA Y USO SOLAMENTE EN PUERTO RICO. EL USO DE ESTE SOLVENTE EN CUALQUIER OTRO LUGAR ESTÁ EstrictAMENTE PROHIBIDO.

Información del fabricante

Safety-Kleen Systems, Inc.
2600 North Central Expressway
Suite 200
Richardson, TX 75080

Teléfono: 1-800-669-5740

www.safety-kleen.com

Telf. de emergencia 1-800-468-1760

Fecha de edición:

30 de julio de 2018

Sustituye edición de fecha:

1 de diciembre 2014

Fecha de primera edición:

8 de abril 1976

*** Sección 2 - Identificación de peligros ***

Clasificación de acuerdo con 29 CFR 1910.1200.

Líquidos inflamables, categoría 3

Toxicidad aguda (inhalación), categoría 3

Corrosión/irritación cutánea, categoría 2

Daño/irritación ocular, categoría 2A

Carcinogenicidad, categoría 1B

Tóxico para la reproducción, categoría 2

Tóxico para la reproducción, efectos sobre o a través de la lactancia

Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única, categoría 3 (vías respiratorias y sistema nervioso central)

Peligro de aspiración, categoría 1

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA DEL SGA

Símbolo(s)



Palabra de advertencia

PELIGRO!

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

Indicaciones de peligro

Líquido y vapor inflamables
Tóxico en caso de inhalación
Provoca irritación cutánea
Provoca irritación ocular grave
Puede provocar cáncer
Se sospecha que perjudica a la fertilidad o daña al feto
Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.
Puede irritar las vías respiratorias
La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Consejos de prudencia

De prevención

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas llamas al descubierto. No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. No respirar vapores o nieblas. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

De intervención

En caso de incendio, utilizar un extintor de clase B/C o clase A/B/C, dióxido de carbono, espuma normal, productos químicos secos, agua pulverizada o nieblas de agua. EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Consultar a un médico. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: consultar a un médico. EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. NO provocar el vómito. Recoger los vertidos.

Almacenamiento

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.

Eliminación

Eliminar de conformidad con todas las reglamentaciones aplicables.

Peligros no clasificados en otra parte

No se conocen.

* * * Sección 3 - Composición/información sobre los componentes * * *

Número CAS	Componente	Porcentaje
64742-47-8	Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	99-100
127-18-4	Tetracloroetileno	0-0.2

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

*** Sección 4 - Primeros auxilios ***

Descripción de las medidas necesarias

Inhalación

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

Piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Ojos

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Ingestión

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. NO provocar el vómito. Si espontáneamente ocurren vómitos, mantener la cabeza por debajo de las caderas para evitar la aspiración del producto a los pulmones. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

Síntomas/efectos más importantes

Agudos

Tóxico si se inhala, irritación de las vías respiratorias, irritación cutánea, irritación ocular, depresión del sistema nervioso central, daño pulmonar (debido a la aspiración).

Retardados

Cáncer, efectos reproductivos.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Tratamiento sintomático y de soporte. El tratamiento puede variar según la condición de la víctima y las particularidades del incidente. Llamar al 1-800-468-1760 para más información.

*** Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios ***

Medios de extinción apropiados

Extintor de clase B/C o clase A/B/C, dióxido de carbono, espuma normal, productos químicos secos, agua pulverizada o nieblas de agua.

Medios de extinción no apropiados

No utilizar chorros de agua de alta presión.

Peligros específicos del producto químico

Peligro moderado de incendio. Las mezclas de vapor/aire son explosivas por encima del punto de inflamación. Los vapores y gases pueden inflamarse por fuentes de ignición distantes y provocar un retroceso de la llama. La fuga resultante del control puede crear incendio o peligro de explosión.

Productos peligrosos de la combustión

Los materiales de descomposición o combustión pueden ser tóxicos. La combustión puede producir monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos no identificados.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Utilizar equipo completo de protección contra incendios incluyendo aparato de respiración autónoma (SCBA) contra una posible exposición.

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

Medidas de lucha contra incendio

Trasladar el recipiente fuera del área del incendio si puede hacerse sin riesgo. Combatir el incendio desde una distancia máxima o utilizar soportes fijos para mangueras o chiflones reguladores. Enfriar los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido. Retirarse inmediatamente si sale un sonido creciente de los respiraderos de seguridad o si el tanque se empieza a decolorar a causa del fuego. Mantener los tanques de almacenamiento frescos usando agua pulverizada.

* * * Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental * * *

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Usar ropa y equipo de protección personal, ver la Sección 8. No dispersar en el medio ambiente. Recoger los vertidos.

Métodos y materiales para la contención y limpieza

Eliminar todas las fuentes de ignición. No tocar ni caminar sobre el material derramado. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Usar equipo de protección y establecer controles técnicos como se especifica en la **Sección 8: Controles de exposición/protección personal**. Aislar el área de peligro. Prohibir la entrada al personal que no sea necesario o no esté protegido. Ventilar el área y evitar respirar los vapores o las nieblas. Se puede utilizar una espuma supresora de vapores para reducirlos. Contener los vertidos alejados de las aguas superficiales y alcantarillados. Mantener los vertidos en forma líquida para su posible recuperación o absorber con un material compatible y recoger con herramientas limpias y depositar en un recipiente cerrado para su eliminación.

Para el caso de vertidos grandes: El agua pulverizada puede reducir los vapores, pero no puede evitar la ignición en espacios cerrados. Construir un dique más adelante del derrame líquido para su eliminación posterior.

Pueden existir requisitos específicos de notificación asociados con los vertidos, fugas o emisiones de este producto. Ver también la **Sección 15: Información sobre la reglamentación**.

* * * Sección 7 - Manipulación y almacenamiento * * *

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Si la presencia de mezclas inflamables fuera posible, deberán usarse equipos seguros para esos locales. Utilizar herramientas y equipos limpios que no produzcan chispas y a prueba de explosión material. Al transferir grandes volúmenes de producto, los camiones y vagones cisternas deben tener toma a tierra y enlace equipotencial. No respirar vapores o nieblas. Utilizar en un lugar bien ventilado. Evitar el contacto con los ojos, piel, ropa y calzado. No fumar cuando se utilizan estos productos. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Lavar cuidadosamente después de manipular el producto. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Mantener el recipiente herméticamente cerrado cuando no esté en uso y durante el transporte. Almacenar los recipientes en un lugar fresco y seco. Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar bajo llave. No presurizar, ni cortar, no aplicar soldadura blanda, fuerte o con soplete, no taladrar ni triturar los recipientes. Mantener los recipientes alejados del calor, llamas, chispas, electricidad estática u otras fuentes de ignición. Los recipientes vacíos pueden retener residuos del producto y resultar peligrosos. Ver la **Sección 14: Información relativa al transporte** con respecto al Grupo de embalaje.

Incompatibilidades

Evitar el contacto con ácidos, álcalis, materiales comburentes, agentes reductores, metales reactivos y los halógenos.

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

*** Sección 8 - Controles de exposición/protección personal ***

Límites de exposición de los componentes

Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (64742-47-8)

ACGIH: 100 ppm TWA (referido al solvente Stoddard)

OSHA Final: 500 ppm TWA; 2900 mg/m³ TWA (referido al solvente Stoddard)

OSHA Vacante: 100 ppm TWA; 525 mg/m³ TWA (referido al solvente Stoddard)

NIOSH: 350 mg/m³ TWA (referido al solvente Stoddard)

1800 mg/m³ Valor techo (15 m, referido al solvente Stoddard)

Tetracloroetileno (127-18-4)

ACGIH: 25 ppm TWA

100 ppm STEL

OSHA Final: 100 ppm TWA

200 ppm Valor techo

OSHA Vacante: 25 ppm TWA; 170 mg/m³ TWA

Controles técnicos apropiados

Garantizar la ventilación general requerida para mantener la concentración de vapor o nieblas por debajo de los límites de exposición vigentes. Donde no exista una ventilación general adecuada, se utilizarán recintos cerrados, ventilación por extracción local u otras medidas técnicas para controlar que los niveles en el aire estén por debajo de los límites de exposición vigentes. Cuando puedan formarse mezclas explosivas se deben utilizar equipos seguros para ese tipo de locales.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Se seleccionará el equipo de protección personal (EPP) basado en las condiciones de uso de este material. Se debe realizar una evaluación de peligros para del lugar de trabajo por parte de un experto en asuntos regulatorias os para definir los requisitos de los EPP a usar. Los siguientes EPP deben considerarse como el mínimo requerido: gafas de seguridad, guantes, bata de laboratorio o delantal.

Protección de los ojos/la cara

Por lo menos se deben usar gafas de seguridad con protección lateral. Puede ser necesario el uso de una protección adicional, como googles, pantallas faciales o equipos respiradores según los niveles y concentraciones de nieblas o vapores previstos. Facilitar estaciones lavaojos de emergencia y ducha de laboratorio cerca del área de trabajo. No se recomienda el uso de lentes de contacto.

Protección de la piel

Si es probable el contacto con la piel, usar guantes de protección impermeables a las sustancias químicas; no se recomienda el uso de guantes de caucho natural (látex), cloruro de polivinilo (PVC) o de tipo equivalente.

Para evitar el contacto prolongado o repetido con el producto donde sean probables salpicaduras y vertidos, usar pantalla facial adecuada con resistencia a sustancias químicas, botas, delantal, overol, camisas de mangas largas u otra ropa de protección.

Protección respiratoria

Usar filtro de partículas y cartuchos para vapores orgánicos certificado por NIOSH de las series P o R y cuando la concentración de vapor o nieblas sobrepase los límites de exposición vigentes. La protección que brindan los respiradores purificadores de aire resulta limitada. No utilizar respiradores de clase N. La selección y uso de equipos de la protección respiratoria en los EE.UU. debe hacerse de acuerdo con la norma general industrial 29 CFR 1910.134 de OSHA; y en Canadá con la norma CSA Z94.4.

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

*** Sección 9 - Propiedades físicas y químicas ***

Apariencia/olor:	Líquido transparente verde, olor leve a hidrocarburos.	pH:	No aplicable.
Punto de ebullición:	310 °F (155 °C) (inicial)	Umbral olfativo:	30 ppm (referido al solvente Stoddard)
Solubilidad (H2O):	Insoluble.	Punto de fusión:	-45 °F (-43 °C) (máximo)
Densidad:	6.4 - 6.7 lb/gal (770 - 800 g/l)	Gravedad específica:	0.77 a 0.80 a 60 °F (15.6° C) (agua = 1)
Tasa de evaporación:	0.1 (acetato de butilo = 1) (referido al solvente Stoddard)	Coef. reparto octanol/agua:	No disponible.
Límites inferior de inflamabilidad:	0.7% vol. (mínimo)	Temperatura de auto-inflamación:	410 °F (210 °C) (mínimo)
Límites superior de inflamabilidad:	5% vol. (máximo)	Punto de inflamación:	105 °F (40 °C)
Presión de vapor:	0.4 mm Hg a 68 °F (20 °C) (aprox.) 1.0 mm Hg a 100 °F (37 °C) (aprox.)	Viscosidad:	No disponible

Más información sobre las propiedades

No hay información disponible.

*** Sección 10 - Estabilidad y reactividad ***

Reactividad

No se espera que exista peligro por reactividad.

Estabilidad química

Estable en condiciones de temperatura y presión normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce que ocurra la polimerización a temperatura y presión normales. No es reactivo con el agua.

Condiciones que deben evitarse

Evitar el calor, las chispas y las llamas. Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

Evitar el contacto con los ácidos, álcalis, materiales comburentes, agentes reductores, metales reactivos y los halógenos.

Productos de descomposición peligrosos

No aparecen a temperatura y presión normal., ver también la **Sección 5: Productos peligrosos de la combustión.**

*** Sección 11 - Información toxicológica ***

Datos e información sobre la toxicidad

Análisis de los componentes - DL50/CL50

Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (64742-47-8)

DL50, dérmica, conejo >2000 mg/kg; Inhalación CL50, rata >5.2 mg/L 4 h; DL50, oral, rata >5000 mg/kg

Tetracloroetileno (127-18-4)

DL50, dérmica, ratón 2800 mg/kg; Inhalación CL50, rata 27.8 mg/L 4 h; DL50, oral, rata 2629 mg/kg

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación

Tóxico si se inhala. Puede provocar irritación, náuseas, vómito, dolor de cabeza, somnolencia, mareos y pérdida de la coordinación.

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

Ingestión

Peligro de aspiración. Puede provocar náuseas, vómito y diarrea.

Contacto con la piel

Puede provocar irritación.

Contacto con los ojos

Puede provocar irritación.

Efectos inmediatos

Tóxico si se inhala, irritación de las vías respiratorias, irritación cutánea, irritación ocular, depresión del sistema nervioso central, daño pulmonar (debido a la aspiración)

Efectos retardados

Cáncer, efectos reproductivos.

Irritación/corrosión

Irritación de las vías respiratorias, irritación cutánea, irritación ocular.

Sensibilización respiratoria

No hay información disponible para el producto.

Sensibilización cutánea

No hay información disponible para el producto.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad de los componentes

Tetracloroetileno (127-18-4)

ACGIH: A3 - Carcinógeno confirmado para los animales con relevancia desconocida para los humanos

OSHA: Presente (seleccionar carcinógeno)

NIOSH: Carcinógeno ocupacional potencial

NTP: Se puede anticipar razonablemente que sea un carcinógeno humano (se sospecha que sea carcinógeno)

IARC: Monografía 106 [en preparación]; Monografía 63 [1995]; Suplemento 7 [1987] (Grupo 2A (probablemente carcinogénico para los humanos))

Mutagenicidad para las células germinales

No hay información disponible para el producto.

Teratogenicidad

Tetracloroetileno ha mostrado efectos de teratogenicidad en animales.

Efectos reproductivos

Los datos existentes clasifican esta sustancia como peligrosa para la reproducción.

Ver también **SECCIÓN 15: CALIFORNIA**.

Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única

vías respiratorias, sistema nervioso central

Toxicidad específica de órganos diana - Exposición repetida

No hay información disponible.

Peligro de aspiración

Sí

Condiciones médicas que pueden agravarse debido a la exposición

Las personas con trastornos preexistentes de las vías respiratorias (nariz, garganta y pulmones), sistema nervioso central, riñones, ojos y/o cutáneos pueden presentar un aumento de la susceptibilidad tras los efectos de la exposición.

* * * Sección 12 - Información ecotoxicológica * * *

Ecotoxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

Análisis de los componentes - Ecotoxicidad - Toxicidad acuática

Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno (64742-47-8)

Duración/ensayo/especie	Concentración/condiciones	Notas
96 h LC50 Pimephales promelas	45 mg/L [dinámico]	
96 h LC50 Lepomis macrochirus	2.2 mg/L [estático]	
96 h LC50 Oncorhynchus mykiss	2.4 mg/L [estático]	

Tetracloroetileno (127-18-4)

Duración/ensayo/especie	Concentración/condiciones	Notas
96 h LC50 Pimephales promelas	12.4 - 14.4 mg/L [dinámico]	
96 h LC50 Pimephales promelas	8.6 - 13.5 mg/L [estático]	
96 h LC50 Lepomis macrochirus	11.0 - 15.0 mg/L [estático]	
96 h LC50 Oncorhynchus mykiss	4.73 - 5.27 mg/L [dinámico]	
96 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata	>500 mg/L	
48 h EC50 Daphnia magna	6.1 - 9.0 mg/L [estático]	

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible para el producto.

Potencial de bioacumulación

No hay información disponible para el producto.

Movilidad en el suelo

No hay información disponible para el producto.

Otros efectos adversos

No hay información disponible.

* * * Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos * * *

Métodos de eliminación

En caso de eliminar este producto el mismo debe clasificarse como RCRA D001, D018, D039 y D040. Basado en los datos disponibles, esta información se aplica al producto tal como se suministra al usuario. Los procesos, el uso o la contaminación que realice el usuario pueden variar el código de residuos aplicable para la eliminación del producto.

Eliminar conforme a las reglamentaciones federales, estatales, provinciales y locales. Las reglamentaciones podrían aplicarse también a los recipientes vacíos. La responsabilidad respecto a la eliminación correcta de desechos reside en el propietario de los residuos. Consultar a Safety-Kleen respecto a la adecuada eliminación o reciclado de los residuos.

* * * Sección 14 - Información relativa al transporte * * *

Número de la Guía de Respuesta a Emergencias

Referencia 128. *Guía de Respuestas a Emergencias de Norte América*

Reglamentaciones de transporte

DOT

BULTOS QUE NO SON A GRANEL (≤119 galones) (los embarques por buque o avión deben llevar una descripción para envíos a granel):

Designación para el transporte: Productos para la limpieza (nafta de petróleo) (No reglamentado por US DOT)

BULTOS A GRANEL (≥120 galones):

Designación para el transporte: líquido combustible, n.e.p. (nafta de petróleo)

Número ONU: NA1993, **Clase de peligro:** líquido combustible, **Grupo de embalaje:** III **Rótulos requeridos:** Clase 3, NA1993

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

TDG

MEDIOS PEQUEÑOS DE CONTENCIÓN (los embarques por vía aérea deben llevar una descripción de los medios grandes de contención):

Designación para el transporte: PRODUCTOS PARA LA LIMPIEZA (nafta de petróleo) (No regulado por TDG)

MEDIOS GRANDES DE CONTENCIÓN

Designación para el transporte: DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.P. (nafta de petróleo)

Número ONU: UN1268, **Clase de peligro:** 3 **Grupo de embalaje:** III

Rótulos requeridos: Clase 3, UN1268

* * * Sección 15 - Información sobre la reglamentación * * *

Compuestos orgánicos volátiles (según lo reglamentado)

100 % en peso; 6.4 – 6.7 lb/gal; 770-800 g/L

Según 40 CFR, Parte 51.100(s)

Reactivo por fotoquímica (<10%)

Presión de vapor de COV, aprox. 0.4 mm Hg @20 °C

Consultar las regulaciones ambientales específicas de la región.

Reglamentaciones federales

SARA 302/304

Análisis de los componentes

Basado en los componentes listados en la SECCIÓN 3, este producto no contiene ninguna "sustancia extremadamente peligrosa" de acuerdo con lo dispuesto en el listado del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA) Sección 302 o de la Sección 304 tal como está identificado en 40 CFR, Parte 355, Apéndices A y B.

SARA 311/312 Categorías de peligros

Agudo para la salud: Sí **Crónico para la salud:** Sí **Incendio:** Sí **Presión:** No **Reactivo:** No

SARA Sección 313

Análisis de los componentes

Este producto contiene una sustancia "toxica" sujeta a los requisitos de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA) y 40 CFR, Parte 372.

Tetracloroetileno (127-18-4)

0.1% de concentración mínima

CERCLA

Análisis de los componentes

Basado en los componentes listados en la SECCIÓN 3, este producto contiene la una "sustancia peligrosa" de acuerdo con lo dispuesto en el listado de la Ley de Respuesta Ambiental Exhaustiva, Compensación y Responsabilidad Pública de 1980 (CERCLA) en 40 CFR, Parte 302, Tabla 302.4 con la siguiente cantidad de reporte (RQ):

Tetracloroetileno (127-18-4)

100 lb final RQ; 45.4 kg final RQ

Inventario TSCA

Todos los componentes de este producto están listados o se incluyen automáticamente como "sustancias de ocurrencia natural", o bien están exentos de los requisitos para estar incluidos en el Inventario TSCA.

Análisis de los componentes

Componente	Número CAS	TSCA
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	Sí
Tetracloroetileno	127-18-4	Sí

Reglamentaciones de los estados federales de los EE.UU.

Estos componentes aparecen en una o más listas de sustancias peligrosas de los siguientes Estados:

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

Componente	Número CAS	MA	MN	NJ	PA	CA
Tetracloroetileno	127-18-4	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí

ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO PARA LA VENTA Y USO SOLAMENTE EN PUERTO RICO. EL USO DE ESTE SOLVENTE EN CUALQUIER OTRO LUGAR ESTÁ EstrictAMENTE PROHIBIDO.

Reglamentaciones de Canadá:

ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO PARA LA VENTA Y USO SOLAMENTE EN PUERTO RICO. EL USO DE ESTE SOLVENTE EN CUALQUIER OTRO LUGAR ESTÁ EstrictAMENTE PROHIBIDO.

Este producto ha sido clasificado en conformidad con los criterios de peligro de las Reglamentaciones para Productos Controlados (CPR) y la FDS contiene toda la información exigida por CPR.

Análisis de los componentes

Componente	Número CAS	CAN
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	DSL
Tetracloroetileno	127-18-4	DSL

Sistema de información WHMIS de Canadá

B3, D2A, D2B.

***** Sección 16 - Otra información *****

Información sobre las revisiones

2018-07-30: Revisión regulatoria y actualización.

Código/leyenda

ACGIH - Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales; AU - Australia; DBO - Demanda bioquímica de oxígeno; C - Celsius; CA - Canadá; CAS - Servicio del Chemical Abstracts; CERCLA - Ley de Respuesta Ambiental Exhaustiva, Compensación y Responsabilidad; CN - China; CPR - Reglamentaciones para Productos Controlados; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de Sustancias Nacionales; EEC - Comunidad Económica Europea; EINECS - Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes; EPA - Agencia de Protección al Medio Ambiente; UE - Unión Europea; F - Fahrenheit; IARC - Agencia Internacional para Investigaciones sobre el Cáncer; IATA - Asociación para el Transporte Aéreo Internacional; OACI - Organización para la Aviación Civil Internacional; IDL - Lista de Divulgación de Componentes; IMDG - Código Marítimo Internacional para Mercancías Peligrosas; JP - Japón; Kow - Coeficiente de reparto Octanol/agua; KR - Corea; LEL - Límite inferior de explosividad; LOLI - Lista de Listas™ - Base de Datos Regulatoria de ChemADVISOR; NFPA - Asociación Nacional para la Protección contra Incendios; NIOSH - Instituto Nacional para la Salud y Seguridad en el Trabajo; NJTSR - Registro del Secreto Comercial de Nueva Jersey; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZ - Nueva Zelanda; OSHA - Administración de Salud y Seguridad Ocupacional; PH - Filipinas; RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; RTECS - Registro de Efectos Tóxicos de las Sustancias Químicas®; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo; STEL - Límite de exposición a corto plazo; TDG - Transporte de Mercancías Peligrosas; TSCA - Ley sobre el Control de las Sustancias Tóxicas; TWA - Promedio ponderado en el tiempo; UEL - Límite superior de explosividad; US - Estados Unidos

Otra información

Este producto está autorizado por el Departamento de Agricultura (USDA) de EUA, clasificado ETL y aprobado por Factory Mutual (FM).

Clasificación de NFPA: Salud: 2 Inflamabilidad: 2 Reactividad: 0

Escala de peligrosidad: 0 = Mínima 1 = Leve 2 = Moderada 3 = Seria 4 = Grave

Exención de responsabilidades

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto: SOLVENTE 105 RECICLADO DE SAFETY-KLEEN

SDS ID: 82310

El usuario asume todos los riesgos por incidencias debido al uso de estos productos. Según nuestro leal saber y entender, la información que contiene esta ficha es exacta. Sin embargo, Safety-Kleen no se responsabiliza en absoluto de la exactitud o integridad de la información ofrecida aquí. De acuerdo con esto, no se asume representación ni garantías, ya sean expresas o implícitas, respecto a la comerciabilidad, idoneidad para un fin particular o de cualquier otra naturaleza en relación con la información o el producto al cual se refiere esta información. Los datos que se facilitan en esta ficha se aplican al producto tal como se suministra al usuario.