


1. Identificación del producto y de la compañía

Identificador de producto	RX-11 - Flush Liquid (4300-30, 4300-38)
Otros medios de identificación	No disponible
Uso recomendado	Limpiador / Solvente
Restricciones recomendadas	No conocidos
Fabricante	Nu-Calgon 2611 Schuetz Road St. Louis, MO 63043 US Teléfono: 314-469-7000 / 800-554-5499 Teléfono para emergencias: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)
Proveedor	Véase arriba

2. Identificación de riesgos

Riesgos físicos	No clasificado.	
Peligros para la salud	Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 4
	Toxicidad aguda por inhalación	Categoría 4
	Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 2
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2A
	Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras una exposición única	Categoría 3 - Irritación de las vías respiratorias
Peligros para el medio ambiente	No clasificado.	
WHMIS 2015 defined hazards	No clasificado	
Elementos de la etiqueta		
Palabra de advertencia	Atención	
Indicación de peligro	Nocivo en caso de ingestión. Nocivo si se inhala. Causa la irritación de piel. Provoca irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.	
Consejos de prudencia		
Prevención	Colada a fondo después de dirigir. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Evitar respirar nieblas o vapores. Usar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Usar guantes de protección. Usar equipo de protección para los ojos/la cara.	
Respuesta	<p>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.</p> <p>EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta). Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.</p> <p>EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuáguese la boca.</p> <p>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 si la persona se encuentra mal.</p>	
Almacenamiento	Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.	
Eliminación	Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.	
WHMIS 2015: Health Hazard(s) not otherwise classified (HHNOC)	No conocidos	
WHMIS 2015: Physical Hazard(s) not otherwise classified (PHNOC)	No conocidos	

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en inglés) No conocidos

Información suplementaria El 3% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación.

3. Composición/Información sobre los componentes

Mezcla

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
1,2-Dicloroetileno		156-60-5	60-100
1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentano		138495-42-8	10-30
Butano, 1,1,1,3,3-pentafluoro-		406-58-6	5-10
Dimetano carbonato		616-38-6	1-5

Todas las concentraciones se expresan en porcentajes en peso a menos que el componente sea un gas. Las concentraciones de los gases se expresan en por ciento en volumen.

Comentarios sobre la composición GHS Estados Unidos: El porcentaje exacto (concentración) de composición ha sido retenida como secreto comercial, de conformidad con el párrafo (i) de § 1910.1200.

4. Medidas de primeros auxilios

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 si la persona se encuentra mal.
Piel	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. Tratamiento específico (véase información en ésta etiqueta).
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 a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Enjuáguese la boca.
Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados	Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial	Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de dificultad respiratoria, administre oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.
Información general	Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Muéstrela esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Se recomienda el uso de delantal impermeable. Evitar contacto con ojos y piel. Usar guantes de goma y anteojos de seguridad con protección lateral. Mantener fuera del alcance de los niños.

5. Medidas para combatir incendios

Medio extintor apropiado	Tratar el material circundante.
Medios inadecuados	No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.
Riesgos específicos derivados del producto químico	Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónomos.
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de respiración autónomo.
Equipo/instrucciones de extinción de incendios	Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
Métodos específicos	Utilizar procedimientos estándar contra incendios y considerar los riesgos de otros materiales involucrados.
Riesgos generales de incendio	Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.
Productos de combustión peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono.

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejado de áreas bajas. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Hay que usar vestimenta de protección completamente cerrada a prueba de vapores en derrames y fugas en los que no haya incendio. No toque los recipientes dañados ni el material derramado si no está usando la vestimenta de protección adecuada. Evite la inhalación de los vapores o neblina. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para información sobre protección personal, véase la sección 8.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos	Derrames grandes: Detenga la fuga si hacerlo no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubra con una lámina de plástico para evitar que se extienda más. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Use pulverización de agua para reducir los vapores o desviar el rumbo de la nube de vapor. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua. Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.
Precauciones para la protección del medio ambiente	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua. No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas

7. Manejo y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro	No degustar o ingerir el producto. Evite la inhalación de vapores. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Usar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Use equipo de protección personal apropiado. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Colada a fondo después de dirigir. Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. No coma ni beba durante su utilización. Mantenga el envase cerrado firmemente.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades	Guardar bajo llave. Almacén en un contenedor cerrado lejos de los materiales incompatibles. Almacenar en un lugar bien ventilado. Se recomienda refrigeración. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la HDS). Mantener fuera del alcance de los niños.

8. Controles de exposición y protección personal

Límites de exposición en el trabajo (OEL)

Canadá. OEL regulados por Alberta. (Código de Salud y Seguridad Ocupacional, anexo 1, tabla 2)

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	PPT	793 mg/m ³ 200 ppm

Canadá. OEL regulados por Columbia Británica. (Límite de Exposición Ocupacional para Sustancias Químicas, Regulación de Salud y Seguridad Ocupacional 296/97, según su enmienda)

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	PPT	200 ppm

Canada. Manitoba OELs (Reg. 217/2006, The Workplace Safety And Health Act)

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	PPT	200 ppm

Canadá. Ontario OEL. (Control de la exposición de agentes biológicos y químicos)

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	LECP	990 mg/m ³ 250 ppm
	PPT	790 mg/m ³ 200 ppm

Canadá. OEL regulados por Québec. (Ministerio de Asuntos Laborales - Regulación sobre la Calidad del Ambiente Laboral)

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	PPT	793 mg/m ³ 200 ppm

OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	790 mg/m ³ 200 ppm

EE.UU. Valores umbrales ACGIH

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	PPT	200 ppm

NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

Componentes	Tipo	Valor
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)	PPT	790 mg/m ³ 200 ppm

Valores límites biológicos	No se indican límites de exposición biológica para los componentes.
Controles técnicos apropiados	Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.
Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados	
Protección para los ojos/la cara	Usar gafas de seguridad con protección lateral.
Protección de la piel	
Protección de las manos	Guantes de goma. Confirmar primero con un proveedor conocido.
Otros	Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Se recomienda el uso de delantal impermeable. Como sea requerido por las normas del empleador.
Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado. Evitar la inhalación de humos o vapores. Donde los niveles de la pauta de la exposición pueden ser excedidos, utilice un respirador aprobado de NIOSH.
Peligros térmicos	No aplicable
Consideraciones sobre higiene general	Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la substancia. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. No coma ni beba durante su utilización.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto	Claro
Estado físico	Líquido.
Estado físico	Líquido.
Color	Incoloro
Olor	Leve Etéreo
Umbral de olor	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No disponible.
Punto inicial e intervalo de ebullición	41 °C (105.8 °F)
Punto de escurrimiento	No disponible.
Peso específico	No disponible.

Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)	No disponible.
Punto de inflamabilidad	No disponible
Tasa de evaporación	No disponible.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se aplica.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	
Límite inferior de inflamabilidad (%)	> 5
Límite superior de inflamabilidad (%)	< 14.4
Límite inferior de explosividad (%)	No disponible.
Límite superior de explosividad (%)	No disponible.
Presión de vapor	284 mm Hg
Densidad de vapor	3.4 (Aire = 1)
Densidad relativa	No disponible.
Solubilidad(es)	Ligeramente
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
Otra información	
Porcentual volátil	100 %
COV (Peso %)	966 g/l

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Puede hacer reacción con bases fuertes o agentes oxidantes. metales alcalinos Polvo metálico.
Posibilidad de reacciones peligrosas	La polimerización peligrosa no ocurre.
Estabilidad química	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Condiciones a evitar	No mezclar con otros productos químicos. Manténgalo apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes. Bases. Oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos	Pueden incluir y no están limitados a: Óxidos de carbono. Fluoruro de hidrógeno.

11. Información toxicológica

Vías de exposición	Inhalación. Ingestión. Contacto con la piel Contacto con los ojos.
Información sobre las posibles vías de exposición	
Ingestión	Nocivo en caso de ingestión.
Inhalación	Nocivo si se inhala.
Piel	Causa la irritación de piel.
Ojos	Provoca irritación ocular grave.
Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas	Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Nocivo si se inhala. Nocivo en caso de ingestión. Puede irritar las vías respiratorias.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentano (CAS 138495-42-8)		
Agudo		
<i>Dérmico</i>		
DL50	conejo	> 5000 mg/kg
<i>Inhalación</i>		
CL50	rata	11100 ppm, 4 horas

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
<i>Oral</i> DL50	rata	> 5000 mg/kg
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)		
Agudo <i>Dérmico</i> DL50	conejo	5000 mg/kg
<i>Inhalación</i> CL50	ratón	21723 ppm, 6 Horas
<i>Oral</i> DL50	rata	1235 mg/kg
	ratón	2220 mg/kg
Butano , 1 ,1,1,3,3-pentafluoro- (CAS 406-58-6)		
Agudo <i>Inhalación</i> CL50	rata	100000 ppm, 4 horas
<i>Oral</i> DL50	rata	> 2000 mg/kg
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6)		
Agudo <i>Dérmico</i> DL50	conejo	> 5000 mg/kg
<i>Oral</i> DL50	rata	13 g/kg
	ratón	6 g/kg
Corrosión/irritación cutáneas	Causa la irritación de piel.	
Minutos de exposición	No disponible.	
Valor de eritema	No disponible.	
Valor del edema	No disponible.	
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Provoca irritación ocular grave.	
Valor de opacidad corneal	No disponible.	
Valor de la lesión del iris	No disponible.	
Valor del enrojecimiento conjuntival	No disponible.	
Valor del edema conjuntivo	No disponible.	
Días de recuperación	No disponible.	
Sensibilidad respiratoria o cutánea		
Sensibilización respiratoria	No disponible.	
Sensibilización cutánea	No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.	
Mutagenicidad	No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.	
Carcinogenicidad	No ingredients listed by IARC, ACGIH, NTP or OSHA.	
EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)		
No listado.		
Toxicidad a la reproducción	No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.	
Teratogenicidad	No es peligroso según los criterios de WHMIS/OSHA.	
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única	Irritación del tracto respiratorio.	
Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas	No clasificado.	
Peligro por aspiración	No disponible.	

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos Vea abajo

Datos ecotoxicológicos

Componentes

1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)

Acuático/a

Pez

CL50

Especies

Agalla azul (*Lepomis macrochirus*)

Resultados de la prueba

120 - 160 mg/L, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial bioacumulativo No existen datos al respecto.

Movilidad en el suelo No existen datos al respecto.

Movilidad en general No disponible.

Otros efectos colaterales No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el calentamiento global) debido a este componente.

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la eliminación Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Elimine el producto y su recipiente como residuos peligrosos. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Reglamentos locales sobre la eliminación Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.

Desechos de residuos / producto no utilizado Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

Envases contaminados Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

14. Información relativa al transporte

Transporte de material peligroso (TDG): TDG prueba de clasificación: Según 2.2.1 (SOR/2014-152) de parte de las regulaciones del transporte de mercancías peligrosas, certificamos que la clasificación de este producto es correcta a partir de la fecha SDS de emisión. En su caso, el nombre del técnico y la clasificación del producto aparecerá debajo

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT)

No está regulado como producto peligroso.

Transporte de material peligroso (TDG - Canada)

No está regulado como producto peligroso.

IATA/ICAO (Aire)

No está regulado como producto peligroso.

IMDG (Transporte marítimo)

No está regulado como producto peligroso.

15. Información reguladora

Reglamentaciones federales canadienses Este producto ha sido clasificado en conformidad con los criterios de peligro de las HPR y la HDS contiene toda la información requerida por estas regulaciones.

Canada CEPA Schedule I: Listed substance

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentano (CAS 138495-42-8) listado.

Butano , 1 , 1,1,3,3-pentafluoro- (CAS 406-58-6) listado.

Canada SNAc Reporting Requirements: Listed substance/Publication date

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentano (CAS 138495-42-8) 11/29/2006 Listado.

Butano , 1 , 1,1,3,3-pentafluoro- (CAS 406-58-6) 11/29/2006 Listado.

Export Control List (CEPA 1999, Schedule 3)

No listado.

Greenhouse Gases

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentano (CAS 138495-42-8)

Precursor Control Regulations

No regulado.

WHMIS 2015 Exemptions

No se aplica

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" en los términos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentano (CAS 138495-42-8) 1.0 % Solo notificación de exportación por una única vez.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5) listado.
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6) listado.**EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)**

No listado.

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)**Categorías de peligro**Peligro inmediato - Sí
Peligro Retrasado - No
Peligro de Incendio - No
Peligro de presión - No
Riesgo de Reactividad - No**SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa**

No

SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas

No

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

Nombre químico	Número CAS	% en peso
1,2-Dicloroetileno	156-60-5	60-100

Otras disposiciones federales**Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)**

No regulado.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley del Agua Limpia (CWA) Sección 112(r) (40 CFR 68.130)

Contaminante prioritario

Regulaciones de un estado de EUA**EE.UU - California Sustancias peligrosas (preparado por el director): Sustancia listada**

1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5) listado.

US - Illinois Chemical Safety Act: Listed substance1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6)**US - Louisiana Spill Reporting: Listed substance**1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5) listado.
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6) listado.**US - Minnesota Haz Subs: Listed substance**

1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5) listado.

EE.UU - New Jersey RTK - Sustancia: Sustancia listada1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6)**US - los niveles de detección Texas efectos: Sustancia listada**1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentano (CAS 138495-42-8) listado.
1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5) listado.
Butano, 1,1,1,3,3-pentafluoro- (CAS 406-58-6) listado.
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6) listado.**Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias**1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6)**Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA**

1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)
Dimetano carbonato (CAS 616-38-6)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

1,2-Dicloroetileno (CAS 156-60-5)

Proposición 65 del Estado de California, EUA

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Estado de Inventario

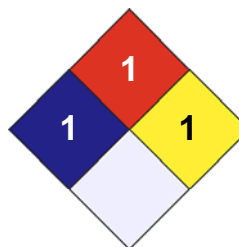
País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otra información

REFERENCIA	
Severo	4
Serio	3
Moderado	2
Ligeramente	1
Mínimo	0

Salud	/ 1
Flamabilidad	1
Riesgos Físicos	1
Protección Personal	X

**Cláusula de limitación de responsabilidad**

La información de esta ficha se ha redactado sobre la base del nivel actual de conocimientos y experiencia disponible. La información aquí contenida fue obtenida de fuentes que se estiman técnicamente precisas y confiables. Si bien se han realizado los máximos esfuerzos posibles a fin de asegurar la total puesta en conocimiento de los riesgos asociados a este producto, como en algunos casos no es posible obtener información, se lo declara expresamente. Dado que las condiciones particulares de uso del producto están más allá del alcance del proveedor, se presupone que los usuarios de este material han sido correctamente entrenados según las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. El proveedor no efectúa ninguna garantía, expresa ni tácita, y no será responsable por ninguna pérdida, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o de la confiabilidad de cualquier información contenida en este documento.

Fecha de emisión

16-Agosto-2016

Versión #

01

Fecha de vigencia

16-Agosto-2016

Preparado cerca

Nu-Calgon Technical Service Teléfono: (314) 469-7000

Otra información

Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este documento.