


**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**Sección 1 - Identificación**

|  |   |
|--|---|
| <b>Identificador de producto</b>   | POWER-SAFE Multi-Surface Degreaser Cleaner  |
| <b>Otros medios de identificación</b>                                    | 1021  |
| <b>Uso recomendado</b>   | Limpiador alcalino.                         |
| <b>Las restricciones de utilización</b>                                  | Para el uso comercial e industrial.         |
| <b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b> |   |
| <b>Nombre de la empresa</b>  | National Chemical Laboratories of PA, Inc.  |
| <b>Dirección</b>   | 401 N. 10th Street - Philadelphia, PA 19123 |
| <b>Teléfono</b>  | 1 (215) 922-1200                            |
| <b>Correo electrónico</b>  | info@nclonline.com                          |
| <b>Persona de contacto</b>   | CHEM-TEL                                    |
| <b>Número de teléfono para emergencias</b>                               | 1 (800) 255-3924                            |

**Sección 2 - Identificación de peligro(s)**

Peligros y advertencias SDS se basan en el producto sin diluir. Consulte diluida SDS para listo a uso peligros y advertencias

|   | <b>Clasificación</b>   | <b>Categoría</b> |
|---|--|------------------|
| <b>Peligros físicos</b>                                   | No clasificado.  |                  |
| <b>Peligros para la salud</b>                             | Sensibilización cutánea  | 1                |
|   | Lesiones oculares graves/irritación ocular   | 2A               |
| <b>Peligros definidos por OSHA</b>                        | No clasificado.  |                  |
| <b>Elementos de la etiqueta</b>                           |  |                  |
| <b>Símbolo de peligro</b>                                 |   |                  |
| <b>Palabra de advertencia</b>                             | Atención   |                  |
| <b>Palabra para la salud</b>                              | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Causa irritación ocular grave.  |                  |
| <b>Consejos de prudencia</b>                              |  |                  |
| <b>Prevención</b>   | Evitar respirar los vapores o niebla. Lávese bien después de manipular. Ropa de trabajo contaminada no debe dejarse fuera del lugar de trabajo. Utilice guantes protectores. Úsese protección para los ojos/la cara.   |                  |
| <b>Respuesta</b>  | Contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Si en los ojos: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Tratamiento específico (ver esta etiqueta). Si la irritación de la piel o salpullido ocurre: Obtener asesoramiento médico/atención. Si persiste la irritación de los ojos: Obtener asesoramiento médico/atención. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. |                  |
| <b>Almacenamiento</b>                                     | Almacene lejos de materiales incompatibles.  |                  |
| <b>Eliminación</b>  | La eliminación de los desechos y residuos de conformidad con los requisitos de la autoridad local.   |                  |
| <b>Peligro(s) no clasificado(s) de otra manera (HNOC)</b> | Ninguno conocido.  |                  |

**Sección 3 - Composición/información sobre los componentes**

| <b>Mezclas</b>              |                               |                   |          |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------|----------|
| <b>Componentes peligros</b> | <b>Nombre químico</b>         | <b>Número CAS</b> | <b>%</b> |
|                             | 2-butoxietanol                | 111-76-2          | 5 - 10   |
|                             | Alcoholes, C12-13, etoxilados | 66455-14-9        | 1 - 5    |
|                             | Aceite de naranja             | 8008-57-9         | 0.1 - 1  |

**Sección 4 - Primeros auxilios**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Inhalación</b>       | Mover al aire fresco. Obtenga atención médica si la irritación persiste.   |
| <b>Contacto cutáneo</b> | Quitar inmediatamente la ropa contaminada y lavar la piel con agua y jabón. En el caso de eccema u otros trastornos de la piel: Busque atención médica y tomar a lo largo de estas instrucciones. Obtenga atención médica si la irritación persiste o se desarrolla. |
| <b>Contacto ocular</b>  | Lave los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación de los ojos: Obtener asesoramiento médico/atención.                 |

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

|   |  |
|---|--|
| <b>Ingestión</b>  | Obtenga atención médica si la irritación persiste.   |
| <b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>  | Erupción cutánea. Irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. |
| <b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b> | Proporcionar medidas de apoyo general y tratar sintomáticamente. Mantener a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.   |
| <b>Información General</b>  | Asegurar que el personal médico son conscientes del material(s) involucrados, y tomar precauciones para protegerse a sí mismos. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.                 |

## Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

|   |  |
|---|--|
| <b>Medios de extinción apropiados</b>   | El agua nebulizada. Espuma. Polvo Químico Seco. El dióxido de carbono (CO2).                                 |
| <b>Medios no adecuados de extinción</b>                                       | No utilice chorro de agua como un extintor, ya que esta se propagará el fuego.                               |
| <b>Peligros específicos del producto químico</b>                              | Durante el fuego, gases peligrosos para la salud pueden ser formados.  |
| <b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b> | Un aparato de respiración autocontenido y ropa de protección completa debe ser usado en caso de incendio.    |
| <b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>                         | Mueva los contenedores del área de incendio si puede hacerlo sin riesgo.                                     |
| <b>Riesgos generales de incendio</b>  | No inusual señaló los peligros de incendio o explosión.  |
| <b>Métodos específicos</b>  | Utilice los procedimientos de extinción de incendios estándar y considerar los peligros de otros materiales. |

## Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

|  |   |
|--|---|
| <b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b> | Mantener alejado al personal innecesario. Mantenga a las personas alejadas de la y ceñida del derrame o fuga. Desgaste de ropa y equipos de protección apropiados durante la limpieza. No respirar los vapores o niebla. No tocar los contenedores dañados o el material derramado, a menos que llevar ropa protectora adecuada. Asegurar una ventilación adecuada. Las autoridades locales deberían ser informado si el derrame importante no puede ser contenida. Para la protección personal, consulte la sección 8 de la SDS.   |
| <b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>          | Este producto es soluble en agua. Derrames grandes: detener el flujo de material, si este es sin riesgo. Dike el material derramado, donde esto es posible. Cubierta con lámina de plástico para evitar que se propague. Absorber en vermiculita, arena seca o tierra y colocar en recipientes. Tras una recuperación del producto, lavar la zona con agua. Derrames pequeños: Limpie con un material absorbente (por ejemplo, lana, tela). Limpiar cuidadosamente la superficie para eliminar la contaminación residual. Regresar nunca derrames para recipientes originales para su reutilización. Para la disposición de desechos, consulte la sección 13 del SDS. |
| <b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>                                | Evitar el vertido en los desagües, cursos de agua o en el suelo.  |

## Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

|  |  |
|--|--|
| <b>Precauciones para un manejo seguro</b>  | No obtienen en los ojos, la piel o la ropa. Evitar respirar los vapores o niebla. Evite la exposición prolongada. Proporcione una ventilación adecuada. Use el equipo de protección personal apropiado. Observar las buenas prácticas de higiene industrial. |
| <b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b> | Almacenar en recipiente cerrado herméticamente original. Almacene lejos de materiales incompatibles (ver la sección 10 de la SDS).   |

## Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

### Límite(s) de exposición ocupacional

#### OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

| Componentes                   | Tipo | Valor                          | Forma |
|-------------------------------|------|--------------------------------|-------|
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | TWA  | 240 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |       |

#### Valores límites biológicos Índices de exposición biológica de ACGIH

| Componentes                   | Tipo | Valor  | Forma |
|-------------------------------|------|--------|-------|
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | TWA  | 20 ppm |       |

#### NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

| Componentes                   | Tipo | Valor                        |
|-------------------------------|------|------------------------------|
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | TWA  | 24 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm |

**Valores límites biológicos** No hay límites de exposición biológica señaló para el ingrediente(s).

#### Índices de exposición biológica de ACGIH

| Componentes                   | Valor    | Determinante                         | Prueba              | Hora de muestreo |
|-------------------------------|----------|--------------------------------------|---------------------|------------------|
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | 200 mg/g | Ácido butoixiacético, con hidrólisis | Creatinina en orina | *                |

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

\* -Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

## EE.UU. - California OELs: Designación cutánea

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Componentes                   | Exposición                               |
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Puede ser absorbido a través de la piel. |

## Minnesota, EUA – Sustancias Peligrosas: Se aplica la denominación para la piel

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Componentes                   | Exposición                     |
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Se aplica designación cutánea. |

## NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Componentes                   | Exposición                               |
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Puede ser absorbido a través de la piel. |

## OSHA de USA - Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire (29 CFR 1910.1000)

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Componentes                   | Exposición                               |
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Puede ser absorbido a través de la piel. |

## US.OSHA Table Z-1-A (29 CFR 1910.100)

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Componentes                   | Exposición                               |
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Puede ser absorbido a través de la piel. |

## US.Rhode Island Hazardous Substances Right-to-Know Act (R.I. Gen. Laws Section 28-21-1 et. seq.)

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Componentes                   | Exposición                               |
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Puede ser absorbido a través de la piel. |

## EE.UU. - Tennessee OELs: Designación cutánea

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Componentes                   | Exposición                               |
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Puede ser absorbido a través de la piel. |

## Controles de ingeniería adecuados

Buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) debe usarse. Las tasas de ventilación debe corresponder a las condiciones. Si es necesario, utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros controles de ingeniería para mantener la cantidad de partículas aerotransportadas por debajo de los límites de exposición recomendados. Si los límites de exposición no han sido establecidos, mantener niveles aerotransportados a un nivel aceptable. Proporcionar Estación de lavado de ojos.

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

**Protección para los ojos/la cara** Si el uso del producto corre el riesgo de exposición al contacto, use gafas de seguridad con protección lateral.

### Protección cutánea

**Protección para las manos** Se recomiendan guantes impermeables para uso prolongado.

### Otros

Si el uso del producto expone al contacto, use indumentaria protectora adecuada.

### Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

### Peligros térmicos

Lleve ropa de protección térmica adecuada, cuando sea necesario.

## Consideraciones generales sobre higiene

Ropa de trabajo contaminados no deberían salir del lugar de trabajo.

## Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

### Apariencia

**Estado físico** Líquido.

**Forma** Delgada, líquido opaco.

**Color** Rosa.

**Olor** Naranja.

**Umbral olfativo** No disponible.

**pH** 9.9

**Punto de fusión/punto de congelación** No disponible.

**Punto inicial e intervalo de ebullición** 212 °F (100 °C).

**Punto de inflamación** > 212.0 °F (> 100 °C) Tag copa cerrada

**Tasa de evaporación** No disponible.

**Inflamabilidad (sólido, gas)** No aplicable.

### Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

**límite inferior de inflamabilidad (%)** No disponible.

**límite superior de inflamabilidad (%)** No disponible.

**Límite de explosividad inferior (%)** No disponible.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

|  |                           |
|--|---------------------------|
| <b>Límite de explosividad superior (%)</b>     | No disponible.            |
| <b>Presión de vapor</b>                        | Similar al agua.          |
| <b>Densidad de vapor</b>                       | Similar al agua.          |
| <b>Densidad relativa</b>                       | 1,02 ± 0,01               |
| <b>Densidad relativa temperatura</b>           | 75 °F (23,9 °C)           |
| <b>Solubilidad (agua)</b>                      | 100% totalmente solubles. |
| <b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b> | No disponible             |
| <b>Temperatura de auto-inflamación</b>         | No disponible             |
| <b>Temperatura de descomposición</b>           | No disponible             |
| <b>Viscosidad</b>                              | < 10 cSt                  |
| <b>Temperatura de la viscosidad</b>            | 75°F (23,9°C)             |

Otra Información.

## Sección 10 - Estabilidad y reactividad

|   |   |
|---|---|
| <b>Reactividad</b>                            | El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte. |
| <b>Estabilidad química</b>                    | El material es estable bajo condiciones normales.   |
| <b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>   | No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal.                                  |
| <b>Condiciones que deben evitarse</b>         | El contacto con materiales incompatibles.   |
| <b>Materiales incompatibles</b>               | Agentes oxidantes fuertes.  |
| <b>Productos de descomposición peligrosos</b> | No se conocen productos de descomposición peligrosos.   |

## Sección 11 - Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de exposición

|  |  |
|--|--|
| <b>Ingestión</b>   | Esperaba que fuera un bajo riesgo de ingestión.  |
| <b>Inhalación</b>  | La inhalación prolongada puede ser perjudicial.  |
| <b>Contacto cutáneo</b>  | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. 2-Butoxy etanol puede ser absorbido a través de la piel en cantidades tóxicas si el contacto es repetida y prolongada. Estos efectos no han sido observados en los seres humanos. |
| <b>Contacto ocular</b>   | Causa irritación ocular grave.   |
| <b>Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas</b> | Erupción cutánea. Irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis.                                 |

### Información sobre los efectos toxicológicos

|                                |  |            |            |                     |                         |  |
|--------------------------------|--|------------|------------|---------------------|-------------------------|--|
| <b>Toxicidad Aguda</b>         | Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |            |            |                     |                         |  |
| Componentes                    | Categoría  | Type Sp    | Código     | Especies            | Resultados de la prueba |  |
| 2-butoxi etanol (CAS 111-76-2) | Agudo  | Dérmico    | LD50       | Conejo              | 400 mg/kg               |  |
|                                | Agudo  | Inhalación | LC50       | Ratón               | 700 ppm, 7 horas        |  |
|                                | Agudo  | Inhalación | LC50       | Rata                | 450 mg/l, 4 horas       |  |
|                                | Agudo  | Oral       | LD50       | Conejillo de indias | 1.2 g/kg                |  |
|                                | Agudo  | Oral       | LD50       | Ratón               | 1519 mg/kg              |  |
|                                | Agudo  | Oral       | LD50       | Conejo              | 0.32 g/kg               |  |
|                                | Agudo  | Oral       | LD50       | Rata                | 560 mg/kg               |  |
|                                | Alcoholes, C12-13, etoxilados (CAS 66455-14-9)   | Acute      | Dérmico    | LD50                | Conejo                  | 3300 mg/kg, 24 Horas                                     |
|                                |  | Agudo      | Dérmico    | LD50                | Rata                    | > 2000 mg/kg, 24 Horas                                   |
|                                |  | Agudo      | Inhalación | LC50                | Rata                    | > 100 mg/m <sup>3</sup> , 6 Horas<br>> 1.6 mg/l, 4 Horas |

**Corrosión/irritación cutáneas** Un contacto prolongado con la piel puede provocar irritación temporal.

**Lesiones oculares graves/irritación ocular** Causa irritación ocular grave.

**Sensibilización respiratoria** Este producto no se espera causar sensibilización respiratoria.

**Sensibilización cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

**Mutagenicidad en células germinales** No hay datos disponibles para indicar el producto o a cualquiera de los componentes presentes en mayor que el 0,1% son mutagénicos o genotóxicos.

**Carcinogenicidad** Este producto no se considera un carcinógeno, ACGIH por IARC, NTP, OSHA o.

### Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

|                                |           |                                    |
|--------------------------------|-----------|------------------------------------|
| Componentes                    | Resultado | Comentario                         |
| 2-butoxi etanol (CAS 111-76-2) | 3         | No está clasificado en cuanto a la |

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

carcinogenicidad en seres humanos.

|  |   |
|--|---|
| <b>Toxicidad a la reproducción</b>   | Este producto no se espera causar efectos reproductivos o de desarrollo.  |
| <b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única</b>       | No clasificado.   |
| <b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas</b> | No clasificado.   |
| <b>Peligro por aspiración</b>  | No es un riesgo de aspiración.  |
| <b>Los efectos crónicos</b>  | Puede ser dañino si se absorbe a través de la piel. La inhalación prolongada puede ser perjudicial. 2-Butoxy etanol puede ser absorbido a través de la piel en cantidades tóxicas si el contacto es repetida y prolongada. Estos efectos no han sido observados en los seres humanos. |

## Sección 12 - Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** The product contains a substance which is very toxic to aquatic organisms. The product as a whole is not classified as environmentally hazardous. However, this does not exclude the possibility that large or frequent spills can have a harmful or damaging effect on the environment.

### Componentes

Alcohols, C12-13 Ethoxylated, 66455-14-9

### Acuático

| Nivel | Tipo       | Código | Especies                              | Resultados                |
|-------|------------|--------|---------------------------------------|---------------------------|
| Agudo | Crustáceos | EC50   | Pulga de agua (Daphnia magna)         | 0.39 -0.56 mg/l, 48 horas |
|       | Pez        | LC50   | Minnow Flathead (Pimephales promelas) | 0.72 -2.7 mg/l, 96 horas  |

**Persistencia y degradabilidad** No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de este producto.

### Potencial de bioacumulación

#### Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

| Componentes                   | Resultado |
|-------------------------------|-----------|
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | 0.83      |

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Movilidad en general** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** No hay otros efectos adversos para el medio ambiente (por ejemplo, el agotamiento de la capa de ozono, el potencial de creación de ozono fotoquímico, la disrupción endocrina, el potencial de calentamiento global) se espera de este componente.

## Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

|   |   |
|---|---|
| <b>Instrucciones para la eliminación</b>        | Deseche de acuerdo con los reglamentos federales, estatales, provinciales y locales.  |
| <b>Reglamentos locales sobre la eliminación</b> | Deséchelo de acuerdo con las normativas locales.  |
| <b>Código de residuo peligroso</b>              | Los códigos de desecho debe ser asignado por el usuario sobre la base de la aplicación para la cual el producto fue usado.                      |
| <b>Desechos/Producto no Utilizado</b>           | Desechar de conformidad con todas las regulaciones aplicables.  |
| <b>Envases contaminados</b>                     | Desde contenedores vaciados pueden retener los residuos del producto, siga etiqueta advertencias incluso después de que el contenedor se vacía. |

## Sección 14 - Información relativa al transporte

|  |  |
|--|--|
| <b>DOT</b>   | No está clasificado como producto peligroso.                           |
| <b>IATA</b>  | No está clasificado como producto peligroso.                           |
| <b>IMDG</b>  | No está clasificado como producto peligroso.                           |
| <b>Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBCe</b> | Esta sustancia / mezcla no está destinado a ser transportado a granel. |

## Sección 15 - Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto es un químico "peligrosos", tal como se define en el estándar de comunicación de peligros de la OSHA 29 CFR 1910.1200. Todos los componentes están en la lista de inventario de la TSCA EPA de EE.UU.

**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)** No reguladas.  
**EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)** No aparece en la lista

### Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

| Componentes                   | Resultado |
|-------------------------------|-----------|
| 2-butoxietanol (CAS 111-76-2) | Listado   |

### Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (en inglés, SARA)

| Categorías de peligro | Peligro inmediato | Sí     |
|-----------------------|-------------------|--------|
|                       | Peligro Retrasado | No hay |

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Riesgo de Ignición No hay  
 Peligro de Presión: No hay  
 Riesgo de Reactividad No hay

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa No aparece en la lista.  
 SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas Sí  
 SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

|                |            |           |
|----------------|------------|-----------|
| Nombre químico | Número CAS | % en peso |
| 2-butoxietanol | 111-76-2   | 5 - 10    |

### Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA) No reguladas.

Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130) No reguladas.

Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés) No reguladas.

Food and Drug Administration (FDA) No reguladas.

### Regulaciones de un estado de EUA

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias Componentes  
 2-butoxietanol (CAS 111-76-2)

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA Componentes  
 2-butoxietanol (CAS 111-76-2)

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania Componentes  
 2-butoxietanol (CAS 111-76-2)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA Componentes  
 2-butoxietanol (CAS 111-76-2)

Este producto no contiene un producto químico conocido en el estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

### Inventarios internacionales

| País(es) o región            | Nombre del inventario  | Listado (sí/no)* |
|------------------------------|--|------------------|
| Australia                    | Grupo de embalaje/envase, II cuando aplique                              | Sí               |
| Canadá                       | Lista de Sustancias Nacionales (DSL)                                     | Sí               |
| Canadá                       | Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)                                 | No hay           |
| China                        | Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC)            | Sí               |
| Europa                       | Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)           | No hay           |
| Europa                       | Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)                | No hay           |
| Japón                        | Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (ENCS)             | No hay           |
| Corea                        | Lista de sustancias químicas existentes (ECL)                            | Sí               |
| Nueva Zelanda                | Inventario de Nueva Zelanda  | Sí               |
| Filipinas                    | Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)                   | Sí               |
| Estados Unidos y Puerto Rico | Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA) | Sí               |

\* Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

\* Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).

### Sección 16 - Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de revisión 1/17/2018

Versión # 02

**Cláusula de exención de responsabilidad** La información aquí incluida se obtuvo de fuentes actualizadas y confiables. No obstante, los datos se ofrecen sin ninguna garantía, expresa ni implícita, con respecto a su integridad o exactitud. Dado que las condiciones de uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto están fuera del control del fabricante, es responsabilidad del usuario tanto determinar las condiciones seguras para su uso, como asumir la responsabilidad por pérdidas, lesiones, daños o gastos provenientes del uso inadecuado del producto. No se generan ni se deducen garantías, expresas ni implícitas, en base a cualquiera información presentada u omitida en esta HDS con respecto al producto descrito en ella. Varias entidades gubernamentales pudieran tener disposiciones específicas relativas al transporte, manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto que no estén reflejadas en esta HDS. El usuario debe revisar estas regulaciones a fin de garantizar el total cumplimiento de las normas.