Spray Zone®

DISTRIBUIDOR MASTER DE MÉXICO

FICHA TÉCNICA

SZ-340

CONTACT CLEANER
(LIMPIADOR DE CONTACTOS)



DESCRIPCIÓN

La fórmula dieléctrica de evaporación controlada, no deja residuos y es compatible con componentes de plástico, de goma y metal, no contiene C.F.C, no conductivo, no contiene solventes que dañan la capa de ozono. Es un producto que elimina aceite, suciedad, humedad y condensación de tarjetas electrónicas, contactos, circuitos impresos, variedad de motores eléctricos.

CARACTERISTICAS

- Sin C.F.C. Solvente de alto poder de limpieza.
- No deja residuos.
- No conductivo hasta 25,000 KV.
- No daña plásticos.
- Evaporación Controlada.

MODO DE EMPLEO

Agite bien antes de usar. Para la limpieza de areas grandes aplique el producto directamente a una distancia de 5 cm a 10 cm de la superficie a limpiar. Este producto es inflamable. Siempre utilice en equipo no energizado.

Contenido bajo presión, no pique o incinere el contenedor.
No almacene a altas temperaturas.



1.- Identificación de la sustancia o de la mezcla y de la sociedad o de la empresa

1.1 Identificación del producto.

Identificación del preparado: Es un producto que elimina aceite, suciedad, humedad y condensación de tarjetas electrónicas, contactos, circuitos impresos, variedad de motores eléctricos.

Nombre Comercial: SPRAY ZONE CONTACT CLEANER
Código comercial: SZ-340
Naturaleza química:

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados tipo de productos y uso:

Gran poder de limpieza.

1.3 Datos de la Empresa.

AMV ADHESIVOS SELLADORES & MAS
CEDIS MONTERREY, NUEVO LEON C.P 66450
WWW.AMV.COM.MX

2.- Identificación de los peligros

Riesgos físicos:	Aerosol flamable	Categoría 1	
Riesgos para la salud:	Corrosión de la piel/Irritación	Categoría 2	
	Toxicidad reproductiva	Categoría 2	
	Toxicidad específica en órganos efectos	Categoría 3	narcóticos de exposición única
	Toxicidad específica en órganos	Categoría 2	
	Peligro de aspiración	Categoría 1	
Peligros ambientales:	No clasificado		
Peligros definidos por OSHA:	No clasificado		

Elementos de la etiqueta:



2.1.- Peligro.

Aerosol extremadamente inflamable. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Causa irritación de la piel. Puede causar somnolencia o mareos. Se sospecha que daña la fertilidad o el feto. Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida.

Prevención: Obtenga instrucciones especiales antes del uso. No maneje hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y entendidas. Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. - No Fumar. No rocíe sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Envase a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No respire el gas. Use solo al aire libre o en un área bien ventilada. Use guantes de protección / ropa de protección / protección para los ojos / protección para la cara.

Respuesta: En caso de ingestión: llame inmediatamente a un centro de envenenamiento / médico. Si está sobre la piel: lavar con abundante agua. Si se inhala: lleve a la persona al aire libre y manténgala cómoda para respirar. Si está expuesto o preocupado: Obtenga atención médica. No induzca el vomito. Si se produce irritación de la piel: Obtenga atención / atención médica. Quitese la ropa contaminada y lavela antes de reusarla. Recoge el derrame.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 ° C / 122 ° F.

3.- Composición/Información sobre los componentes

Nombre químico	Número CAS	%
Nafta (petróleo), luz hidrotratada	64742-49-0	40 - 60
1,1-Difluoroetano	75-37-6	20 - 40
n-Hexano	110-54-3	20 - 40
Alcohol isopropílico	67-63-0	2.5 - 10
Ciclohexano	110-82-7	0.1 - 1

Esta sustancia tiene límites de exposición en el lugar de trabajo.
*Designa que una identidad química específica y / o porcentaje de composición se ha retenido como secreto comercial.

4.- Primeros auxilios

4.1 Descripción delos primeros auxilios

En caso de tener contacto con la piel: Llame a un médico o centro de control de envenenamiento de inmediato.
En caso de contacto con los ojos: Llame a un médico o centro de control de envenenamiento de inmediato.
En caso de ingestión: Enjuagar la boca Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
En caso de inhalación: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Oxígeno o respiración artificial si se necesita. No use el método boca a boca si la víctima inhaló la sustancia. Llame a un médico o centro de control de envenenamiento de inmediato. Inducir la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo equipada con una válvula de una vía u otro dispositivo médico respiratorio adecuado.

4.2- Principales síntomas y efectos agudos

Puede causar somnolencia y mareos. Dolor de cabeza. Náuseas vómitos. Irritación de los ojos y las membranas mucosas. Irritación de la nariz y la garganta. La aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. La exposición prolongada puede causar efectos crónicos.

4.2- Indicación de toda atención médica y los tratamientos especiales que deben dispersarse inmediatamente

Proporcione medidas de apoyo generales y trate sintomáticamente. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

4.3- Informacion general

SI está expuesto o preocupado: Obtenga atención / atención médica. Si no se siente bien, busque ayuda médica (muestre la etiqueta donde sea posible). Asegúrese de que el personal médico conozca los materiales involucrados y tome precauciones para protegerse. Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico que asiste.

5.- Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:
Polvo. Espuma. Dióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad: No use una corriente de agua sólida ya que puede dispersar y propagar el fuego.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Contenido bajo presión. El contenedor presurizado puede explotar cuando se expone al calor o la llama. El fuego puede producir gases irritantes, corrosivos y / o tóxicos.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Los bomberos deben usar equipo de protección estándar, incluido un abrigo ignífugo, casco con careta, guantes, botas de goma y en espacios cerrados, SCBA. Mueva los contenedores del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deben enfriarse con agua para evitar la acumulación de presión de vapor. Para fuego masivo en el área de carga, use un soporte de manguera no tripulado o boquillas de monitor, si es posible. Si no, retírese y deje que el fuego se consuma.

5.4- Métodos específicos
Use procedimientos estándar de lucha contra incendios y considere los peligros de otros materiales involucrados. Mueva los contenedores del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Use agua pulverizada para enfriar los recipientes sin abrir. En caso de incendio y / o explosión, no respire los humos.

5.5- Riesgos generales de incendio
Aerosol extremadamente inflamable.

6.- Medidas a tomar en caso de derrame accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento
Mantenga alejado al personal innecesario. Mantenga a las personas alejadas y en contra del viento del derrame / fuga. Use ropa y equipo de protección apropiados durante la limpieza. No respire el gas. No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa protectora adecuada. Ventile los espacios cerrados antes de ingresar a ellos. Se debe informar a las autoridades locales si no se pueden contener derrames significativos. Para la protección personal, ver la sección 8 de la SDS. Consulte las hojas de datos de seguridad adjuntas y / o las instrucciones de uso.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
Evitar su liberación al medio ambiente. Informar al personal gerencial o de supervisión apropiado de todas las publicaciones ambientales. Evite fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evite la descarga en desagües, cursos de agua o en el suelo.

6.3 Métodos y materiales con el que se debe realizar debidamente la limpieza. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (No fumar, bengalas, chispas o llamas en el área inmediata). Mantenga combustibles (madera, papel, aceite, etc.) lejos del material derramado. Muchos gases son más pesados que el aire y se extenderán a lo largo del suelo y se acumularán en áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques). Este material está clasificado como contaminante del agua según la Ley de Agua Limpia y debe evitarse que contamine el suelo o que ingrese en los sistemas de drenaje y drenaje que conducen a las vías fluviales. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Mueva el cilindro a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Aisle el área hasta que el gas se haya dispersado. Limpie la superficie completamente para eliminar la contaminación residual.

7.- Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura
Obtenga instrucciones especiales antes del uso. No maneje hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y entendidas. Envase a presión: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No lo use si el botón de pulverización falta o está defectuoso. No rocíe sobre una llama desnuda o cualquier otro material incandescente. No fume mientras usa o hasta que la superficie rociada esté completamente seca. No corte, suelde, suelde, perfore, muela ni exponga los recipientes al calor, llamas, chispas u otras fuentes de ignición. Todo el equipo utilizado al manipular el producto debe estar conectado a tierra. No reutilizar contenedores vacíos. No respire el gas. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Usar sólo en áreas bien ventiladas. Debe ser manejado en sistemas cerrados, si es posible. Las mujeres embarazadas o lactantes no deben manejar este producto. Use el equipo de protección personal apropiado. Lávese bien las manos después de manipular.

7.2- Condiciones para almacenaje seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad
Contenedor presurizado. Protéjalo de la luz solar y no lo exponga a temperaturas superiores a 50 ° C / 122 ° F. No pinche, incinere ni aplaste. No manipule ni almacene cerca de llamas abiertas, calor u otras fuentes de ignición. Este material puede acumular carga estática que puede provocar chispas y convertirse en una fuente de ignición. Refrigeración recomendada. Almacene lejos de materiales incompatibles (vea la Sección 10 de la SDS). Nivel 3 Aerosol.

8.- Controles de exposición / protección personal

8.1- Límites de exposición ocupacional

US. OSHA Tabla Z-1 Límites para contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
Ciclohexano (CAS110-82-7)	PEL	1050 mg/m3
Alcohol isopropílico (CAS67-63-0)	PEL	300 ppm/980 mg/m3
n-Hexano (CAS 110-54-3)	PEL	400 ppm/1800 mg/m3/500 ppm

US. ACGIH Componentes de valores límite

Componentes	Tipo	Valor
Ciclohexano (CAS110-82-7)	TWA	100 ppm
Alcohol isopropílico (CAS67-63-0)	STEL	400 ppm
n-Hexano (CAS 110-54-3)	TWA/TWA	200 ppm/50 ppm

US. NIOSH: Guía de bolsillo sobre riesgos químicos

Componentes	Tipo	Valor
Ciclohexano (CAS110-82-7)	TWA	1050 mg/m3
Alcohol isopropílico (CAS67-63-0)	STEL	300 ppm/1225 mg/m3
n-Hexano (CAS 110-54-3)	TWA/TWA	500 ppm/980 mg/m3/400 ppm/180 mg/m3/50 ppm

US. Guías de nivel de exposición ambiental en el lugar de trabajo (WEEL)

Componentes	Tipo	Valor
1,1-Difluoroetano(CAS 75-37-6)	TWA	2700 mg/m3/1000 ppm

Valores límite biológicos
ACGIH Índices de exposición biológica

Componentes	Valor	Determinante	Muestra
Alcohol sopropílico(CAS 67-63-0)	40 mg/l	Acetona	Orina
n-Hexano (CAS 110-54-3	0.4 mg/l	2,5-Hexanedio	Orina

US - California OELs: Designación de la piel : n-Hexano (CAS 110-54-3) Puede ser absorbido a través de la piel.
US ACGIH Valores límite: Designación de la piel: n-Hexano (CAS 110-54-3) Puede ser absorbido a través de la piel.
Controles de ingeniería apropiados: Las instalaciones para el lavado de ojos y la ducha de emergencia deben estar disponibles cuando se maneja este producto.

Controles de ingeniería apropiados

Protección de ojos / cara: Use gafas ajustadas o escudo facial. Use gafas de seguridad con protectores laterales.
Protección de las manos: Use guantes apropiados resistentes a productos químicos.
Otro: Use equipo de protección química recomendado específicamente por el fabricante. Se recomienda el uso de un delantal impermeable.
Protección de la piel: Puede proporcionar poca o ninguna protección térmica.
Protección respiratoria: Si se exceden los niveles permitidos, use un filtro mecánico NIOSH / cartucho de vapor orgánico o un respirador con suministro de aire.
Riesgos térmicos: Use ropa de protección térmica apropiada, cuando sea necesario.
Consideraciones generales de higiene: Cuando lo use, no coma, beba ni fume. No te metas en los ojos No pongas este material en contacto con la piel. Evite el contacto con la piel. Siempre observe buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber y / o fumar. Lave rutinariamente la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar contaminantes.

9.- Propiedades físicas y químicas

Apariencia:	Claro.
Estado físico:	Gas.
Forma:	Aerosol.
Color:	Incoloro.
Olor:	Solvente.
Umbral de olor:	No disponible.
pH:	No disponible.
Punto de congelación:	No disponible.
Punto de inflamabilidad:	-58.0 °F (-50.0 °C) Propulsor estimado
Tasa de evaporación:	No disponible.

Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosivo

Límite de inflamabilidad: menor (%):	3.9 % estimado
Límite de inflamabilidad - superior (%):	13.2 % estimado
Límite explosivo - más bajo(%):	No disponible.
Límite explosivo - más alto(%):	No disponible.
Presión de vapor:	40 - 50 psig @70F estimado
Densidad del vapor:	No disponible.
Densidad relativa:	No disponible.
Solubilidad (es):	No disponible.
Solubilidad (agua) Coeficiente de partición:	No disponible.
Temperatura de ignición espontánea:	611.6 °F (322 °C) estimado

10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad química: El producto es estable y no reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte. Riesgo de ignición.
Condiciones para evitar: Calor, llamas y chispas. Evite temperaturas que excedan el punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles: Ácidos. Agentes oxidantes fuertes. Isocianatos. Cloro.
Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11.- Información toxicológica

Información sobre posibles rutas de exposición

Ingestión: Las gotas del producto aspirado en los pulmones por ingestión o vómitos pueden causar una neumonía química grave.
Inhalación: Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida por inhalación. Puede causar somnolencia y mareos. Dolor de cabeza. Náuseas vómitos. Efectos narcóticos
Contacto con la piel: Causa irritación de la piel.
Contacto visual: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas: Puede causar somnolencia y mareos. Dolor de cabeza. Náuseas vómitos. Irritación de la nariz y la garganta. La aspiración puede causar edema pulmonar y neumonitis. Irritación de los ojos y las membranas mucosas. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.
Información sobre los efectos toxicológicos: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Efectos narcóticos

Producto	Muestras	Resultados
CONTACT CLEANER		
Agudo		
Dérmico		
LD50	Rata	7082 mg/kg
Inhalación		
LC50	Rata	806 mg/l/4h
Componentes	**Muestras**	**Resultados**
1,1-Difluoroetano (CAS 75-37-6)		
Agudo		
Inhalación		
LC50	Rata	44 - 437500 %, 4 Horas
Ciclohexano (CAS 110-82-7)		
Agudo		
Dérmico		
LD50	Conejo	> 2000 mg/kg
Inhalación		
LC50	Rata	> 32880 mg/m3, 4 Horas
Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)		
Agudo		
Dérmico		
LD50	Conejo	16.4 ml/kg, 24 Horas
Inhalación		
LC50	Rata	>10000 ppm, 6 Horas
Nafta (petróleo), luz hidrotratada (CAS 64742-49-0)		
Agudo		
Dérmico		
LD50	Conejo	> 1900 mg/kg, 24 Horas
Inhalación		
LC50	Rata	> 5020 mg/m3, 4 Horas

Corrosión / irritación de la piel: Causa irritación de la piel.
Daño ocular grave / irritación ocular: El contacto directo con los ojos puede causar irritación temporal.
Sensibilización respiratoria: No disponible.
Sensibilización de la piel: No se espera que este producto cause sensibilización de la piel.
Sensibilización cutánea: No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier componente presente en más del 0.1% sean mutagénicos o genotóxicos.

Sustancias Específicamente Reguladas de OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)
Toxicidad específica en órganos blanco: Se sospecha que daña la fertilidad o el feto.
Toxicidad específica de órganos-exposición repetida: Sistema respiratorio. Piel. Sistema nervioso central. Ojos. Sistema nervioso periférico. Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida.
Peligro de aspiración: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
Efectos crónicos: Tóxico para la vida acuática con efectos duraderos.

12.- Información ecológica

Ecotoxicidad

Producto		**Muestras**	**Resultados**
CONTACT CLEANER			
Acuático			
Algas	LC50	Algas	11111 mg/L, 72 Horas
Pescado	LC50	Pescado	10.2822 mg/L, 96 Horas

Componentes	**Muestras**	**Resultados**
Ciclohexano (CAS 110-82-7)		
Acuático		
Pescado	Carpita cabezona	23.03 - 42.07 mg/l, 96 horas
Alcohol isopropílico(CAS 67-63-0)		
Acuático		
Algas	Algas	1000.0001 mg/L, 72 Horas
Crustáceos	Daphnia	13299 mg/L, 48 Horas
Pescado	Bluegill (Lepomis macrochirus)	1400 mg/l, 96 horas
n-Hexano (CAS 110-54-3)		
Acuático		
Pescado	Carpita cabezona	2.101 - 2.981 mg/l, 96 horas

***** Las estimaciones para el producto pueden basarse en datos de componentes adicionales que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de este producto.
Potencial bioacumulativo: No hay información disponible.

Coeficiente de partición n-octanol / agua(log Kow)

1,1-Difluoroetano	0.75
Ciclohexano	3.44
Alcohol isopropílico	0.05

Coeficiente de partición: N-Octanol/Agua(log Kow)

n-Hexano	3.9
Movilidad en el suelo:	No hay información disponible.
Otros efectos adversos:	No se esperan otros efectos ambientales adversos (por ejemplo, agotamiento de la capa de ozono, potencial de creación de ozono fotoquímico, alteración endocrina, potencial de calentamiento global) a partir de este componente.

13.- Consideraciones de desecho

Instrucciones de eliminación: Recolecte y reclame o elimine en contenedores sellados en un sitio de eliminación de desechos autorizado. Contenido bajo presión. No pinche, incinere ni aplaste. No permita que este material drene a las alcantarillas / suministros de agua. No contamine estanques, canales o zanjas con un contenedor químico o usado. Eliminar el contenido / contenedor de acuerdo con las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales.
Regulaciones de eliminación: Deseche de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.
Código de residuos peligrosos: El código de residuo debe asignarse en discusión entre el usuario, el productor y la empresa de eliminación de desechos.

US RCRA Lista de residuos peligrosos U: referencia
Ciclohexano (CAS 110-82-7) U056
Residuos de residuos / productos no utilizados: Deseche de acuerdo con las regulaciones locales. Puede que queden algunos residuos de productos en contenedores vacíos o en buques. Este material y su contenedor deben desecharse de manera segura.
Envase contaminado: Los contenedores vacíos deben llevarse a un sitio de manejo de desechos aprobado para su reciclaje o eliminación. Como los contenedores vaciados pueden retener residuos del producto, siga las advertencias de la etiqueta incluso después de vaciar el contenedor. No reutilizar contenedores vacíos.

14.- Información de transporte

UN número:	UN1950
UN nombre de envío adecuado:	Aerosoles, inflamables, (cada uno no excede 1 L de capacidad)
Clases de peligro para el transporte:	2.1
Etiquetas:	2.1
Grupo de embalaje:	No aplica.
Precauciones especiales:	Lea las instrucciones de seguridad, SDS y los procedimientos de emergencia antes de manipular.
Provisiones especiales:	N82
Excepciones de embalaje:	306
Embalaje no a granel:	Ninguno
Embalaje a granel:	Ninguno

Este producto cumple con los requisitos de excepción de la sección 173.306 como una cantidad limitada.Hasta el 31/12/2020, la marca "Consumer Commodity - ORM-D" aún se puede usar para paquetes de aerosoles UN 1950. Las cantidades limitadas requieren la marca de diamante de cantidad limitada en cajas de cartón después del 31/12/20 y pueden usarse ahora en lugar de la marca "Consumer Commodity ORM-D" y ambas pueden mostrarse al mismo tiempo.

IATA

UN número:	UN1950
UN nombre de envío adecuado:	Aerosoles, inflamables
Clases de peligro para el transporte:	2.1
Etiquetas:	2.1
Grupo de embalaje:	No aplica.
Peligros ambientales:	Si.
Código ERG:	10L.
Precauciones especiales:	Lea las instrucciones de seguridad, SDS y los procedimientos de emergencia antes de manipular.
Pasajeros y carga de aviones:	Permitido
Solo aviones de carga:	Permitido
Excepciones:	LTD QTY

IMDG

UN número:	UN1950
UN nombre de envío adecuado:	Aerosoles
Clases de peligro para el transporte:	2.1
Etiquetas:	2.1
Grupo de embalaje:	No aplica.
Peligros ambientales:	Si.
EmS:	F-D, S-U

MARPOL 73/78 y el Código IBC



IATA; IMDG



Contaminante marino



15.- Información reglamentaria

Regulaciones federales de Estados Unidos: Este producto es un "producto químico peligroso" según lo definido por la OSHA de comunicación de riesgos. Standard, 29 CFR 1910,1200. Todos los componentes están en la lista de inventario de U.S. EPA TSCA.

TSCA sección 12 (b) notificación a la exportación (40 CFR 707, Subpt. D)
No regulado.

Lista de sustancias peligrosas CERCLA (40 CFR 302,4)
Ciclohexano (CAS 110-82-7) en la lista.
n-hexano (CAS 110-54-3) en la lista.

SARA 304 notificación de liberación de emergencia
n-hexano (CAS 110-54-3) en la lista.

Sustancias específicamente reguladas de OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)
No aparece en la lista.

Enmiendas del Superfondo y ley de reautorización de 1986 (SARA)
No aparece en la lista.

Categorías de peligro
peligro inmediato-sí
Peligro retrasado-sí
Peligro de incendio-sí
Peligro de presión-sí
Peligro de reactividad-no

SARA 302 sustancia extremadamente peligrosa
No aparece en la lista.

SARA 311/312 No

SARA 313 (TRI reporting)
n-hexano 110-54-3 20-40
Ciclohexano 110-82-7 0,1-1
Benceno 71-43-2 0,01-0,1

Otras regulaciones federales

Lista de la ley de aire limpio (CAA) sección 112 contaminantes peligrosos del aire (HAPs)
n-hexano (CAS 110-54-3)

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130)
1,1-Difluoroethane (CAS 75-37-6)

Ley de agua potable segura (SDWA)
No regulado.

Regulaciones del estado de los E.E.U.U.

Nos. Massachusetts RTK-lista de sustancias
1,1-Difluoroethane (CAS 75-37-6)
Cyclohexane (CAS 110-82-7)
Isopropyl Alcohol (CAS 67-63-0)
n-Hexane (CAS 110-54-3)

Nos. Trabajador de Nueva Jersey y derecho de la comunidad a saber Act
1,1-Difluoroethane (CAS 75-37-6)
Ciclohexano (CAS 110-82-7)
Alcohol isopropílico (CAS 67-63-0)
N-hexano (CAS 110-54-3)

16.- Otra información

Esta hoja de datos de seguridad es proporcionada exclusivamente para su información, consideración e investigación.
Cualquier uso de estos datos e información deberá ser determinado por el usuario para que este en cumplimiento.
Con las leyes y regulaciones locales, estatales y federales.

Este documento ha sido preparado de acuerdo con los requisitos de norma NOM-018-STPS-2015