

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

Esta Ficha de Seguridad observa los estándares y requisitos reglamentarios de España y puede que no cumpla con los requisitos reglamentarios de otros países.

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Número de registro : 01-2119459374-33-0002

Sinónimos : 1,1,1,2-Tetrafluoroetano

Número de identificación : No. CAS 811-97-2 No. CE 212-377-0

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Refrigerante, Únicamente para usos e instalaciones profesionales e industriales.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : Chemours Netherlands B.V.
Baanhoekweg 22
NL-3313 LA Dordrecht
Países Bajos

Teléfono : +31-(0)-78-630-1011

Telefax : +31-78-6163737

E-mail de contacto : sds-support@chemours.com

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Gases a presión, Gas licuado H280: Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

2.2. Elementos de la etiqueta

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349



Atención

H280

Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Etiquetado especial de determinadas sustancias y mezclas

Contiene: 1,1,1,2-Tetrafluoroetano / Kyoto: Contiene gas fluorado de efecto invernadero cubierto por el Protocolo de Kyoto.,HFC-134a,

P410 + P403

Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

2.3. Otros peligros

Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT).

Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

Los vapores son más pesados que el aire y pueden producir asfixia al reducir el oxígeno en el aire respirado.

La rápida evaporación del líquido puede producir congelación.

El uso incorrecto o abuso de inhalación intencional puede causar la muerte sin síntomas de aviso, debido a los efectos cardíacos.

Puede causar arritmia cardíaca.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Número de registro	Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008 (CLP)	Concentración (% peso/peso)
1,1,1,2-Tetrafluoroetano (No. CAS811-97-2) (No. CE212-377-0)		
01-2119459374-33-0002	Press. Gas Liquefied gas; H280	100 %

3.2. Mezclas

No aplicable

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

Los productos mencionados arriba están en conformidad con las obligaciones de registro aferentes al reglamento REACH; el (los) número(s) de registro puede(n) no ser proporcionado(s) porque la(s) sustancia(s) está(n) exenta(s), no ha(n) sido registrada(s) aún bajo REACH o ha(n) sido registrada(s) bajo el ámbito de algún otro proceso reglamentario (biocidas, productos fitosanitarios), etc.

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.
- : El socorrista necesita protegerse a si mismo.
- : Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- Inhalación : Retirar al accidentado de la zona expuesta, mantenerlo tumbado. Sacar al aire libre. Mantener al paciente en reposo y abrigado. Puede ser necesaria la respiración artificial y/o el oxígeno. Consultar a un médico.
- Contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Limpie el área con agua tibia. No utilice agua caliente. Si ha ocurrido congelamiento, llame a un médico.
- Contacto con los ojos : Mantener los párpados abiertos y enjuagar los ojos con agua en abundancia durante 15 minutos por lo menos. Consultar un médico.
- Ingestión : No se considera como una vía potencial de exposición.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : La inhalación de altas concentraciones puede causar depresión del sistema nervioso central dando lugar a mareos, debilidad, náuseas, dolor de cabeza y posiblemente inconsciencia., Efectos anestésicos, Mareos ligeros, Confusión, Descoordinación, Somnolencia, latido irregular del corazón con una sensación extraña en el pecho, fuertes latidos de corazón, aprensión, sensación de desmayo, vértigo o debilidad
- : El contacto con la piel puede provocar los síntomas siguientes:, Congelación

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

- Tratamiento : No dar adrenalina o drogas similares.

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores., Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Aumento de presión. El fuego o el calor intenso pueden provocar la ruptura violenta de los embalajes.
: Productos de combustión peligrosos:
: Fluoruro de hidrógeno
: Compuestos fluorados.
: Óxidos de carbono
: La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual. Llevar guantes de neopreno durante la limpieza tras un fuego. La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.
: En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. Utilícese equipo de protección individual. Llevar guantes de neopreno durante la limpieza tras un fuego.

Otros datos : Enfriar recipientes/tanques con pulverización por agua.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Evacuar el personal a zonas seguras. Ventile el área, especialmente los lugares bajos o encerrados en donde los vapores pesados pudieran acumularse. Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No debe liberarse en el medio ambiente.
De conformidad con las regulaciones locales y nacionales.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Se evapora.

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

6.4. Referencia a otras secciones

Ver sección 13 para instrucciones sobre la eliminación.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo. Evitar respirar los vapores o la niebla. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Equipo de protección individual, ver sección 8.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : El producto no es inflamable en el aire, en condiciones ambientales adecuadas de temperatura y presión. Cuando se presuriza con aire u oxígeno, la mezcla puede volverse inflamable. Ciertas mezclas de HCFCs o HFCs con cloro pueden llegar a inflamarse o reaccionar bajo ciertas condiciones.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : No arrastre, no resbale ni ruede los cilindros. Nunca intente levantar el cilindro por su tapa. Utilice una válvula de retención o atraparla (escape, sifón trampa interceptor) en la línea de descarga para prevenir flujo trasero peligroso hacia el cilindro. Consérvese a una temperatura no superior a 52°C. Cerrar los recipientes herméticamente y mantenerlos en lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteger contra la contaminación. Proteja a los cilindros de daños. Mantener alejado de la luz directa del sol. Almacene solamente en contenedores aprobados.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Ningún material a mencionar especialmente. Para más información véase la sección 10 de la ficha de datos de seguridad.

Temperatura de almacenamiento : < 52 °C

7.3. Usos específicos finales

sin datos disponibles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Si la sub-sección está vacía entonces ningún valor es aplicable.

Nivel sin efecto derivado (DNEL)

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano : Tipo de Aplicación (Uso): Trabajadores

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

Vía de exposición: Inhalación
Efecto a la Salud: Efectos crónicos, Toxicidad sistemática
Valor: 13936 mg/m3

: Tipo de Aplicación (Uso): Consumidores
Vía de exposición: Inhalación
Efecto a la Salud: Efectos crónicos, Toxicidad sistemática
Valor: 2476 mg/m3

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano : Valor: 0,1 mg/l
Compartimento: Agua dulce
- : Valor: 0,01 mg/l
Compartimento: Agua de mar
- : Valor: 1 mg/l
Compartimento: Agua
Observaciones: Liberación/uso discontinuo
- : Valor: 0,75 mg/kg de peso seco (p.s.)
Compartimento: Sedimento de agua dulce
- : Valor: 73 mg/l
Compartimento: Agua
Observaciones: Plantas de tratamiento de aguas residuales

8.2. Controles de la exposición

- Disposiciones de ingeniería : Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.
- Protección de los ojos : Utilice gafas de seguridad o gafas de protección contra salpicaduras químicas. Protección para los ojos que cumpla con la norma EN 166. o ANSI Z87.1 Adicionalmente utilice un protector para la cara, donde exista la posibilidad de contacto por salpicaduras, rociaduras o el contacto por suspensión en el aire con este material.
- Protección de las manos : Material: Guantes de cuero
La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
- : Material: Guantes resistentes a bajas temperaturas
- : Guantes de protección cumpliendo con la EN 374. o Directrices OSHA de EE.UU.
- : La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Protección de la piel y del cuerpo : Llevar un equipamiento de protección apropiado. Llevar cuando sea apropiado: Indumentaria impermeable

Medidas de protección : No fumar durante su utilización. El equipo autónomo de respiración (SCBA) es requerido si se produce una gran fuga.

El tipo de equipo de protección debe ser elegido de acuerdo con la concentración y la cantidad de la sustancia en el lugar de trabajo específico.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

Protección respiratoria : Para rescatar y para trabajo de mantenimiento en tanques, utilice equipo respiratorio autónomo. Los vapores son más pesados que el aire y pueden producir asfixia al reducir el oxígeno en el aire respirado.

Protección respiratoria cumpliendo con el EN 137.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma	: Gas licuado
Color	: incoloro
Olor	: ligero, similar al éter
Punto de congelación	: -108 °C a 1 013 hPa
Punto de ebullición	: -26 °C a 1 013 hPa
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no es inflamable.
Temperatura de auto-inflamación	: 743 °C a 1 013 hPa
Propiedades comburentes	: El producto no es oxidante.
Presión de vapor	: 5 700 hPa a 20 °C
Densidad relativa	: 4,24 a 20 °C

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

Solubilidad en agua : 1 g/l a 25 °C

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: 1,06 a 25 °C

9.2. Otra información

Fis.-Qim./ otra información : Ningún otro dato a mencionar especialmente.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad : Se descompone al calentar.

10.2. Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.4. Condiciones que deben evitarse : El producto no es inflamable en el aire, en condiciones ambientales adecuadas de temperatura y presión. Cuando se presuriza con aire u oxígeno, la mezcla puede volverse inflamable. Ciertas mezclas de HCFCs o HFCs con cloro pueden llegar a inflamarse o reaccionar bajo ciertas condiciones. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. Consérvese a una temperatura no superior a 52°C.

10.5. Materiales incompatibles : Metales alcalinos
Metales alcalinotérreos
Metales en polvo
Sales metálicas en polvo

10.6. Productos de descomposición peligrosos : Los productos peligrosos de la descomposición térmica pueden incluir:
Fluoruro de hidrógeno
Óxidos de carbono
Hidrocarburos fluorados
fluoruro de carbonilo

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda por inhalación

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
CL50 / 4 h Rata :> 567000 ppm

Concentración Sin Efecto Adverso Observado / Perro :40000 ppm
Sensibilización cardiaca

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

Concentración Con Mínimo Efecto Adverso Observado (LOAEC) / Perro :80000 ppm
Sensibilización cardiaca

Irritación de la piel

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
Conejo
Clasificación: No clasificado como irritante
Resultado: No irrita la piel

Irritación ocular

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
Conejo
Clasificación: No clasificado como irritante
Resultado: No irrita los ojos

Sensibilización

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
Conejillo de indias
Clasificación: No provoca sensibilización a la piel.
Resultado: No provoca sensibilización a la piel.

- Rata
Clasificación: No provoca sensibilización respiratoria.
Resultado: No provoca sensibilización respiratoria.

Toxicidad por dosis repetidas

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
Inhalación Rata
No se encontraron efectos toxicológicamente significativos.

Evaluación de la mutagenicidad

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
Los ensayos con animales no mostraron ningún efecto mutágeno. Ensayos sobre cultivos en células bacterianas o en mamíferos no demostraron efectos mutagénicos.

Evaluación de carcinogenicidad

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
No clasificable como agente carcinógeno para el humano. En general el peso de la evidencia indica que la sustancia no es cancerígena.

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

Ninguna toxicidad para la reproducción No tiene efectos sobre o por la lactancia La prueba en animales no demostró ninguna toxicidad reproductiva.

Evaluación de la teratogenicidad

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
Las pruebas con animales no demostraron ninguna toxicidad para el desarrollo

Otros datos

Umbral de sensibilización cardíaca : 312975 mg/m³

Evite el contacto con la piel con el líquido que gotea (peligro de congelación). La inhalación de los productos de descomposición en concentración elevada puede producir falta de aliento (edema pulmonar).

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad para los peces

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
CL50 / 96 h / Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada): 450 mg/l

Toxicidad para las plantas acuáticas

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
CE50r / 96 h / Algas: 142 mg/l
La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

NOEC / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde): 13,2 mg/l

La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
CE50 / 48 h / Daphnia magna (Pulga de mar grande): 980 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad

- 1,1,1,2-Tetrafluoroetano
No es biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

sin datos disponibles

12.4. Movilidad en el suelo

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

Movilidad en el suelo

Koc: 37,26

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Valoración PBT y MPMB

Esta sustancia no se considera que sea persistente, bioacumulativa ni tóxica (PBT). / Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

12.6. Otros efectos adversos

Potencial de reducción de ozono

0

Potencial de calentamiento global (PCG)

1300

Información ecológica complementaria

IPCC - TAR/TIE (Tercer Informe de Evaluación del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático) - 2001

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Puede utilizarse después de reacondicionamiento.
Si el re-acondicionamiento no es factible, elimine cumpliendo con las regulaciones locales.

Envases contaminados : Los recipientes a presión vacíos deberán ser devueltos al proveedor.
Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

ADR

- 14.1. Número ONU: 3159
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: 1,1,1,2-TETRAFLUOROETANO
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: 2
14.4. Grupo de embalaje: No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente: Para más información véase la sección 12.
14.6. Precauciones particulares para los usuarios: sin datos disponibles

IATA_C

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

- | | |
|---|---|
| 14.1. Número ONU: | 3159 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | 1,1,1,2-Tetrafluoroethane |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: | 2.2 |
| 14.4. Grupo de embalaje: | No aplicable |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente : | Para más información véase la sección 12. |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios: | sin datos disponibles |

IMDG

- | | |
|---|---|
| 14.1. Número ONU: | 3159 |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: | 1,1,1,2-TETRAFLUOROETHANE |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte: | 2.2 |
| 14.4. Grupo de embalaje: | No aplicable |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente : | Para más información véase la sección 12. |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios: | sin datos disponibles |

- 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC**
No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Otras regulaciones : Tomar nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se ha realizado una Valoración de la Seguridad Química para esta sustancia.
No es necesario un escenario de exposición (ES).

SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las Declaraciones de peligrosidad "H" mencionadas en la sección 3.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Abreviaturas y acrónimos

ADR	Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
ATE	Estimación de la toxicidad aguda
No. CAS	Número de registro CAS
CLP	Clasificación, etiquetado y envasado
CE50b	Concentración a la que se observa un 50% de reducción de biomasa

Freon™ 134a Refrigerante - Propulsor

Versión 8.0 (sustituye: Versión 7.0)

Fecha de revisión 23.02.2016

Ref. 130000000349

CE50	Concentración efectiva media
EN	Normativa europea
EPA	Agencia de Protección del Medio Ambiente
CE50r	Concentración a la que se observa una inhibición del 50% en la tasa de crecimiento
EyC50	Concentración a la que se observa una inhibición del 50% en el rendimiento
IATA_C	Asociación Internacional de Transporte Aéreo (Carga)
Código IBC	Código internacional para productos químicos a granel
ICAO	Organización de Aviación Civil Internacional
ISO	Organización Internacional para la Normalización
IMDG	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
CL50	Concentración letal media
DL50	Dosis letal media
LOEC	Concentración mínima con efecto observado
LOEL	Nivel de efecto mínimo observable
MARPOL	Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques
n.o.s.	No especificado de otra manera
NOAEC	Concentración Sin Efecto Adverso Observado
NOAEL	Nivel sin efecto adverso observado
NOEC	Concentración sin efecto observado
NOEL	Nivel sin efecto observado
OECD	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico
OPPTS	Oficina de Prevención, Pesticidas y Sustancias Tóxicas
PBT	Persistentes, Bioacumulativas y Tóxicas
STEL	Valor límite de exposición a corto plazo
TWA	Promedio de Tiempo Ponderado (TWA):
vPvB	muy persistentes y muy bioacumulativas

Otros datos

Freon™ y todos los logos asociados son marcas o marcas registradas de The Chemours Company FC, LLC. Chemours™ y el logo de Chemours son marcas de The Chemours Company.

Lea las instrucciones de seguridad Chemours antes de utilizarlo., Para obtener informaciones adicionales, ponerse en contacto con la oficina local Chemours o los distribuidores oficiales de Chemours.

Los cambios significativos de la versión anterior se denotan con una barra doble.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información más arriba está relacionada con el (los) material(es) específico(s) nombrado en esta y no es válida para tales materiales utilizados en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, o si el material es alterado o procesado, al menos que esté especificado en el texto.