

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOM-018-STPS-2015

Página 1/12

### Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03

#### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

##### 1.1. Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla;

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Nombre del producto | Dyne-O-Might® (Alt. 2) |
| Código del producto | 404184, 304184 (TUR)   |
| No de registro      | 66171-6.               |

##### 1.2. Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso;

|              |   |
|--------------|---|
| Uso previsto | [SU22] Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía); [PC8] Productos biocidas (por ejemplo, desinfectantes o de control de plagas); |
| Descripción  | Desinfectante.  |

##### 1.3. Datos del proveedor o fabricante

|                    |   |
|--------------------|---|
| Empresa            | Neogen Corporation                          |
| Dirección          | 620 Lesher Place<br>Lansing MI 48912<br>USA |
| Web                | www.neogen.com                              |
| Teléfono           | 517-372-9200/800-234-5333                   |
| Correo electrónico | SDS@neogen.com                              |

##### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencia;

|  |   |
|--|---|
|  | 24 horas:<br>Médico: 1-651-523-0318 (internacional)<br>Derrame/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional) |
|--|---|

##### Información adicional

|  |   |
|--|---|
|  | Fabricado por: . . Preserve International<br>944 Nandino Blvd.<br>Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. . . Preserve International es una subsidiaria de propiedad total de Neogen Corporation. |
|--|---|

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| 2.1.2. Clasificación - NOM | Skin Corr. 1C: H314; STOT SE 3: H335; |
|----------------------------|---------------------------------------|

##### 2.2. Elementos de la señalización

|                        |   |
|------------------------|---|
| Pictogramas de peligro |  |
|------------------------|---|

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03

## 2.2. Elementos de la señalización

|  |   |
|--|---|
| <b>Palabra de advertencia</b>                | Peligro   |
| <b>Indicación de peligro</b>                 | Skin Corr. 1C: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.<br>STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.   |
| <b>Consejos de prudencia: Prevención</b>     | P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.<br>P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación.<br>P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.   |
| <b>Consejos de prudencia: Respuesta</b>      | P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.<br>P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.<br>P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.<br>P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.<br>P312 - Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.<br>P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. |
| <b>Consejos de prudencia: Almacenamiento</b> | P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  |
| <b>Consejos de prudencia: Eliminación</b>    | P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación de eliminación de desechos aprobada de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.   |

## 2.3. Otros peligros

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Otros riesgos</b> | Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. . Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones. |
|----------------------|--|

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

## 3.2. Mezclas

## EC 1272/2008

| Nombre químico                          | No. Índice   | N.º CAS   | N.º CE    | Número de registro REACH | Conc. (%w/w) | Clasificación  |
|---|--------------|-----------|-----------|--------------------------|--------------|--|
| Glycerin (GLICERINA, NIEBLA)            |              | 56-81-5   | 200-289-5 |                          | 10 - 20%     |  |
| Propionic acid...%                      | 607-089-00-0 | 79-09-4   | 201-176-3 |                          | 30 - 40%     | Skin Corr. 1B: H314;   |
| Iodine (YODO)                           | 053-001-00-3 | 7553-56-2 | 231-442-4 |                          | 0 - 0.5%     | Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Aquatic Acute 1: H400; |
| Phosphoric acid (75%) (ACIDO FOSFÓRICO) |              | 7664-38-2 | 231-633-2 |                          | 10 - 20%     | Skin Corr. 1C: H314;   |
| Citric acid monohydrate                 |              | 77-92-9   | 201-069-1 |                          | 1 - 10%      | Eye Dam. 1: H318;  |

## Descripción

|  |  |
|--|--|
|  | Las concentraciones enumeradas no son especificaciones del producto. |
|--|--|

## Información adicional

|  |  |
|--|--|
|  | El texto completo de las declaraciones de precaución enumeradas en esta sección se proporciona en la sección 16. |
|--|--|

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Inhalación            | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Se precisa atención médica inmediata. Si está inconsciente, comprobar la respiración y aplicar respiración artificial si es necesario. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial.  |
| Contacto con los ojos | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Se precisa atención médica inmediata.   |
| Contacto con la piel  | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos, o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel. Se precisa atención médica inmediata. |
| Ingestión             | Aclarar bien la boca. No induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de intoxicaciones o el médico. El daño probable de la mucosa puede contraindicar el uso del lavado gástrico. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Se precisa atención médica inmediata.  |

## 4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Inhalación            | Corrosivo para las vías respiratorias. Provoca quemaduras. En casos graves, podría provocar pérdida del conocimiento. Podría provocar irritación de las membranas mucosas. Podría provocar mareos y dolor de cabeza. |
| Contacto con los ojos | Riesgo de lesiones oculares graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Peligro de efectos irreversibles muy graves.   |
| Contacto con la piel  | Corrosivo para el tejido vivo. Causa quemaduras en la piel. Peligro de efectos irreversibles muy graves.   |
| Ingestión             | Corrosivo para el tejido vivo. Provoca quemaduras graves. Peligro de efectos irreversibles muy graves. La ingestión podría provocar náuseas y vómitos.   |

## 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial:

|  |   |
|--|---|
|  | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Se precisa atención médica inmediata. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. |
|--|---|

## Información adicional

|  |  |
|--|--|
|  | Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional. |
|--|--|

**SECCIÓN 5: Medidas contra incendios:**

## 5.1. Medios de extinción apropiados:

|  |   |
|--|---|
|  | Usar medios de extinción adecuados a la situación de incendio que acontece. |
|--|---|

## 5.2. Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

|  |  |
|--|--|
|  | No respire la niebla de pulverización de vapor. El fuego producirá humo negro y denso. |
|--|--|

## 5.3. Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio:

|  |   |
|--|---|
|  | En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. No respire la niebla de pulverización de vapor. Desgaste: Aparato de respiración autónomo, Equipo protector. |
|--|---|

**SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:**

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

|  |  |
|--|--|
|  | En el caso de una limpieza posterior a un derrame, use ropa protectora y el equipo adecuado para evitar la exposición de la piel y los ojos y para evitar la ingestión o inhalación. Asegurase de que la |
|--|--|

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

|  |   |
|--|---|
|  | zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Mantener al personal alejado del derrame. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar la exposición repetida o prolongada. Mantener alejado de materiales incompatibles. |
|--|---|

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

|  |  |
|--|--|
|  | Evitar más derrames si es seguro. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo. |
|--|--|

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

|  |  |
|--|--|
|  | Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. |
|--|--|

**6.4. Referencia a otras secciones**

|  |  |
|--|--|
|  | Consulte la(s) sección(s) 2, 8, and 13 para obtener más información. |
|--|--|

**SECCIÓN 7:****7.1.**

|  |  |
|--|--|
|  | Adopte las mejores consideraciones de manipulación manual al manejarlo, transportarlo o dispensarlo. Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia. No respire la niebla de pulverización de vapor. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Causa daño a los ojos y daño a la piel. Llevar ropa protectora contra sustancias químicas. Utilice gafas de protección facial y guantes de goma al manipular este producto. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No comer, beber ni fumar en zonas en las que se usa o almacena este producto. . Lea la etiqueta completa y siga todas las instrucciones de uso, restricciones y precauciones. |
|--|--|

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad:**

|  |   |
|--|---|
|  | Almacene en su envase original en un lugar fresco y seco al que no puedan acceder los niños y las mascotas. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Mantenga los recipientes cerrados y alejados de otros productos químicos. No almacenar con sustancias o mezclas incompatibles. Siga las instrucciones de la etiqueta. |
|--|---|

**7.3. Usos específicos finales**

|  |   |
|--|---|
|  | Consulte la(s) sección(s) 1.2 para obtener más información. |
|--|---|

**Información adicional**

|  |  |
|--|--|
|  | Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional. |
|--|--|

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal:****8.1. Parámetros de control:****8.1.1. Valores límite de la exposición**


## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03

## 8.1.1. Valores límite de la exposición

|   |   |  |
|---|---|--|
| Glycerin (GLICERINA, NIEBLA)            | Connotación: (i)<br>LMPE-PPT mg/m3: 10<br>LMPE-CT o Pico mg/m3: | LMPE-PPT ppm:<br>LMPE-CT o Pico ppm:     |
| Iodine (YODO)                           | Connotación: P<br>LMPE-PPT mg/m3:<br>LMPE-CT o Pico mg/m3: 1    | LMPE-PPT ppm:<br>LMPE-CT o Pico ppm: 0.1 |
| Phosphoric acid (75%) (ACIDO FOSFÓRICO) | Connotación:<br>LMPE-PPT mg/m3: 1<br>LMPE-CT o Pico mg/m3: 3    | LMPE-PPT ppm:<br>LMPE-CT o Pico ppm:     |

## 8.2. Controles de la exposición:

|   |  |
|---|--|
|   |   |
| 8.2.1. Controles técnicos apropiados:   | Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud.  |
| 8.2.2. Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP. | Llevar ropa protectora contra sustancias químicas. No respirar el polvo ni el vapor.   |
| Protección de los ojos / la cara  | Desgaste: Gafas de seguridad adecuadas, Protector facial.  |
| Protección de la piel -<br>Protección de las manos                                | Desgaste: Guantes resistentes a sustancias químicas. Lavar el exterior de los guantes antes de retirarlos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro.  |
| Protección de la piel - Otros   | En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.   |
| Protección respiratoria   | En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.   |
| Controles de exposición ocupacional   | Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Proporcionar ducha química. Proporcionar unidad de lavado de ojos. . Proteger la ropa del contacto con el producto. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Evite la contaminación de alimentos o piensos. |

## Información adicional

|  |  |
|--|--|
|  | Consulte la etiqueta del producto para conocer los requisitos y recomendaciones adicionales de EPI. Siga las instrucciones de la etiqueta. |
|--|--|

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
 Fecha de revisión 2020-03-03

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Estado</b>                             | Líquido               |
| <b>Color</b>                              | Ámbar                 |
| <b>Olor</b>                               | Característico/Leve   |
| <b>Densidad relativa</b>                  | 1.1 - 1.15            |
| <b>pH</b>                                 | 0.5 - 1.5             |
| <b>Punto de fusión</b>                    | Sin datos disponibles |
| <b>Punto de congelación</b>               | Sin datos disponibles |
| <b>Punto de ebullición</b>                | Sin datos disponibles |
| <b>Punto de inflamación</b>               | Sin datos disponibles |
| <b>Velocidad de evaporación</b>           | Sin datos disponibles |
| <b>Presión de vapor</b>                   | Sin datos disponibles |
| <b>Densidad de vapor</b>                  | Sin datos disponibles |
| <b>Umbral del olor</b>                    | Sin datos disponibles |
| <b>Coefficiente de partición</b>          | Sin datos disponibles |
| <b>Temperatura de ignición espontánea</b> | Sin datos disponibles |
| <b>Viscosidad</b>                         | Sin datos disponibles |
| <b>Propiedades comburentes</b>            | Sin datos disponibles |
| <b>Propiedades explosivas</b>             | No aplicable.         |
| <b>Límites de inflamación</b>             | No aplicable.         |
| <b>Solubilidad</b>                        | Soluble en agua       |

## 9.2. Información adicional

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Contenido de benceno</b>                 | Sin datos disponibles |
| <b>Contenido de plomo</b>                   | Sin datos disponibles |
| <b>COV (compuestos orgánicos volátiles)</b> | No aplicable.         |
| <b>Grupo de gases</b>                       | No aplicable.         |

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | Estable en condiciones normales. |
|--|----------------------------------|

## 10.2. Estabilidad química

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
|  | Estable en condiciones normales. |
|--|----------------------------------|

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

|  |   |
|--|---|
|  | En las condiciones especificadas, no se esperan reacciones peligrosas que conduzcan a temperaturas o presiones excesivas. |
|--|---|

## 10.4. Condiciones que deberán evitarse

|  |  |
|--|--|
|  | Mantener alejado de temperaturas extremas. Mantener alejado de materiales incompatibles. |
|--|--|

## 10.5. Materiales incompatibles

|  |   |
|--|---|
|  | Consérvese lejos de bases, Metales alcalinos, Agentes oxidantes potentes. |
|--|---|

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

|  |                    |
|--|--------------------|
|  | Óxidos de carbono. |
|--|--------------------|

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
 Fecha de revisión 2020-03-03

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

|  |   |
|--|---|
| <b>Toxicidad tras una única dosis</b>  | Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Sin embargo, este producto contiene sustancias clasificadas como peligrosas. Para más información, vea la Sección 3.   |
| <b>Corrosión o irritación cutáneas</b>   | Corrosivo para el tejido vivo. Provoca quemaduras. Posibilidad de efectos irreversibles.  |
| <b>Lesiones o irritación ocular graves</b>                                       | Provoca quemaduras graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Posibilidad de efectos irreversibles.  |
| <b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>                                    | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.   |
| <b>Mutagenicidad en células germinales</b>                                       | No se han notificado efectos mutágenos.   |
| <b>Carcinogenicidad</b>  | En las monografías de la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (IARC), volúmenes 1-123, no se ha encontrado que sea un agente potencialmente carcinógeno. . No aparece en la lista del decimotercer Informe de Carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología (NTP). . No figura en la Guía de valores de exposición ocupacional de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). . No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003. . |
| <b>Toxicidad reproductiva</b>  | No se han notificado efectos teratogénicos.   |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>    | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede causar irritación de la mucosa oral.  |
| <b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b> | Los componentes pueden causar daños a los órganos humanos según los datos de los animales.  |
| <b>Peligro de aspiración</b>   | Ninguno peligro significativo.  |
| <b>Exposición repetida o prolongada</b>  | Evitar la exposición repetida o prolongada. Las exposiciones que superen el límite de exposición ocupacional recomendado podrían provocar efectos adversos para la salud. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma).  |

## 11.1.2. Mezclas

|  |   |
|--|---|
|  | Consulte la(s) sección(s) 3 para obtener más información. |
|--|---|

## 11.1.3. La información sobre peligros

|  |   |
|--|---|
|  | Consulte la(s) sección(s) 2 and 3 para obtener más información. |
|--|---|

## 11.1.4. Información toxicológica

|  |                       |
|--|-----------------------|
|  | Sin datos disponibles |
|--|-----------------------|

## 11.1.5. Clase de peligro

|  |   |
|--|---|
|  | Consulte la(s) sección(s) 2 and 4 para obtener más información. |
|--|---|

## 11.1.6. Criterios de clasificación

|  |   |
|--|---|
|  | Basado en las consideraciones del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) para la clasificación de mezclas. Vea la Sección 15 para citas regulatorias. |
|--|---|

## 11.1.7. Información sobre posibles vías de exposición

|  |   |
|--|---|
|  | Contacto con los ojos. Contacto con la piel. Ingestión. Inhalación. |
|--|---|

## 11.1.8. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

|  |   |
|--|---|
|  | Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información. |
|--|---|

## 11.1.9. Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03**11.1.9. Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

Consulte la(s) sección(s) 4.2 para obtener más información.

**11.1.10. Efectos interactivos**

Sin datos disponibles.

**11.1.11. Ausencia de datos específicos**

&lt;1% de esta mezcla consiste en ingredientes de toxicidad aguda desconocida.

**11.1.12. Información sobre la mezcla en relación con la sustancia**

Consulte la(s) sección(s) 3 para obtener más información.

**11.1.13. Otra Información**

Sin datos disponibles.

**SECCIÓN 12: Información ecológica****12.1. Toxicidad**

Sin datos disponibles

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay información disponible acerca de este producto.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay información disponible acerca de este producto.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay información disponible acerca de este producto.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay información disponible acerca de este producto.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación****13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. No descargue los efluentes que contienen este producto en los sistemas de alcantarillado. Siga las instrucciones de la etiqueta.

**Métodos de eliminación**

Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales. No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. No tirar los residuos por el desagüe; elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. No irrigar en agua superficial. No dejar que el producto contamine el subsuelo.

**Eliminación del envasado**

Recipiente no recargable. No reutilice ni rellene este envase. . Si está vacío: No reutilice este envase. Colóquelo en la basura u ofrézcalo para reciclaje, si está disponible.  
Si está parcialmente lleno: llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones de eliminación. Nunca coloque el producto no utilizado en ningún desagüe interior o exterior. Los recipientes vacíos pueden enviarse a un vertedero después de la limpieza de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. Puede reciclarse de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales.

**Información adicional**



## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03

## Información adicional

Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

## Pictogramas de peligro



## 14.1. Número ONU

UN1903

## 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Propionic acid, Phosphoric acid)

## 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

|                   |   |
|-------------------|---|
| ADR/RID           | 8 |
| Riesgo secundario | - |
| IMDG              | 8 |
| Riesgo secundario | - |
| IATA              | 8 |
| Riesgo secundario | - |

## 14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase III

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Peligros para el medio ambiente | No |
| Contaminante marino             | No |

## ADR/RID

|                    |     |
|--------------------|-----|
| No. ID             | 80  |
| Categoría de túnel | (E) |

## IMDG

Código EmS F-A S-B

## IATA

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Instrucciones de envasado (mercancía) | 856  |
| Cantidad máxima                       | 60 L |
| Instrucciones de envasado (pasajero)  | 852  |
| Cantidad máxima                       | 5 L  |

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

|             |  |
|-------------|--|
| Reglamentos | NORMA Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo. . |
|-------------|--|

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-03-03

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

|  |  |
|--|--|
| <b>Inventarios químicos y listas de derecho a saber:</b> | <p>--Internacional-- . Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): H8. . Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este material no contiene componentes reportables. . Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este material no contiene componentes reportables. . Acuerdo del Mercosur: No aplicable. . Protocolo de Montreal: Este material no contiene componentes reportables. . Convenio de Rotterdam: Este material no contiene componentes reportables. . Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables. . . -Asia y las Naciones de la ASEAN-- . Catálogo de productos químicos peligrosos (China): No. 126 [Propanoic acid, CAS No. 79-09-4], No. 2790 [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], No. 1649 [Hydriodic acid (solution), CAS No. 10034-85-2]. . Reglamento del Ministro de Comercio de la República de Indonesia, número 75, año 2014, relativo a la segunda enmienda del Ministro de Comercio, número 44, año 2009, relativo al suministro, la distribución y el control de sustancias peligrosas: Este producto contiene sustancias clasificadas como materiales peligrosos y tóxicos utilizables. Consulte la Sección 3 para obtener información adicional. . Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Labeling/Notification required [Propionic acid, CAS No. 79-09-4], [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [Iodine, CAS No. 7553-56-2]. . Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Deleterious [Iodine, CAS No. 7553-56-2], [Hydrogen iodide, CAS No. 10034-85-2]. . Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este material no contiene componentes reportables. . Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Anexo I estándar de exposición , [Propionic acid, CAS No. 79-09-4], [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [Glycerin (mists), CAS No. 56-85-5]. . CLASS regulación. [Iodine, CAS No. 7553-56-2]. . Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Ley de Control de Sustancias Tóxicas y Desechos Peligrosos y Nucleares (RA6969):, [Propionic acid, CAS No. 79-09-4], [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [Iodine, CAS No. 7553-56-2], [Hydriodic acid, CAS No. 10034-85-2], [Glycerin (mists), CAS No. 56-85-5], [Citric acid monohydrate, CAS No. 5949-29-1], [Polyoxyethylene-polyoxypropylene glycol, CAS No. 9003-11-6]. . Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): [Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2]. . Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Este material no contiene componentes reportables. . Ley de Productos Químicos (Vietnam): [Annex I, Appendix V, VII: Propionic acid, CAS No. 79-09-4], [Annex I, Appendix V, VII: Phosphoric acid, CAS No. 7664-38-2], [Appendix V, VI, VII: Iodine, CAS No. 7553-56-2], [Annex I, Appendix VII: Hydrogen iodide (hydriodic acid), CAS No. 10034-85-2]. . --Australia y Nueva Zelanda-- . Código Australiano de Mercancías Peligrosas: Class 8. . Inventario australiano de sustancias químicas (AICS): Todos los ingredientes listados o exentos. . Inventario de Productos Químicos de Nueva Zelanda (NZIoC): Todos los ingredientes listados o exentos. . --Unión Europea y Gran Bretaña-- . Lista de autorización (Anexo XIV de REACH): Este material no contiene componentes reportables. . Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables. . Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): PT 4 [Iodine, CAS No. 7553-56-2]. . --América del Norte-- . Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos. . Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos. . Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Propionic acid, Phosphoric acid. . Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Propionic acid, Phosphoric acid, Hydriodic acid. . Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Propanoic acid, Phosphoric acid. . Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Propionic acid, Phosphoric acid, Glycerin (mists). . California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables. .</p> |
| <b>Información adicional</b>                             | <p>Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre peligros</p>  |

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1  
Fecha de revisión 2020-03-03

## Información adicional

|  |   |
|--|---|
| Palabra de señal FIFRA<br>Advertencia de FIFRA | necesarios para las fichas de datos de seguridad (SDS) y para las etiquetas del lugar de trabajo de productos químicos no plaguicidas. La información de peligro requerida en la etiqueta del pesticida se reproduce a continuación. La etiqueta del pesticida también incluye otra información importante, incluidas las instrucciones de uso.   |
|  | PELIGRO.  |
|  | Mantener fuera del alcance de los niños. . Peligros para los seres humanos y animales domésticos. . Corrosivo. Causa daño a los ojos y daño a la piel. Nocivo por ingestión. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Utilice gafas de protección facial y guantes de goma al manipular este producto. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente. |

## SECCIÓN 16: Otra información

## Información adicional

|  |   |
|--|---|
| Revisión   | Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes: . 1 - Fabricado por: . 1 - No de registro. . 2 - 2.1.2. Clasificación - NOM. . 2 - Consejos de prudencia: Prevención. . 2 - Consejos de prudencia: Respuesta. . 2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento. . 9 - 9.2. Información adicional (Grupo de gases). . 9 - 9.2. Información adicional (Contenido de benceno). . 9 - 9.2. Información adicional (Subcategoría de producto). . 9 - 9.2. Información adicional (Contenido de plomo). . 12 - 12.1. Toxicidad. . 14 - ADR/RID. . 14 - IMDG. . 14 - IATA. . 16 - Contenido máximo de COV. . 16 - Acrónimos. .  |
| Acrónimos  | ADR/RID: Acuerdos europeos relativos al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril (RID) y por carretera (ADR). . CAS No.: Servicio de resúmenes químicos. . CLASS: Clasificación, etiquetado y ficha de datos de seguridad del Reglamento sobre Productos Químicos Peligrosos 2013 (Malasia). . GHS: Sistema Globalmente Armonizado. . HCS 2012: US norma de comunicación de riesgos (revisada en 2012). . IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. . ICAO: Organización de Aviación Civil Internacional. . IMDG: Mercancías peligrosas marítimas internacionales. . LD: Dosis letal. . OEL: Valor límite de exposición profesional. . OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos. . PEL: Límite de exposición permisible. . REACH: Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos. . SEP: Sustancia extremadamente preocupante. . US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos. . VOC: Compuesto orgánico volátil. . WEL: Límite de exposición en el lugar de trabajo. |
| Texto de advertencias de peligro de la Sección 3 | Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.<br>Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.<br>Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.<br>STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias.<br>Acute Tox. 4: H312 - Nocivo en contacto con la piel.<br>Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación.<br>Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.<br>Skin Corr. 1C: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.<br>Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.  |

## Información adicional

|  |  |
|--|--|
|  | EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: La información y las recomendaciones aquí contenidas ("Información") se presentan de buena fe y se cree que son correctas en la fecha de emisión. No se asegura nada respecto a la integridad o exactitud de la Información. Además, debido a los numerosos factores que afectan el uso de este producto, la Información se suministra con la condición de que la persona o personas que la reciben tomen su propia determinación con respecto a su conveniencia para su propio propósito particular, antes de usarlo. . . Excepto por lo expresado aquí de forma explícita, en relación con este producto y su uso, No se hace NINGUNA GARANTÍA, CAUCION O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO YA SEA EXPRESOS O |
|--|--|

## Dyne-O-Might® (Alt. 2)

Revisión 1

Fecha de revisión 2020-03-03

## Información adicional

|  |   |
|--|---|
|  | IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLICITA DE COMERCIALIZACION, ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR, CONVENIOS O PRESTACIONES, USO COMERCIAL O RESULTADOS A SER OBTENIDOS POR EL USO DE ESTE PRODUCTO. El producto contemplado se suministra "tal cual" y sólo está sujeto a las garantías aquí proporcionadas, no se asume responsabilidad alguna por el uso de este producto. |
|--|---|