

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH) Artículo 31, Anexo II con las enmiendas correspondientes.

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador de producto

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

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

**Uso identificado:** Grasa lubricante

**Usos no recomendados:** No ha sido identificada ninguna aplicación que se desaconseje

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

**Fabricante / Proveedor** FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH  
Friesenheimer Str. 19  
68169 Mannheim

**Teléfono:** +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

**Fax:** +49 621 3701-570

#### Contacto para solicitar fichas de datos de seguridad

**Correo electrónico:** Lubrificantes automotivo CS.Services-FLG@fuchs.com

Lubrificantes industriales

**Teléfono:** +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

#### Informaciones sobre las fichas de datos de seguridad facilitadas por:

**Correo electrónico:** produktsicherheit-FLG@fuchs.com

**1.4 Teléfono de emergencia:** +49 621 3701-0 (Mo - Fr 08:00 - 16:00 Uhr)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El producto no se ha clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP), pero es obligatoria su identificación.

**Clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones posteriores.**

#### Resumen de los peligros

**Peligros Físicos:** No hay datos disponibles.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

EUH208: Contiene Sulfonato cálcico. Puede provocar reacción alérgica.

EUH210: Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

**2.3 Información relativa a otros peligros**

Si se observan las medidas de precaución habituales para la manipulación de productos químicos, así como las indicaciones referidas a la manipulación (punto 7) y al equipo de protección personal (punto 8), no se conocen peligros especiales. No deje que el producto llegue al medio ambiente de forma descontrolada.

**Propiedades de alteración endocrina**

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2 Mezclas****Información general:**

Grasa lubricante: sistema espesante y aditivos en aceite sintético.

Determinación química	Identificación	Concentración *	No. de registro REACH	Notas
Sulfonato cálcico	EINECS: 263-093-9	5,00% - <10,00%	01-2119488992-18	
Sulfonato cálcico	EINECS: 271-529-4	5,00% - <10,00%	01-2119492627-25	
Sulfonato de calcio	EINECS: 274-263-7	5,00% - <10,00%	01-2119492616-28	
Amina aromática, alquilada	EINECS: 270-128-1	1,00% - <5,00%	01-2119491299-23	
Sulfonato de calcio	EINECS: 247-557-8	1,00% - <2,50%	01-2120122335-68	

\* Todas las concentraciones están en porcentaje en peso a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gases están en porcentaje en volumen.

PBT: sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

**Clasificación**

Determinación química	Identificación	Clasificación
Sulfonato cálcico	EINECS: 263-093-9	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Sulfonato cálcico	EINECS: 271-529-4	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Sulfonato de calcio	EINECS: 274-263-7	CLP: Skin Sens. 1B;H317
Amina aromática, alquilada	EINECS: 270-128-1	CLP: Aquatic Chronic 3;H412
Sulfonato de calcio	EINECS: 247-557-8	CLP: Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 4;H413

CLP: Reglamento no 1272/2008.

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

**Límite específico que se asigna a una sustancia**

Determinación química	Identificación	Límite específico que se asigna a una sustancia	Clase de riesgo	Tipo de peligro	Indicaciones de peligro
Sulfonato cálcico	EINECS: 263-093-9	>= 10 %	Sensibilizante cutáneo	1B	H317
Sulfonato cálcico	EINECS: 271-529-4	>= 10 %	Sensibilizante cutáneo	1B	H317
Sulfonato de calcio	EINECS: 274-263-7	>= 10 %	Sensibilizante cutáneo	1B	H317

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

**General:** Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

**Inhalación:** Suministrar aire fresco, en caso de trastornos, consultar al médico.

**Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos.

**Contacto con la Piel:** Lavar con jabón y agua.

**Ingestión:** Enjuagar a fondo la boca.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:** Puede irritar la piel y los ojos.

**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente** Obtenga atención médica en caso de síntomas.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

**5.1 Medios de extinción**

**Medios de extinción apropiados:** CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con espuma resistente al alcohol o con chorro de agua rociada conteniendo tensioactivo.

**Medios de extinción no apropiados:** Agua a pleno chorro

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:** En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

<b>Medidas especiales de lucha contra incendios:</b>	Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes. El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.
<b>Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios:</b>	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**

<b>6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:</b>	No es necesario.
<b>6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:</b>	Evitar su liberación al medio ambiente. Informar al jefe de medio ambiente sobre todos los derrames mayores. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
<b>6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:</b>	Recoger los residuos con un raspador o con material absorbente. Evacuar el material recogido según las normativas vigentes. Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo.
<b>6.4 Referencia a otras secciones:</b>	Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal. Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura. Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento:**

<b>7.1 Precauciones para una manipulación segura:</b>	Procure una ventilación adecuada. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. No comer, beber ni fumar durante el trabajo. Observar las medidas de precaución habituales para la manipulación de productos de aceite mineral, respectivamente de productos químicos.
<b>7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:</b>	Observar las prescripciones de la ley local de economía hídrica, de las leyes nacionales de aguas y de la reglamentación sobre instalaciones para la manipulación de sustancias peligrosas para las aguas (Reglamentación para instalaciones con sustancias peligrosas para el agua en la versión de los estados federados correspondientes).
<b>7.3 Usos específicos finales:</b>	No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**

<b>8.1 Parámetros de control</b>	
<b>Valores Límite de Exposición Profesional</b>	No se asignaron límites de exposición a ninguno de los componentes.
<b>8.2 Controles de la exposición</b>	

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

**Controles técnicos apropiados:** Se recomienda mantener una ventilación adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser necesario, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites recomendados. Si no se han establecido límites de exposición, procure que la calidad del aire se mantenga a un nivel aceptable.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

**Información general:** Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo. Utilizar los equipos de protección individual según las necesidades. El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal. Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

**Protección de los ojos/la cara:** Evitar el contacto con la piel y los ojos. Se recomienda usar protección para los ojos/la cara. Usar gafas de protección o visera, si hay riesgo de salpicaduras.

**Protección cutánea**

**Protección de las Manos:** Material: Goma de butilonitrilo.  
Tiempo de permeación min.:  $\geq 480$  min  
Espesor del material recomendado:  $\geq 0,38$  mm

Evitar contacto con la piel sobre largo tiempo o repetido. El proveedor puede recomendar los guantes adecuados. Protección profiláctica de la piel con crema protectora. Guantes de protección El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

**Otros:** No meter en los bolsillos del pantalón trapos impregnados con el producto. Úsese indumentaria protectora adecuada.

**Protección respiratoria:** No es relevante debido a la forma del producto.

**Peligros térmicos:** Desconocido.

**Medidas de higiene:** Seguir siempre 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 para eliminar los contaminantes. Deseche el calzado contaminado que no se pueda limpiar.

**Controles medioambientales:** No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

<b>Aspecto</b>	
<b>Forma/estado:</b>	sólido
<b>Forma/Figura:</b>	pasta
<b>Color:</b>	Amarillo
<b>Olor:</b>	Suave

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

<b>pH:</b>	sustancia / mezcla es no-soluble (en agua)
<b>Caída, punto de:</b>	no determinado
<b>Punto ebullición:</b>	no determinado
<b>Punto de inflamación:</b>	> 180 °C (DIN 51755)
<b>Velocidad de evaporación:</b>	No aplicable a las mezclas.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	no determinado
<b>Límite de inflamabilidad - superior (%)-:</b>	No aplicable a las mezclas.
<b>Límite de inflamabilidad - inferior (%)-:</b>	No aplicable a las mezclas.
<b>Presión de vapor:</b>	No aplicable a las mezclas.
<b>Densidad relativa del vapor:</b>	No aplicable a las mezclas.
<b>Densidad:</b>	0,95 - 1,05 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad en agua:</b>	Prácticamente insoluble
<b>Solubilidad (otra):</b>	No hay datos disponibles.
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	No aplicable a las mezclas.
<b>Temperatura de autoignición:</b>	no determinado
<b>Descomposición, temperatura de:</b>	no determinado
<b>NLGI:</b>	2
<b>Propiedades explosivas:</b>	Valor de ninguna importancia para la clasificación.
<b>Propiedades comburentes:</b>	Valor de ninguna importancia para la clasificación.
<b>Características de las partículas:</b>	Estudio técnicamente no factible
<b>9.2 Otros datos</b>	No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

<b>10.1 Reactividad:</b>	Estable bajo condiciones normales de uso.
<b>10.2 Estabilidad química:</b>	Estable bajo condiciones normales de uso.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	Estable bajo condiciones normales de uso.
<b>10.4 Condiciones que deben evitarse:</b>	Estable bajo condiciones normales de uso.
<b>10.5 Materiales incompatibles:</b>	Sustancias oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.
<b>10.6 Productos de descomposición peligrosos:</b>	La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica**

**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

**Toxicidad aguda**

**Ingestión**

**Producto:** No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

---

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Sulfonato cálcico	DL 50 (Rata): > 16.000 mg/kg
Sulfonato cálcico	DL 50 (Rata): > 5.001 mg/kg
Sulfonato de calcio	DL 50 (Rata): > 5.000 mg/kg (OECD 401)
Sulfonato de calcio	DL 50 (Rata): 1.300 mg/kg

**Contacto dermal**

**Producto:** No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Sulfonato cálcico	DL 50 (Rata): > 5.001 mg/kg
Sulfonato cálcico	DL 50 (Conejo): > 5.001 mg/kg
Sulfonato de calcio	DL 50 (Conejo): > 5.000 mg/kg (OECD 402)

**Inhalación**

**Producto:** No clasificado en cuanto a toxicidad aguda con los datos disponibles.

**Corrosión/Irritación Cutáneas:**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Sulfonato cálcico	OECD 404 (Conejo): No irritante.
Sulfonato cálcico	OECD 404 (Conejo): No irritante.
Sulfonato de calcio	OECD 404 (Conejo): No irritante.
Sulfonato de calcio	(Conejo, 4 h): Irritación de la piel.

**Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular:**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. A la vista de los datos disponibles, se cumplen los criterios de clasificación.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Sulfonato cálcico	OECD 405 (Conejo): No irritante.
-------------------	-------------------------------------

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

---

**Sensibilización de la Piel o Respiratoria:**

**Producto:** Sensibilizante cutáneo: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.  
Sensibilizador de las vías respiratorias: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.**

Sulfonato cálcico  
Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Sulfonato cálcico  
Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Sulfonato de calcio  
Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

**Mutagenicidad en Células Germinales**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad para la reproducción**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposición Única**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad Sistémica Específica de Órganos Diana- Exposiciones Repetidas**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Peligro por Aspiración**

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**11.2 Información relativa a otros peligros**

**Propiedades de alteración endocrina**

**Producto:** La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Nombre del producto: CASSIDA GREASE GTX 2

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Toxicidad aguda

**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Pez

##### Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Sulfonato cálcico	CL 50 (Pez, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)
Sulfonato cálcico	LL 50 (Cyprinodon variegatus, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)
Sulfonato de calcio	CL 50 (Pez, 96 h): > 1.001 mg/l (OECD 203)
Sulfonato de calcio	CL 50 (Pez, 96 h): 22 mg/l (OECD 203)

#### Invertebrados Acuáticos

##### Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Sulfonato cálcico	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): > 100 mg/l (OECD 202)
Sulfonato cálcico	EL50 (Dafnia magna, 48 h): > 1.000 mg/l
Sulfonato de calcio	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): > 1.001 mg/l
Amina aromática, alquilada	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): 51 mg/l
Sulfonato de calcio	CE50 (Pulga de Agua, 48 h): 2,5 mg/l (OECD 202)

**Toxicidad crónica**  
**Producto:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Toxicidad para plantas acuáticas

##### Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Sulfonato cálcico	EL50 (Algas (Pseudokirchneriella subcapitata), 96 h): > 1.000 mg/l
Sulfonato de calcio	CE50 (Alga, 72 h): > 1.000 mg/l

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Biodegradable

**Producto:** No aplicable a las mezclas.

##### Lea las instrucciones antes de cualquier manipulación.

Sulfonato cálcico	8,6 % (28 d) difícilmente biodegradable
Sulfonato de calcio	73 % (28 d) Fácilmente biodegradable

### 12.3 Potencial de bioacumulación

**Producto:** No aplicable a las mezclas.

### 12.4 Movilidad en el suelo:

**Producto:** No aplicable a las mezclas.

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

---

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:** El producto no contiene sustancias correspondientes a los criterios PBT/vPvB.

**12.6 Propiedades de alteración endocrina**

**Producto:** La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**12.7 Otros efectos adversos:** No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

**Información general:** Elimínense los desperdicios y residuos conforme a los requisitos de las autoridades locales.

**Métodos de eliminación:** No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Al almacenar productos usados, deben observarse las categorías de aceites usados y normas de mezcla.

**Códigos del Catálogo Europeo de Residuos**

12 01 12\*: Ceras y grasas usadas

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**

**ADR/RID**

- 14.1 Número ONU o número ID: —
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: —
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
  - Clase: Mercancías no peligrosas
  - Etiqueta(s): —
  - No. de riesgo (ADR): —
  - Código de restricciones en túneles: —
- 14.4 Grupo de embalaje: —
- 14.5 Peligros para el medio ambiente: —
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: —

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

## IMDG

- 14.1 Número ONU o número ID: –
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: –
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
  - Clase: Mercancías no peligrosas
  - Etiqueta(s): –
  - EmS No.: –
- 14.3 Grupo de embalaje: –
- 14.5 Peligros para el medio ambiente: –
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: –

## IATA

- 14.1 Número ONU o número ID: –
- 14.2 Designación oficial de transporte: –
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:
  - Clase: Mercancías no peligrosas
  - Etiqueta(s): –
- 14.4 Grupo de embalaje: –
- 14.5 Peligros para el medio ambiente: –
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios: –

**14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI:** 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:**

### Legislación de la UE

**Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, ANEXO I**  
**Sustancias controladas:** ningunos

**Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, ANEXO I**  
**Sustancias controladas:** ningunos

**Reglamento nº. 2019/1021/UE de la UE que prohíbe y restringe contaminantes orgánicos persistentes (COP), con sus modificaciones ulteriores:** ningunos

**Reglamento nº. 2019/1021/UE de la UE que prohíbe y restringe contaminantes orgánicos persistentes (COP), con sus modificaciones ulteriores:** ningunos

**15.2 Evaluación de la seguridad química:** No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 16. Otra información

**Información sobre revisión:** Los cambios están marcados lateralmente con una raya doble.

**Nombre del producto:** CASSIDA GREASE GTX 2

---

**Enunciado de las frases H en los apartados 2 y 3**

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Otros datos:** La clasificación se corresponde con las listas CE actuales, pero se complementa con datos de la bibliografía técnica y de la empresa. Para la evaluación se utilizaron los siguientes métodos: - Basado en los datos de ensayos - método de cálculo - Principio de extrapolación "Mezclas esencialmente similares" - la opinión de expertos

**Fecha de Revisión:** 02.12.2022

**Exención de responsabilidad:** Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestro conocimiento y experiencia actuales y se dan según nuestro mejor conocimiento buena fe. Se caracteriza el producto considerando los requerimientos de seguridad para la manipulación, transporte y eliminación. Los datos no describen las propiedades del producto (especificación técnica de producto). No pueden deducirse ciertas propiedades o la adecuación del producto para una aplicación técnica específica a partir de los datos contenidos en esta ficha de datos de seguridad. No se permiten modificaciones en este documento. Los datos no son transferibles a otros productos. En caso de mezclar el producto con otros productos o en caso de procesado, los datos de esta ficha de datos de seguridad no son necesariamente válidos para el nuevo material.. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos observar las leyes federales, estatales y locales. Por favor, póngase en contacto con nosotros para obtener fichas de datos de seguridad puestas al día.

Este documento se emitió electrónicamente y no tiene firma