

**Attention:** This Spanish translation is provided solely as a courtesy. MuleHide makes no guarantees about the accuracy or reliability of the translation. The document from which this translation has been extracted is a document in English. If there are differences between the English content and its translation, the English content is always the most accurate and the English document will always be the determining document. By choosing to use or rely on the Spanish interpretation, the user accepts the legal implications of any deficiencies or differences in the translation. MuleHide will not be liable for any damages of any kind arising from or related to the use of the translation.

**Atención:** Esta traducción al español se proporciona únicamente como cortesía. MuleHide no ofrece ninguna garantía sobre la exactitud o confiabilidad de la traducción. El documento del que se ha extraído esta traducción es un documento en inglés. Si hay diferencias entre el contenido en inglés y su traducción, el contenido en inglés es siempre el más preciso y el documento en inglés será siempre el documento determinante. Al elegir utilizar o confiar en la interpretación en español, el usuario acepta las implicaciones legales de cualquier.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## SDS 10-2357

Fecha de emisión: 25-Abr-2023

Fecha de revisión 25-Abr-2023

Versión 1

### 1. IDENTIFICACIÓN

#### Identificador de producto

Nombre del producto **SPF+3.0 HFO**

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado **Aislamiento de espuma en aerosol**

Usos desaconsejados No hay información disponible

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

##### Dirección del proveedor

Mule-Hide Products Co, Inc.  
1195 Prince Hall Dr Beloit,  
WI 53511  
Sitio web: [www.Mulehide.com](http://www.Mulehide.com)

##### Dirección del fabricante

COMPAÑÍA HENRY LLC  
336 Cold Stream Road Kimberton, PA 19442  
Sitio web: [www.henry.com](http://www.henry.com), [www.ca.henry.com](http://www.ca.henry.com)

#### Número de teléfono de emergencia

#### Número de teléfono de la empresa

#### Teléfono de emergencia

800-486-1278

Solo EE. UU. y Canadá (línea gratuita): 3E Company - 1-866-519-4752 (código de acceso 334832)

EE. UU./Canadá, todos los demás países: Compañía 3E - +1-760-476-3962 (código de acceso 334832)

México (opción de contacto adicional): 3E Company - +52 55 41696225 (Código 334832)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

#### Clasificación

#### Estado regulatorio de OSHA

Este producto químico se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros de OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200) y el Sistema Canadiense de Información de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (WHMIS)

|                                                                    |              |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|
| Toxicidad aguda - Oral                                             | Categoría 4  |
| Corrosión/irritación de la piel                                    | Categoría 2  |
| Daño ocular grave / irritación ocular                              | Categoría 1  |
| Sensibilización cutánea                                            | Categoría 1  |
| Toxicidad para la reproducción                                     | Categoría 1B |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida) | Categoría 2  |

#### Elementos de etiqueta

#### Peligro

#### Descripción general de la emergencia

#### Indicaciones de peligro

Dañino si se ingiere Causa  
irritación de la piel Causa daño  
ocular grave Puede causar una  
reacción alérgica en la piel Puede

dañar la fertilidad o el feto Puede causar daño a los órganos por exposición prolongada o repetida



**Apariencia** viscosa

**Estado físico** líquido

**Olor** Ligera amina

#### Consejos de prudencia - Prevención

Obtenga instrucciones especiales antes de usar No manipule hasta que se hayan leído y entendido todas las precauciones de seguridad Lávese bien la cara, las manos y cualquier piel expuesta después de manipularla Use guantes protectores/ropa protectora/protección para los ojos/protección facial No coma, beba ni fume cuando use este producto No se debe permitir que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo No respire polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol

#### Declaraciones de Precaución - Respuesta

Si está expuesto o preocupado: Busque atención médica EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando Llame inmediatamente a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o médico SI ENTRA EN CONTACTO CON LA PIEL: Lávese con abundante agua y jabón Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla Si se produce irritación o sarpullido en la piel: Busque atención/atención médica EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o médico/médico si no se siente bien Enjuague la boca

#### Consejos de prudencia - Almacenamiento

Tienda cerrada

#### Declaraciones de Prudencia - Eliminación

Deseche el contenido/recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada

#### Peligros no clasificados de otro modo (HNOC)

No aplicable

#### Otra información

Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

#### Toxicidad aguda desconocida

El 0% de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

### 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

#### Sustancia

No aplicable

#### Mezcla

| Nombre químico                                                                                                             | CAS No      | Peso-%  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| Oxirano, 2-metil-, polímero con oxirano, éter con 2,6-bis[[bis(2-hidroxietil)amino]metil]-4-ramificaciones ed nonilfenol * | 940912-28-7 | 10 - 30 |
| Mezcla de polioles (no peligroso) *                                                                                        | Propietario | 10 - 30 |
| 2-Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1) *                                                                                      | 13674-84-5  | 10 - 30 |

|                                         |             |         |
|-----------------------------------------|-------------|---------|
| (E)-1-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-eno * | 102687-65-0 | 5 - 10  |
| Dietilenglicol *                        | 111-46-6    | 3 - 7   |
| 2-Butoxietanol *                        | 111-76-2    | 1 - 5   |
| N,N-dimetilciclohexilamina *            | 98-94-2     | 1 - 5   |
| Glicerol*                               | 56-81-5     | 1 - 5   |
| 1H-Imidazol, 1,2-dimetil- *             | 1739-84-0   | 0.1 - 1 |

\*El porcentaje exacto (concentración) de composición se ha retenido como secreto comercial. Si el número CAS es "patentado", la identidad química específica y el porcentaje de composición se han retenido como secreto comercial.

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

##### Descripción de las medidas de primeros auxilios

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Consejos generales</b>            | En caso de accidente o malestar, consulte a un médico de inmediato (muestre las instrucciones para o hoja de datos de seguridad si es posible). Si los síntomas persisten, llame a un médico.                                                                    |
| <b>Contacto visual</b>               | Mantenga los ojos bien abiertos mientras se enjuaga. Enjuague inmediatamente con abundante agua. Después de la inicial Enjuague, quítese los lentes de contacto y continúe enjuagando durante al menos 15 minutos. Si Los síntomas persisten, llame a un médico. |
| <b>Contacto con la piel</b>          | Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua mientras se retira todo lo contaminado ropa y zapatos. Si los síntomas persisten, llame a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.                                                              |
| <b>Inhalación</b>                    | Retirar al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, administre respiración artificial. Evite el contacto directo con la piel. Use una barrera para dar reanimación boca a boca. Si Los síntomas persisten, llame a un médico.                    |
| <b>Ingestión</b>                     | Llame a un médico o centro de control de intoxicaciones de inmediato. No induzca el vómito sin consejo médico. Enjuague la boca. Nunca le des nada por la boca a una persona inconsciente.                                                                       |
| <b>Autoprotección del socorrista</b> | Use equipo de protección personal según sea necesario.                                                                                                                                                                                                           |

##### Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

**Síntomas** Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Tos y/o sibilancias. Puede causar irritación de la piel. Puede causar una reacción alérgica en la piel.

##### Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

**Nota para los médicos:** Tratar sintomáticamente.

#### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

##### Medios de extinción adecuados

Utilizar medidas de extinción que sean apropiadas para las circunstancias locales y el entorno circundante. Productos químicos secos, CO<sub>2</sub>, arena, tierra, rocío de agua o espuma normal.

**Medios de extinción inadecuados** No utilice un chorro de agua sólida, ya que puede dispersar y propagar el fuego.

##### Peligros específicos derivados del producto químico

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos.

**Productos de combustión peligrosos** Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>). Hidrocarburos. Ácido clorhídrico. Fluoruro de hidrógeno. Cianuro de hidrógeno.

##### Datos de explosión

**Sensibilidad al impacto mecánico** Ninguna.

**Sensibilidad a la descarga estática** Ninguna.

##### Equipos de protección y precauciones para bomberos

Como en cualquier incendio, use un aparato de respiración autónomo de demanda de presión, MSHA / NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección

completo.

## 6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones personales** Elimine todas las fuentes de ignición. Evacuar al personal a áreas seguras. Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Use equipo de protección personal según sea necesario. Mantenga a las personas alejadas y contra el viento de derrames / fugas.

### Precauciones ambientales

**Precauciones ambientales** Consulte la Sección 12 para obtener información ecológica adicional.

### Métodos y materiales para la contención y limpieza

**Métodos de contención** Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo.

**Métodos para limpiar** Use equipo de protección personal según sea necesario. Represa. Cubra el derrame de líquido con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Tome mecánicamente, colocando en el lugar apropiado contenedores para su eliminación. Limpie bien la superficie contaminada.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para un manejo seguro

**Consejos sobre manipulación segura** Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Extremadamente resbaladizo cuando se derrama.

### Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

**Condiciones de almacenamiento** Mantenga el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Mantener en recipientes debidamente etiquetados. Mantener alejado del calor.

**Materiales incompatibles** Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases sólidas.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Parámetros de control

**Pautas de exposición** La Asociación Americana de Higiene Industrial  
Límites de exposición ambiental (WEEL) (última edición).  
(E)-1-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-eno - 800 ppm.

| Nombre químico             | ACGIH TLV   | SISTEMA DE SEGURIDAD DE OSHA                                                                                 | NIOSH REL/IDLH                                           |
|----------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 2-Butoxietanol<br>111-76-2 | TWA: 20 ppm | TWA: 50 ppm<br>TWA: 240 mg/m <sup>3</sup><br>S*                                                              | IDLH: 700 ppm<br>TWA: 5 ppm<br>TWA: 24 mg/m <sup>3</sup> |
| Glicerina<br>56-81-5       | -           | TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> niebla,<br>partículas totales TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> niebla, fracción respirable | -                                                        |

*Límite de exposición recomendado por NIOSH REL/IDLH/Inmediatamente peligroso para la vida o la salud*

### Controles de ingeniería apropiados

**Controles de ingeniería** Duchas Lavajojos  
Sistemas de ventilación.

### Medidas de protección individual, como equipos de protección individual

**Protección para los ojos y la cara** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas).

**Protección de la piel y el cuerpo** Use guantes protectores y ropa protectora.

**Protección respiratoria** Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, se debe usar protección respiratoria aprobada por NIOSH / MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire de presión positiva para altas concentraciones de contaminantes en el aire. La protección respiratoria debe proporcionarse de acuerdo con las regulaciones locales vigentes.

**Consideraciones generales de higiene** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

|                                               |                               |                               |                        |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------|
| <b>Estado físico</b>                          | ámbar                         | <b>Olor</b>                   | Umbral de              |
| <b>Color</b>                                  | viscoso                       |                               | Amina leve No hay      |
| <b>apariencia</b>                             | líquido                       | olor                          | información disponible |
| <b>Propiedad</b>                              | <b>Valores</b>                | <b>Observaciones • Método</b> |                        |
| pH                                            | No hay información disponible | No aplicable                  |                        |
| Punto de fusión / punto de congelación        | No hay información disponible |                               |                        |
| Punto de ebullición / rango de ebullición     | 19 - 342 °C                   |                               |                        |
| Punto de inflamación                          | > 200 °C / 392 °F             | Etiqueta Copa cerrada         |                        |
| Tasa de evaporación                           | No hay información disponible |                               |                        |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                  | No hay información disponible |                               |                        |
| Límite en el aire superior de inflamabilidad: | No hay información disponible |                               |                        |
| Límite inferior de inflamabilidad:            | No hay información disponible |                               |                        |
| Presión de vapor                              | >1                            |                               |                        |
| Densidad de vapor                             | 1.18 ligeramente soluble      |                               |                        |
| Densidad relativa en agua                     | No hay información disponible |                               |                        |
| Solubilidad en otros disolventes              | No hay información disponible |                               |                        |
| Coeficiente de partición                      | No hay información disponible |                               |                        |
| Temperatura de autoignición                   | No hay información disponible |                               |                        |
| Temperatura de descomposición                 | No hay información disponible |                               |                        |
| Viscosidad cinemática                         | > 100 mm <sup>2</sup> /s      | @ 40 °C                       |                        |
| Viscosidad dinámica                           | No hay información disponible |                               |                        |
| Propiedades explosivas                        | No es un explosivo            |                               |                        |
| Propiedades oxidantes                         | No aplicable                  |                               |                        |

### Otra información

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Punto de reblandecimiento</b> | No hay información disponible |
| <b>Peso molecular</b>            | No hay información disponible |
| <b>Contenido de COV (%)</b>      | No hay información disponible |
| <b>Densidad</b>                  | No hay información disponible |

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad**  
No hay datos disponibles

**Estabilidad química**  
Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**  
Ninguno en procesamiento normal.

**Condiciones a evitar**  
Temperatura elevada. Materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles**  
Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes. Bases sólidas.

**Productos de descomposición peligrosos**

La descomposición térmica puede provocar la liberación de gases y vapores irritantes y tóxicos. Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno (NOx). Cianuro de hidrógeno. Ácido clorhídrico. Fluoruro de hidrógeno.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Información sobre las posibles vías de exposición****Información del producto**

|                             |                                                                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalación</b>           | Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.                                                         |
| <b>Contacto visual</b>      | Corrosivo para los ojos y puede causar daños graves, incluida la ceguera.                                                          |
| <b>Contacto con la piel</b> | Irritante para la piel. El contacto repetido o prolongado con la piel puede causar reacciones alérgicas con personas susceptibles. |
| <b>Ingestión</b>            | Dañino si se ingiere.                                                                                                              |

| Nombre químico                                    | DL50 oral              | DL50 dérmica             | Inhalación LC50                               |
|---------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|
| 2-Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1)<br>13674-84-5 | = 1500 mg/kg ( Rata )  | > 5000 mg/kg (Conejo)    | > 5,05 mg/L ( Rata ) 4 h                      |
| Dietilenglicol<br>111-46-6                        | = 12565 mg/kg ( Rata ) | = 11890 mg/kg ( Conejo ) | > 4600 mg/m3 ( Rata ) 4 h                     |
| 2-Butoxietanol<br>111-76-2                        | = 470 mg/kg ( Rata )   | = 99 mg/kg ( Conejo )    | = 450 ppm ( Rata ) 4 h = 486 ppm ( Rata ) 4 h |
| N,N-dimetilciclohexilamina<br>98-94-2             | = 272 mg/kg ( Rata )   | -                        | = 1889 mg/m3 ( Rata ) 2 h                     |
| Glicerina<br>56-81-5                              | = 12600 mg/kg ( Rata ) | > 10 g/kg ( Conejo )     | > 570 mg/m3 ( Rata ) 1 h                      |

**Información sobre los efectos toxicológicos**

|                 |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Síntomas</b> | Puede causar una reacción alérgica en la piel. Puede causar irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Puede provocar daños permanentes, incluida la ceguera. Tos y/o sibilancias. |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos de la exposición a corto y largo plazo**

**Sensibilización** Puede causar sensibilización por contacto con la piel.

**Mutagenicidad en células germinales** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

| Nombre químico             | ACGIH | CIIIC   | NTP | OSHA |
|----------------------------|-------|---------|-----|------|
| 2-Butoxietanol<br>111-76-2 | A3    | Grupo 3 | -   | -    |

**ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)**

A3 - Carcinógeno animal

**IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)**

Grupo 3 - No clasificable en cuanto a carcinogenicidad en humanos

**Toxicidad para la reproducción** El producto es o contiene una sustancia química que es un peligro reproductivo conocido o sospechado.

**STOT - exposición única** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**STOT - exposición repetida** Puede causar daño a los órganos por exposición prolongada o repetida.

**Toxicidad crónica** Puede causar efectos adversos en la médula ósea y el sistema formador de sangre. Puede causar efectos adversos en el hígado.

**Efectos en los órganos diana** sangre, sistema nervioso central, ojos, riñón, hígado, sistema respiratorio, piel, tracto urinario, sistema hematopoyético.

**Riesgo de aspiración** Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

Los siguientes valores se calculan sobre la base del capítulo 3.1 del documento GHS.

**ATEmix (oral)** 1.067,00 mg/kg **ATEmix (dérmico)**

6.190,00 mg/kg

ATEmix 18 mg/l  
(inhalación-polvo/niebla)

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos

### Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

### Bioacumulación

| Nombre químico                                    | Coefficiente de reparto |
|---------------------------------------------------|-------------------------|
| 2-Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1)<br>13674-84-5 | 2.59                    |
| Dietilenglicol<br>111-46-6                        | -1.98                   |
| 2-Butoxietanol<br>111-76-2                        | 0.81                    |
| N,N-dimetilciclohexilamina<br>98-94-2             | 2.01                    |
| Glicerina<br>56-81-5                              | -1.76                   |

### Otros efectos adversos

No hay información disponible

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

### Métodos de tratamiento de residuos Eliminación de residuos

La eliminación debe realizarse de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales aplicables.

### Envases contaminados

No reutilice el recipiente.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

PUNTO No regulado

TDG No regulado

IATA No regulado

IMDG No regulado

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Inventarios Internacionales

|               |        |
|---------------|--------|
| TSCA          | Cumple |
| DSL/NDL       | Cumple |
| EINECS/ELINCS | Cumple |
| IECSC         | Cumple |
| KECL          | Cumple |
| PICCS         | Cumple |
| AICS          | Cumple |

**Leyenda:**

**TSCA**- Inventario de la Sección 8(b) de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de los Estados Unidos  
**DSL/NDL**- Lista Canadiense de Sustancias Domésticas/Lista de Sustancias No Domésticas

**EINECS/ELINCS**- Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas  
**ENCS**- Japón Sustancias Químicas Existentes y Nuevas  
**IECSC**- China Inventario de Sustancias Químicas Existentes  
**KECL**- Sustancias Químicas Coreanas Existentes y Evaluadas  
**PICCS**- Filipinas Inventario de Productos Químicos y Sustancias Químicas  
**AICS**- Inventario Australiano de Sustancias Químicas

**Regulaciones federales de EE. UU.****SARA 313**

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una sustancia química o sustancias químicas que están sujetas a los requisitos de informes de la Ley y el Título 40 del Código de Regulaciones Federales, Parte 372

| Nombre químico            | SARA 313 - Valores umbral % |
|---------------------------|-----------------------------|
| 2-Butoxietanol - 111-76-2 | 1.0                         |

**Categorías de peligro SARA 311/312**

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Peligro agudo para la salud                 | Sí |
| Peligro crónico para la salud               | Sí |
| Incendio                                    | No |
| Liberación repentina del peligro de presión | No |
| Peligro reactivo                            | No |

**CWA (Ley de Agua Limpia)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de conformidad con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

**CERCLA**

Este material, tal como se suministra, no contiene ninguna sustancia regulada como sustancias peligrosas bajo la Ley de Compensación y Responsabilidad de Respuesta Ambiental Integral (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Puede haber requisitos específicos de informes a nivel local, regional o estatal relacionados con las publicaciones de este material

**Regulaciones estatales de EE. UU.****Proposición 65 de California**

Este producto contiene los siguientes productos químicos de la Proposición 65

| Nombre químico           | Proposición 65 de California |
|--------------------------|------------------------------|
| Dietanolamina - 111-42-2 | Carcinógeno                  |
| 1,4-dioxano - 123-91-1   | Carcinógeno                  |
| Formaldehído - 50-00-0   | Carcinógeno                  |

**Regulaciones estatales sobre el derecho a saber de EE. UU.**

| Nombre químico                        | New Jersey | Massachusetts | Pensilvania |
|---------------------------------------|------------|---------------|-------------|
| 2-Butoxietanol<br>111-76-2            | X          | X             | X           |
| N,N-dimetilciclohexilamina<br>98-94-2 | X          | -             | -           |
| Glicerina<br>56-81-5                  | X          | X             | X           |
| Etilenglicol<br>107-21-1              | X          | X             | X           |
| Dietanolamina<br>111-42-2             | X          | X             | X           |
| 1,4-dioxano<br>123-91-1               | X          | X             | X           |
| Formaldehído<br>50-00-0               | X          | X             | X           |

**Información de la etiqueta de la EPA de EE. UU.**

Número de registro de pesticidas de la EPA No aplicable

**16. OTRA INFORMACIÓN, INCLUIDA LA FECHA DE PREPARACIÓN DE LA ÚLTIMA REVISIÓN****NFPA**

Peligros para la salud 3 Inflamabilidad 1

Inestabilidad 0

Propiedades físicas y  
químicas-**HMIS Peligros para la salud 3\* Inflamabilidad 1**

Peligros físicos 0

Protección personal X

*Peligro crónico Star Legend \* = Peligro crónico para la salud*

Fecha de emisión

25-abr-2023

Fecha de revisión

25-abr-2023

Nota de revisión

No hay información disponible

**Procedimiento utilizado para derivar la clasificación**

Justificación - Método de cálculo

**Renuncia**

La información proporcionada en esta hoja de datos de seguridad de materiales es correcta a nuestro leal saber y entender, información y creencia en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

Hoja de datos de fin de seguridad