

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : 321G-704 ONE COAT GREEN

SDS-Identcode : 130000141239

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre del proveedor : The Chemours Company FC, LLC

Domicilio : 1007 Market Street  
Wilmington, DE 19801 Estados Unidos de América (EE.UU.)

Teléfono : 1-844-773-CHEM (outside the U.S. 1-302-773-1000)

Teléfono de emergencia : Emergencia médica: 1-866-595-1473 (outside the U.S. 1-302-773-2000) ; Emergencia de transporte: +1-800-424-9300 (outside the U.S. +1-703-527-3887)

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

Uso (s) recomendado (s) : Recubrimientos

Restricciones de uso : Sólo para uso industrial.  
No utilice o revenda materiales de Chemours™ en aplicaciones médicas que involucren implantes en el cuerpo humano, o contacto con fluidos corporales internos o tejidos, a menos que sea acordado con el vendedor en un acuerdo por escrito que cubra tal uso. Para mayor información, por favor contacte a su representante Chemours.

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)**

Irritación ocular : Categoría 2A

#### Otros peligros

Los vapores de decomposición térmica de los plásticos fluorinados pueden causar fiebre por humos de polímero con síntomas similares a la gripe, especialmente al fumar tabaco contaminado.

#### Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión 7.0      Fecha de revisión: 05/15/2025      Número de HDS: 4789752-00017      Fecha de la última emisión: 11/08/2024  
Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Indicaciones de peligro : H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia : **Prevención:**  
P264 Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.  
P280 Usar equipo de protección para los ojos y la cara.

**Intervención:**  
P305 + P351 + P338 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.  
P337 + P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

### Etiquetado adicional

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad oral aguda desconocida: 5.729 %  
El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida por vía cutánea: 5.729 %  
El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda por inhalación desconocida: 5.729 %

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Naturaleza química : Pintura

### Componentes

Nombre químico	N.º CAS/ID único	Concentración (% w/w)	Secreto comercial
2,2',2"-Nitrilotrietanol	102-71-6*	>= 5 - <= 10	TSC
Trióxido de dicromo	1308-38-9*	>= 1 - <= 5	TSC
Dióxido de silicio amorfo	7631-86-9*	>= 1 - <= 5	TSC
Butan-1-ol	71-36-3*	>= 1 - <= 5	TSC
2,6,8-Trimetil-4-noniloxipolietilenoxietanol	60828-78-6*	>= 0.5 - <= 1.5	TSC
Trietilamina	121-44-8*	>= 0.1 - <= 1	TSC

\* Indica que el identificador es un n.º CAS.

TSC: la concentración real o el rango de concentración no se indica por secreto comercial

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

- |                                                        |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consejos generales                                     | : | En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.<br>Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.                                                                                               |
| En caso de inhalación                                  | : | Si se ha inhalado, transportarlo al aire fresco.<br>Consultar un médico si los síntomas aparecen.                                                                                                                                                 |
| En caso de contacto con la piel                        | : | En caso de un contacto, lavar inmediatamente la piel con agua en abundancia.<br>Quitar la ropa y los zapatos contaminados.<br>Consultar un médico.<br>Lavar la ropa antes de reutilizarla.<br>Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. |
| En caso de contacto con los ojos                       | : | En caso de un contacto, enjuagar inmediatamente los ojos con agua en abundancia por lo menos durante 15 minutos.<br>Si es fácil de hacerlo, quitar los lentes de contacto, si están puestos.<br>Consultar un médico.                              |
| En caso de ingestión                                   | : | Si se ha tragado, NO provocar el vómito.<br>Consultar un médico si los síntomas aparecen.<br>Enjuague la boca completamente con agua.                                                                                                             |
| Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados | : | Provoca irritación ocular grave.                                                                                                                                                                                                                  |
| Protección de quienes brindan los primeros auxilios    | : | El personal de rescate debe poner atención a la autoprotección y al uso del equipo de protección personal recomendado cuando hay posibilidad de exposición (vea la sección 8).                                                                    |
| Notas especiales para un médico tratante               | : | Trate los síntomas y brinde apoyo.                                                                                                                                                                                                                |

### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- |                                                        |   |                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados                         | : | Agua pulverizada<br>Espuma resistente a los alcoholes<br>Dióxido de carbono (CO2)<br>Producto químico seco |
| Agentes de extinción inapropiados                      | : | Ninguno conocido.                                                                                          |
| Peligros específicos durante la extinción de incendios | : | La exposición a productos de la combustión puede ser un peligro para la salud.                             |
| Productos de combustión peligrosos                     | : | Fluoruro de hidrógeno<br>carbonil fluoruro                                                                 |

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

compuestos fluorados potencialmente tóxicos  
partículas aerosolizadas  
Óxidos de carbono  
Óxidos de nitrógeno (NOx)  
Compuestos de cromo

Métodos específicos de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.  
Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados.  
Retire los contenedores intactos del área de incendio si es seguro hacerlo.  
Evacuar la zona.

Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.  
Utilice equipo de protección personal.

### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal.  
Siga los consejos de manejo seguro (vea la sección 7) y las recomendaciones de equipo de protección personal (vea la sección 8).

Precauciones relativas al medio ambiente : No dispersar en el medio ambiente.  
Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.  
Impedir la propagación sobre una zona amplia (p. ej. por contención o barreras de aceite).  
Retener y eliminar el agua contaminada.  
Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Empape con material absorbente inerte.  
Para los derrames de grandes cantidades, disponga un método de drenaje u otro método de contención apropiado para evitar que el material se disperse. Si el material contenido puede bombearse, deposite el material recuperado en un contenedor apropiado.  
Limpie los restos del material derramado con un absorbente adecuado.  
Es posible que se apliquen normativas locales o nacionales para la liberación y eliminación de este material, y a los materiales y elementos empleados en la limpieza de los escapes.  
Deberá determinar cuál es la normativa aplicable.  
Las secciones 13 y 15 de esta hoja de datos de seguridad proporcionan información sobre ciertos requisitos locales o nacionales.

### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión 7.0      Fecha de revisión: 05/15/2025      Número de HDS: 4789752-00017      Fecha de la última emisión: 11/08/2024  
Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

- Medidas técnicas : Vea las medidas de ingeniería en la sección CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL.
- Ventilación Local/total : Utilizar solamente con una buena ventilación.
- Consejos para una manipulación segura : No poner en contacto con piel ni ropa.  
Evite la inhalación del vapor o rocío.  
No tragar.  
No ponerlo en los ojos.  
Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación.  
Maneje de acuerdo a las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial, basadas en los resultados de la evaluación sobre exposición en el lugar de trabajo.  
Evite derrame, desecho y minimice su liberación al medio ambiente.
- No respire los productos de descomposición.
- Condiciones para el almacenamiento seguro : Guárdelo en contenedores etiquetados correctamente.  
Almacenar de acuerdo con las reglamentaciones nacionales particulares.
- Materias a evitar : No hay restricciones especiales sobre el almacenamiento con otros productos.
- Temperatura recomendada de almacenamiento : 41 - 77 °F / 5 - 25 °C
- Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : No lo congele.

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
2,2',2''-Nitrilotrietanol	102-71-6	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
Trióxido de dicromo	1308-38-9	TWA	0.5 mg/m <sup>3</sup> (cromo)	OSHA Z-1
		TWA	0.5 mg/m <sup>3</sup> (cromo)	NIOSH REL
Dióxido de silicio amorfo	7631-86-9	TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA (Polvo)	80 mg/m <sup>3</sup> / %SiO <sub>2</sub> (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m <sup>3</sup> (Sílice)	NIOSH REL

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión 7.0      Fecha de revisión: 05/15/2025      Número de HDS: 4789752-00017      Fecha de la última emisión: 11/08/2024  
Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Butan-1-ol	71-36-3	TWA	20 ppm	ACGIH
		C	50 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	100 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
Trietilamina	121-44-8	TWA	0.5 ppm	ACGIH
		STEL	1 ppm	ACGIH
		TWA	25 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1

### Límites de exposición ocupacional de productos de descomposición

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Fluoruro de hidrógeno (ácido fluorhídrico)	7664-39-3	TWA	0.5 ppm (Flúor)	ACGIH
		C	2 ppm (Flúor)	ACGIH
		TWA	3 ppm	OSHA Z-2
		C	6 ppm 5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	3 ppm 2.5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
Difluoruro de carbonilo	353-50-4	TWA	2 ppm	ACGIH
		STEL	5 ppm	ACGIH
		TWA	2 ppm 5 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		ST	5 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
Dióxido de carbono	124-38-9	TWA	5,000 ppm	ACGIH
		STEL	30,000 ppm	ACGIH
		TWA	5,000 ppm 9,000 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		ST	30,000 ppm 54,000 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	5,000 ppm 9,000 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1
Carbon monoxide	630-08-0	TWA	25 ppm	ACGIH
		TWA	35 ppm 40 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		C	200 ppm 229 mg/m <sup>3</sup>	NIOSH REL
		TWA	50 ppm 55 mg/m <sup>3</sup>	OSHA Z-1

### Medidas de ingeniería

: El procesamiento puede formar compuestos peligrosos (vea la sección 10).  
Asegure una ventilación adecuada, especialmente en zonas confinadas.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Minimice las concentraciones de exposición en el lugar de trabajo.

### Protección personal

Protección respiratoria : Se recomienda ventilación general y de extracción para mantener las exposiciones al vapor por debajo de los límites recomendados. Cuando las concentraciones están por encima de los límites recomendados o no se conocen, se debe usar protección respiratoria adecuada. Siga las reglamentaciones OSHA en cuanto a respiradores (29 CFR 1910.134) y use respiradores aprobados por NIOSH/MSHA. La protección que ofrecen los respiradores con purificación de aire contra la exposición a cualquier sustancia química peligrosa es limitada. Use un respirador de aire a presión positiva si hay alguna posible liberación no controlada, si los niveles de exposición son desconocidos y en cualquier otra circunstancia en la que los respiradores de purificación de aire pudieran no brindar la protección adecuada.

### Protección de las manos

Material : Guantes resistentes a los químicos

Observaciones : Elegir los guantes de protección contra sustancias químicas teniendo en cuenta la cantidad y la concentración de las sustancias peligrosas que se va a manejar en el lugar de trabajo. El tiempo de ruptura no está determinado para el producto. Cámbiese los guantes a menudo! Se recomienda aclarar con el fabricante de los guantes protectores arriba mencionados si éstos tienen la resistencia necesaria para aplicaciones con sustancias químicas especiales. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Protección de los ojos : Use el siguiente equipo de protección personal:  
Gafas protectoras

Protección de la piel y del cuerpo : Elija las ropas de seguridad adecuadas con base en los datos de resistencia química y en una evaluación del potencial de exposición local.  
El contacto con la piel se debe evitar mediante el uso de indumentaria de protección impermeable (guantes, delantales, botas, etc.).

Medidas de higiene : Si es probable una exposición a químicos durante el uso típico, proporcione sistemas para lavado de ojos y regaderas de seguridad cerca del área de trabajo.  
No coma, beba, ni fume durante su utilización.  
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Aspecto	: líquido
Color	: verde
Olor	: Sin datos disponibles
Umbral de olor	: Sin datos disponibles
pH	: 8.5 - 11.0
Punto de fusión/ congelación	: Sin datos disponibles
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: no se inflama
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No aplicable
Flamabilidad (líquidos)	: No aplicable
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	: Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 1.2030 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad Hidrosolubilidad	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: No aplicable
Temperatura de ignición espontánea	: Sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	: Sin datos disponibles

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Viscosidad  
Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

Características de las partículas  
Tamaño de las partículas : No aplicable

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No clasificado como un peligro de reactividad.

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Se formarán productos de descomposición peligrosos a temperaturas elevadas.

Condiciones que deben evitarse : Ninguno conocido.

Materiales incompatibles : Ninguno(a).

#### Productos de descomposición peligrosos

Descomposición térmica : Fluoruro de hidrógeno (ácido fluorhídrico)  
Difluoruro de carbonilo  
Dióxido de carbono  
Carbon monoxide

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Información sobre las rutas probables de exposición

Inhalación  
Contacto con la piel  
Ingestión  
Contacto con los ojos

#### Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

#### Producto:

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: > 200 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmósfera: vapor  
Método: Método de cálculo

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Toxicidad dérmica aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

### Componentes:

#### **2,2',2"-Nitrilotrietanol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 6,400 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 2,000 mg/kg

#### **Trióxido de dicromo:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5.41 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Método: Directrices de prueba OECD 403  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

#### **Dióxido de silicio amorfo:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg  
Método: Directrices de prueba OECD 401

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 2.08 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

#### **Butan-1-ol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): 790 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 17.76 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: vapor  
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Valoración: No es corrosivo para las vías respiratorias.

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo, macho): 3,430 mg/kg

#### **2,6,8-Trimetil-4-noniloxipolietilenoxietanol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 3,300 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

II

### Trietilamina:

Toxicidad oral aguda	:	Estimación de la toxicidad aguda (Rata): 100 mg/kg Método: Juicio experto
Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata): 7.2 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmosfera: vapor Método: Directrices de prueba OECD 403  Valoración: No es corrosivo para las vías respiratorias.
Toxicidad dérmica aguda	:	Estimación de la toxicidad aguda: 300 mg/kg Método: Juicio experto

### Corrosión o irritación cutáneas

No clasificado según la información disponible.

### Componentes:

#### 2,2',2"-Nitrilotrietanol:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de prueba OECD 404
Resultado	:	No irrita la piel

#### Trióxido de dicromo:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de prueba OECD 404
Resultado	:	No irrita la piel

#### Dióxido de silicio amorfo:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de prueba OECD 404
Resultado	:	No irrita la piel

#### Butan-1-ol:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	Irritación de la piel

#### 2,6,8-Trimetil-4-noniloxipolietilenoxietanol:

Resultado	:	Irritación de la piel
-----------	---	-----------------------

### Trietilamina:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	Corrosivo después de 3 minutos o menos de exposición

### Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### Componentes:

#### **2,2',2''-Nitrilotrietanol:**

Especies	: Conejo
Resultado	: No irrita los ojos

#### **Trióxido de dicromo:**

Especies	: Conejo
Resultado	: No irrita los ojos
Método	: Directrices de prueba OECD 405

#### **Dióxido de silicio amorfo:**

Especies	: Conejo
Resultado	: No irrita los ojos
Método	: Directrices de prueba OECD 405

#### **Butan-1-ol:**

Especies	: Conejo
Resultado	: Efectos irreversibles en los ojos
Método	: Directrices de prueba OECD 405

#### **2,6,8-Trimetil-4-noniloxipolietilenoxietanol:**

Resultado	: Efectos irreversibles en los ojos
-----------	-------------------------------------

#### **Trietilamina:**

Especies	: Conejo
Resultado	: Efectos irreversibles en los ojos

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

#### **Sensibilización cutánea**

No clasificado según la información disponible.

#### **Sensibilización respiratoria**

No clasificado según la información disponible.

### Componentes:

#### **2,2',2''-Nitrilotrietanol:**

Tipo de Prueba	: Ensayo de maximización
Vías de exposición	: Contacto con la piel
Especies	: Conejillo de Indias
Método	: Directrices de prueba OECD 406
Resultado	: negativo

#### **Trióxido de dicromo:**

Tipo de Prueba	: Prueba Buehler
Vías de exposición	: Contacto con la piel
Especies	: Conejillo de Indias

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Método	: Directrices de prueba OECD 406
Resultado	: negativo
Observaciones	: Basado en datos de materiales similares

### Butan-1-ol:

Tipo de Prueba	: Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
Vías de exposición	: Contacto con la piel
Especies	: Ratón
Resultado	: negativo

### Trietilamina:

Tipo de Prueba	: Prueba de edema en oreja de ratón (MEST)
Vías de exposición	: Contacto con la piel
Especies	: Ratón
Resultado	: negativo
Observaciones	: Basado en datos de materiales similares

### Mutagenicidad en células germinales

No clasificado según la información disponible.

### Componentes:

#### 2,2',2''-Nitrilotrietanol:

Genotoxicidad in vitro	: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames) Resultado: negativo
------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Trióxido de dicromo:

Genotoxicidad in vitro	: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames) Resultado: negativo
Genotoxicidad in vivo	: Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos en eritrocitos en mamíferos (ensayo citogenético in vivo) Especies: Ratón Vía de aplicación: Inyección intraperitoneal Método: Directrices de prueba OECD 474 Resultado: negativo

#### Dióxido de silicio amorfo:

Genotoxicidad in vitro	: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames) Método: Directrices de prueba OECD 471 Resultado: negativo
Genotoxicidad in vivo	: Tipo de Prueba: Mutagénesis (ensayo citogenético in vivo en médula ósea de mamíferos, análisis cromosómico) Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Resultado: negativo

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### Butan-1-ol:

Genotoxicidad in vitro	: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames) Resultado: negativo
	Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo Método: Directrices de prueba OECD 476 Resultado: negativo
	Tipo de Prueba: Prueba de aberración cromosómica in vitro Resultado: negativo
Genotoxicidad in vivo	: Tipo de Prueba: Prueba de micronúcleos en eritrocitos en mamíferos (ensayo citogenético in vivo) Especies: Ratón Vía de aplicación: Ingestión Método: Directrices de prueba OECD 474 Resultado: negativo

### Trietilamina:

Genotoxicidad in vitro	: Tipo de Prueba: Ensayo de mutación inversa en bacterias (Prueba de Ames) Resultado: negativo
	Tipo de Prueba: Ensayo de intercambio de cromátidas hermanas in vitro en mamíferos Resultado: negativo
Genotoxicidad in vivo	: Tipo de Prueba: Mutagénesis (ensayo citogenético in vivo en médula ósea de mamíferos, análisis cromosómico) Especies: Rata Vía de aplicación: inhalación (vapor) Resultado: negativo

### Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

### Componentes:

#### 2,2',2''-Nitrilotrietanol:

Especies	: Rata
Vía de aplicación	: Contacto con la piel
Tiempo de exposición	: 103 semanas
Resultado	: negativo

#### Trióxido de dicromo:

Especies	: Rata
Vía de aplicación	: Ingestión
Tiempo de exposición	: 2 Años
Resultado	: negativo

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### Dióxido de silicio amorfo:

Especies	: Rata
Vía de aplicación	: Ingestión
Tiempo de exposición	: 103 semanas
Resultado	: negativo

**IARC** No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

**OSHA** Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.

**NTP** En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

### Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

#### Componentes:

#### 2,2',2''-Nitrilotrietanol:

Efectos en la fertilidad	: Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductiva en dos generaciones Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Método: Directrices de prueba OECD 416 Resultado: negativo
Efectos en el desarrollo fetal	: Tipo de Prueba: Prueba de selección de toxicidad reproductiva/del desarrollo Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Método: Directrices de prueba OECD 421 Resultado: negativo

#### Trióxido de dicromo:

Efectos en el desarrollo fetal	: Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Resultado: negativo Observaciones: Basado en datos de materiales similares
--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Dióxido de silicio amorfo:

Efectos en el desarrollo fetal	: Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Resultado: negativo
--------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### Butan-1-ol:

Efectos en la fertilidad	:	Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad reproductiva en dos generaciones Especies: Rata Vía de aplicación: inhalación (vapor) Método: Directrices de prueba OECD 416 Resultado: negativo Observaciones: Basado en datos de materiales similares
Efectos en el desarrollo fetal	:	Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Resultado: negativo

### Trietilamina:

Efectos en la fertilidad	:	Tipo de Prueba: Estudio de toxicidad de dosis repetida combinada con prueba de selección de toxicidad reproductiva/en el desarrollo Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Método: Directrices de prueba OECD 422 Resultado: negativo Observaciones: Basado en datos de materiales similares
Efectos en el desarrollo fetal	:	Tipo de Prueba: Desarrollo embrionario y fetal Especies: Rata Vía de aplicación: Ingestión Método: Directrices de prueba OECD 414 Resultado: negativo Observaciones: Basado en datos de materiales similares

### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

#### Componentes:

### Butan-1-ol:

Valoración	:	Puede irritar las vías respiratorias.
Valoración	:	Puede provocar somnolencia o vértigo.

### Trietilamina:

Valoración	:	Puede irritar las vías respiratorias.
------------	---	---------------------------------------

### Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

#### Componentes:

### 2,2',2''-Nitrilotrietanol:

Valoración	:	No se observaron efectos significativos a la salud en animales
------------	---	----------------------------------------------------------------

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

||| a concentraciones de 200 mg/kg de peso corporal o menos.,  
No se observaron efectos significativos a la salud en anima-  
les, a concentraciones de 0,2 mg/l/6h/d o menos.

### Toxicidad por dosis repetidas

#### Componentes:

##### **2,2',2''-Nitrilotrietanol:**

||| Especies : Rata  
||| NOAEL :  $\geq 1,000$  mg/kg  
||| Vía de aplicación : Ingestión  
||| Tiempo de exposición : 90 Días

||| Especies : Rata  
||| NOAEL :  $\geq 0.5$  mg/l  
||| Vía de aplicación : inhalación (polvo / neblina / humo)  
||| Tiempo de exposición : 28 Días  
||| Método : Directrices de prueba OECD 412

||| Especies : Rata  
||| NOAEL : 125 mg/kg  
||| Vía de aplicación : Contacto con la piel  
||| Tiempo de exposición : 90 Días

##### **Trióxido de dicromo:**

||| Especies : Rata  
||| NOAEL : 2,000 mg/kg  
||| Vía de aplicación : Ingestión  
||| Tiempo de exposición : 90 Días

##### **Dióxido de silicio amorfo:**

||| Especies : Rata  
||| NOAEL : 1.3 mg/m<sup>3</sup>  
||| Vía de aplicación : inhalación (polvo / neblina / humo)  
||| Tiempo de exposición : 13 Semana

##### **Butan-1-ol:**

||| Especies : Rata  
||| NOAEL : 125 mg/kg  
||| LOAEL : 500 mg/kg  
||| Vía de aplicación : Ingestión  
||| Tiempo de exposición : 13 Semana

||| Especies : Rata  
||| NOAEL :  $> 1$  mg/l  
||| Vía de aplicación : inhalación (vapor)  
||| Tiempo de exposición : 13 Semana  
||| Observaciones : Basado en datos de materiales similares

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### Trietilamina:

Especies	: Rata
NOAEL	: 1.02 mg/l
Vía de aplicación	: inhalación (vapor)
Tiempo de exposición	: 28 Semana

### Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

### Componentes:

#### Butan-1-ol:

La sustancia o mezcla causa preocupación, debido a la suposición de que provoca un riesgo de toxicidad por aspiración a los humanos.

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

### Ecotoxicidad

#### Componentes:

##### 2,2',2''-Nitrilotrietanol:

Toxicidad para peces	: CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabeza)): 11,800 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulga de agua)): 609.88 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 512 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Sustancia de ensayo: Producto neutralizado  EC10 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 26 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Sustancia de ensayo: Producto neutralizado
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 16 mg/l Tiempo de exposición: 21 d
Toxicidad hacia los microorganismos	: CI50: > 1,000 mg/l Tiempo de exposición: 3 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 209

##### Trióxido de dicromo:

Toxicidad para peces	: CL50 (Danio rerio (pez zebra)): > 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 96 h
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 848.6 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica)	: NOEC (Danio rerio (pez zebra)): 1,000 mg/l Tiempo de exposición: 30 d
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 0.02 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Observaciones: No es tóxico en caso de solubilidad límite
Toxicidad hacia los microorganismos	: CE50: > 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 3 h

### Dióxido de silicio amorfo:

Toxicidad para peces	: CL50 (Danio rerio (pez zebra)): > 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de prueba OECD 203
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 1,000 mg/l Tiempo de exposición: 24 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201 Observaciones: Basado en datos de materiales similares  NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

### Butan-1-ol:

Toxicidad para peces	: CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 1,376 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de prueba OECD 203
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1,328 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: ErC50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 225 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201  EC10 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)): 134 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 4.1 mg/l Tiempo de exposición: 21 d

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

(Toxicidad crónica) Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211

Toxicidad hacia los microorganismos : EC10 (Pseudomonas putida): 2,476 mg/l  
Tiempo de exposición: 17 h  
Método: DIN 38 412 Part 8

### 2,6,8-Trimetil-4-noniloxipolietilenoxietanol:

Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabeza)): 39 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 81.2 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

### Trietilamina:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 36 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulga de agua)): 17 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 1.1 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 8 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Ceriodaphnia dubia (pulga de agua)): 7.1 mg/l  
Tiempo de exposición: 7 d

Toxicidad hacia los microorganismos : EC10 (Pseudomonas putida): 71 mg/l  
Tiempo de exposición: 17 h  
Método: DIN 38 412 Part 8

### Persistencia y degradabilidad

#### Componentes:

#### 2,2',2''-Nitrilotrietanol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 96 %  
Tiempo de exposición: 19 d

#### Butan-1-ol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 92 %  
Tiempo de exposición: 20 d

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### 2,6,8-Trimetil-4-noniloxipoliétilenoxietanol:

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.

### Trietilamina:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.  
Biodegradación: 80.3 %  
Tiempo de exposición: 29 d  
Método: Directrices de prueba OECD 301B  
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

### Potencial de bioacumulación

#### Componentes:

### 2,2',2"-Nitrilotrietanol:

Bioacumulación : Especies: Cyprinus carpio (Carpa)  
Factor de bioconcentración (BCF): < 3.9

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: -1.9

### Trióxido de dicromo:

Bioacumulación : Especies: Pez  
Factor de bioconcentración (BCF): 260 - 800

### Butan-1-ol:

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 1  
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 117

### Trietilamina:

Bioacumulación : Especies: Cyprinus carpio (Carpa)  
Factor de bioconcentración (BCF): < 0.5  
Método: Directrices de prueba OECD 305C

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 1.45

### Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

### Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

### Métodos de eliminación

Residuos : Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.  
No elimine el desecho en el alcantarillado.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión 7.0      Fecha de revisión: 05/15/2025      Número de HDS: 4789752-00017      Fecha de la última emisión: 11/08/2024  
Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Envases contaminados : Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos.  
Si no se especifica de otra manera: Deséchese como producto no usado.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Regulaciones internacionales

##### UNRTDG

No regulado como mercancía peligrosa

##### IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

##### Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

##### Transporte a granel de acuerdo a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

#### Regulación nacional

##### 49 CFR

No regulado como mercancía peligrosa

##### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

#### CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
Cloro	7782-50-5	10	86956

#### SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
Cloro	7782-50-5	10	86956

#### Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

**SARA 311/312 Peligros** : Lesiones oculares graves o irritación ocular

**SARA 313** : Los siguientes componentes están sujetos a los niveles de referencia establecidos por SARA Título III, Sección 313:

Trióxido de dicromo	1308-38-9	>= 1 - < 5 %
Butan-1-ol	71-36-3	>= 1 - < 5 %

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

Hexacloroben- ceno	118-74-1	< 0.1 %
-----------------------	----------	---------

### Reglamento de Estado de EE.UU.

#### Derecho a la información de Pensilvania

Agua	7732-18-5
Fluoropolímero	Secreto comercial
2,2',2''-Nitrilotrietanol	102-71-6
Poliamida-imida	Secreto comercial
Trióxido de dicromo	1308-38-9
Dióxido de silicio amorfo	7631-86-9
Butan-1-ol	71-36-3
Trietilamina	121-44-8
Oxido de aluminio	1344-28-1
Cloro	7782-50-5

#### Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo 2,2'-Iminodietanol, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer, y N-Metil-2-pirrolidona, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

#### Lista de sustancias peligrosas de California

Trióxido de dicromo	1308-38-9
Dióxido de silicio amorfo	7631-86-9
Butan-1-ol	71-36-3

#### Límites de exposición permisible en california para contaminantes químicos

2,2',2''-Nitrilotrietanol	102-71-6
Trióxido de dicromo	1308-38-9
Dióxido de silicio amorfo	7631-86-9
Butan-1-ol	71-36-3

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

#### Información adicional

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

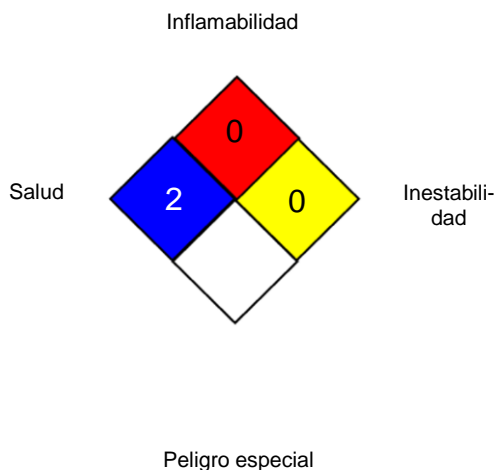
según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión 7.0      Fecha de revisión: 05/15/2025      Número de HDS: 4789752-00017      Fecha de la última emisión: 11/08/2024  
Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

### NFPA 704:



### HMIS® IV:

<b>SALUD</b>	<b>/</b>	<b>2</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>		<b>0</b>
<b>RIESGO FÍSICO</b>		<b>0</b>

Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "\*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Chemours™ y el logo de Chemours son marcas de The Chemours Company.

Lea las instrucciones de seguridad de Chemours antes de utilizarlo.

Para obtener informaciones adicionales, por favor, ponerse en contacto con la oficina local Chemours o los distribuidores oficiales de Chemours.

Todas las sustancias químicas en este material están incluidas o exentas de listados en el Inventario TSCA de Sustancias Químicas.

### Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	: Valores límite (TLV) de la ACGIH, USA
NIOSH REL	: Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
OSHA Z-1	: Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
OSHA Z-2	: Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU. - Tabla Z-2
OSHA Z-3	: Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales
ACGIH / TWA	: Tiempo promedio ponderado
ACGIH / STEL	: Límite de exposición a corto plazo
ACGIH / C	: Valor techo (C)
NIOSH REL / TWA	: Tiempo promedio ponderado
NIOSH REL / ST	: STEL - 15-minutos de exposición de TWA que no debe sobrepasarse en ningún momento durante un día de trabajo
NIOSH REL / C	: Valor techo (C)
OSHA Z-1 / TWA	: Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-2 / TWA	: Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-3 / TWA	: Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación nacional de protección contra incendios; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructural-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de recuperación y conservación de recursos; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RQ - Cantidad sujeta a informe; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de enmiendas y autorización repetida de superfondos; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECL - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas para el transporte de artículos peligrosos; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fuentes principales de datos : Datos técnicos internos, datos de SDS de materias primas, de utilizados para elaborar la resultados de búsqueda del portal de la OECD echem y de la Hoja de Datos de Seguridad página web de la Agencia Europea de Productos Químicos, <http://echa.europa.eu/>

Fecha de revisión : 05/15/2025

Los elementos en los que se hicieron cambios a la versión previa están resaltados en el cuerpo de este documento con dos líneas verticales.

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta hasta donde llega nuestro cabal saber y entender a la fecha de su publicación. La información tiene como objeto ser solo una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transportación, desecho y liberación seguros y no deben considerarse como una garantía o especificación de seguridad de ningún tipo. La información proporcionada solo se relaciona con el material específico identificado en la parte superior de esta HDS y puede no ser válida cuando el material de la HDS se use en combinación con algún otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto. Los usuarios del material deberán revisar la información y las recomendaciones en el contexto específico de su manera intencionada de manejar, usar, procesar y almacenar, lo que incluye una evaluación de la idoneidad del material de la HDS en el producto final del usuario, si esto es aplicable.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



## 321G-704 ONE COAT GREEN

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última emisión: 11/08/2024
7.0	05/15/2025	4789752-00017	Fecha de la primera emisión: 08/27/2019

---

US / 1X