



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de productos químicos (SGA)

Página 1/11

PI-2100

Revisión 2

Fecha de revisión 2020-03-05

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

| | |
|---------------------|----------------|
| Nombre del producto | PI-2100 |
| Código del producto | 433021, 333021 |

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

| | |
|--------------|---|
| Uso previsto | [SU22] Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía); [PC35] Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes); |
| Descripción | Limpiador. |

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

| | |
|-----------|--|
| Empresa | Neogen Corporation |
| Dirección | 620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA |
| Web | www.neogen.com |
| Teléfono | 517-372-9200/800-234-5333 |
| Email | SDS@neogen.com |

1.4. Teléfono de emergencia

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

Información adicional

Fabricado por:
Preserve International
944 Nandino Blvd.
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 - SGA | Skin Corr. 1B: H314; |
|----------------------------|----------------------|

2.2. Elementos de la etiqueta

PI-2100

Revisión 2
 Fecha de revisión 2020-03-05

2.2. Elementos de la etiqueta

| | |
|------------------------------------|---|
| Pictogramas de peligro |  |
| Palabra de advertencia | Peligro |
| Indicación de peligro | Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. |
| Consejos de prudencia: Prevención | P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. |
| Consejos de prudencia: Respuesta | P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. 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. P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ . P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. |
| Consejos de prudencia: Eliminación | P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una instalación aprobada para desechos peligrosos / especiales de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales |

2.3. Otros peligros

| | |
|---------------|--|
| Otros riesgos | Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. |
|---------------|--|

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

| Nombre químico | No. Índice | N.º CAS | N.º CE | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Clasificación |
|---|--------------|-----------|-----------|---------------------------|--------------|---|
| Disodium metasilicate | 014-010-00-8 | 6834-92-0 | 229-912-9 | | 1 - 10% | Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335; |
| Potassium hydroxide | 019-002-00-8 | 1310-58-3 | 215-181-3 | | 10 - 20% | Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; |
| Sodium hypochlorite, solution...% Cl active | 017-011-00-1 | 7681-52-9 | 231-668-3 | | 1 - 10% | EUH031; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; |

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

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 |
|------------|--|

PI-2100

Revisión 2
 Fecha de revisión 2020-03-05

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|------------------------------|---|
| respiración artificial. | |
| Contacto con los ojos | Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Mantenga los ojos abiertos y enjuague lentamente 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. Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage. No administrar nunca nada por la boca a una persona que esté inconsciente. Se precisa atención médica inmediata. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|------------------------------|--|
| 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 toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

| | |
|--|---|
| | 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. |
|--|---|

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|--|---|
| | Corrosivo. No respire la niebla de pulverización de vapor. Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. No permita que el producto sin diluir se libere al agua subterránea, al curso de agua o al sistema de alcantarillado. |
|--|---|

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--|---|
| | En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. No respire la niebla de pulverización de vapor. Use equipo de respiración autónomo y ropa de protección química. |
|--|---|

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido 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. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Mantener al personal alejado del derrame. Evítense 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

PI-2100

Revisión 2
Fecha de revisión 2020-03-05

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 con material absorbente inerte. Recoger el vertido. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. 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: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

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. Wear goggles or face shield and rubber gloves when handling this product. 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, incluidas posibles incompatibilidades

Store in original container in a cool, dry place inaccessible to children and pets. Manténgase el recipiente bien cerrado. No contamine el agua, los alimentos o los alimentos mediante el almacenamiento o la eliminación. Keep containers closed and away from other chemicals. 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. Siga las instrucciones de la etiqueta.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

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.

PI-2100

Revisión 2
 Fecha de revisión 2020-03-05

8.2. Controles de la exposición

| | |
|--|---|
| 8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal | Llevar ropa protectora contra sustancias químicas. No respirar el polvo ni el vapor. |
| Protección de los ojos / la cara | Desgaste: Gafas de seguridad química, Protector facial. |
| Protección de la piel - 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. |

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|-----------------------------|-----------------------|
| Estado | Líquido |
| Color | amarillo claro |
| Olor | Cloro/Leve |
| Umbral olfativo | Sin datos disponibles |
| pH | Sin datos disponibles |
| Punto de fusión | Sin datos disponibles |
| Punto de congelación | Sin datos disponibles |
| Punto de ebullición | Sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | Sin datos disponibles |
| Tasa de evaporación | Sin datos disponibles |
| Límites de inflamación | No aplicable. |
| Presión del vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad del vapor | Sin datos disponibles |
| Densidad relativa | 1.17 - 1.29 |
| Coefficiente de partición | Sin datos disponibles |
| Temperatura de autoignición | Sin datos disponibles |
| Viscosidad | Sin datos disponibles |
| Propiedades explosivas | No aplicable. |
| Propiedades comburentes | Sin datos disponibles |
| Solubilidad | Soluble en agua |

9.2. Información adicional

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| COV (compuestos orgánicos volátiles) | Sin datos disponibles |
|--------------------------------------|-----------------------|

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

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

PI-2100

Revisión 2
Fecha de revisión 2020-03-05

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 deben evitarse

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

10.5. Materiales incompatibles

Consérvese lejos de ácidos, Aminas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|--|--|
| Toxicidad tras una única dosis | 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. |
| Corrosión o irritación cutáneas | Corrosivo para el tejido vivo. Provoca quemaduras. Posibilidad de efectos irreversibles. |
| Lesiones o irritación ocular graves | Provoca quemaduras graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea. Posibilidad de efectos irreversibles. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables. |
| Mutagenicidad en células germinales | No se han notificado efectos mutágenos. |
| Toxicidad reproductiva | No se han notificado efectos teratogénicos. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación. Puede causar irritación de la mucosa oral. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Los componentes pueden causar daños a los órganos humanos según los datos de los animales. |
| Peligro de aspiración | Ninguno peligro significativo. |
| Exposición repetida o prolongada | 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.

PI-2100

Revisión 2
 Fecha de revisión 2020-03-05

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. Inhalación. Ingestión.

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

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

<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. Información adicional

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

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.

12.6. Otros efectos adversos

Contiene sustancias que son peligrosas para el medio ambiente. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

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 efluentes que contengan este producto a 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;

PI-2100

Revisión 2
 Fecha de revisión 2020-03-05

Métodos de eliminación


| | |
|--|---|
| | 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

| | |
|--|--|
| | <p>Recipiente no recargable. No reutilice ni rellene este envase.</p> <p>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.</p> |
|--|--|

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Pictogramas de peligro

| | |
|--|---|
| |  |
|--|---|

14.1. Número ONU

| | |
|--|--------|
| | UN3266 |
|--|--------|

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

| | |
|--|---|
| | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide, Sodium hypochlorite) |
|--|---|

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 | II |
|------------------|----|

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) | 855 |
|---------------------------------------|-----|

PI-2100

Revisión 2
Fecha de revisión 2020-03-05

| IATA | |
|--------------------------------------|------|
| Cantidad máxima | 30 L |
| Instrucciones de envasado (pasajero) | 851 |
| Cantidad máxima | 1 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 | <p>DECRETO NÚMERO 1496 DE 2018 - Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.</p> |
| Inventarios químicos y listas de derecho a saber: | <p>--Internacional--</p> <p>Convenio de Basilea (Residuos Peligrosos): H8.</p> <p>Convención sobre Armas Químicas (OPAQ): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Gases de efecto invernadero del Protocolo de Kyoto: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Acuerdo del Mercosur: No aplicable.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Rotterdam: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Convenio de Estocolmo: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>--Asia y las Naciones de la ASEAN--</p> <p>Catálogo de productos químicos peligrosos (China): [1618, Disodium metasilicate, CAS No. 6834-92-0].</p> <p>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 material no contiene componentes reportables.</p> <p>Ley de Control de la Contaminación Atmosférica (Japón): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Ley de Control de Sustancias Químicas (Japón): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Ley de Seguridad Industrial y Salud, Sustancias Peligrosas (Japón): Etiquetado y notificación requeridos, [Potassium hydroxide, CAS No. 1310-58-3], Sustancia peligrosa, Comburente, [Sodium hypochlorite (chlorites), CAS No. 7681-52-9].</p> <p>Ley de Sustancias Venenosas y Nocivas (Japón): Sustancia nociva, [Potassium hydroxide, CAS No. 1310-58-3].</p> <p>Ley de Contramedidas de Contaminación del Suelo (Japón): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Ley de Control de la Contaminación del Agua (Japón): Sustancia designada, [Potassium hydroxide, CAS No. 1310-58-3], [Sodium hypochlorite, CAS No. 7681-52-9], [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].</p> <p>Sustancias Químicas Sujetas a Permiso (Corea): Sustancia tóxica, [97-1-137, Potassium hydroxide, CAS No. 1310-58-3].</p> <p>Sustancias Restringidas o Prohibidas (Corea): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Uso y Normas de Exposición de Productos Químicos Peligrosos para la Salud (USECHH), Reglamento 2000 (Malasia): Anexo I estándar de exposición, [Potassium hydroxide, CAS No. 1310-58-3], [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].</p> <p>Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas (PICCS): Todos los ingredientes listados o exentos.</p> <p>Taiwán Ley de Control de Sustancias Químicas Tóxicas y Preocupadas (TCCSCA): Este material</p> |

PI-2100

Revisión 2
 Fecha de revisión 2020-03-05

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

| | |
|--|---|
| | <p>no contiene componentes reportables.</p> <p>Ley de Sustancias Peligrosas (Tailandia): Tipo 1, [Sodium hypochlorite, CAS No. 7681-52-9].</p> <p>Ley de Productos Químicos (Vietnam): Decreto 113/2017/ND-CP: Lista de productos químicos sujetos a la producción industrial condicional y al comercio, Decreto 113/2017/ND-CP: Lista de productos químicos sujetos a declaración obligatoria, [Potassium hydroxide, CAS No. 1310-58-3], [Disodium metasilicate, CAS No. 6834-92-0].</p> <p>--Australia y Nueva Zelanda--.</p> <p>Código Australiano de Mercancías Peligrosas: Class 8.</p> <p>Inventario australiano de sustancias químicas (AICS): Todos los ingredientes listados o exentos.</p> <p>Inventario de Productos Químicos de Nueva Zelanda (NZIoC): Todos los ingredientes listados o exentos.</p> <p>--Unión Europea y Gran Bretaña--.</p> <p>Lista de autorización (Anexo XIV de REACH): Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Anexo XVII para REACH: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Artículo 95 del Reglamento sobre biocidas (BPR): No aplicable.</p> <p>--América del Norte--.</p> <p>Listas de Sustancias Domésticas/No Domésticas: Todos los ingredientes listados o exentos.</p> <p>Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA): Todos los ingredientes listados o exentos.</p> <p>Lista de sustancias peligrosas de derecho a conocer de Massachusetts: Potassium hydroxide, Sodium hypochlorite.</p> <p>Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Potassium hydroxide, Sodium hypochlorite.</p> <p>Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Potassium hydroxide, Sodium hypochlorite.</p> <p>Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Potassium hydroxide, Sodium hypochlorite.</p> <p>California Propuesta 65: Este material no contiene componentes reportables.</p> |
|--|---|

SECCIÓN 16: Otra información
Información adicional

| | |
|----------|--|
| Revisión | <p>Este documento difiere de la versión anterior en las siguientes partes:.</p> <p>1 - Descripción.</p> <p>1 - Uso previsto.</p> <p>1 - Fabricado por:.</p> <p>2 - Otros riesgos.</p> <p>2 - 2.1.2. Clasificación - SGA.</p> <p>2 - Pictogramas de peligro.</p> <p>2 - Consejos de prudencia: Respuesta.</p> <p>2 - Consejos de prudencia: Almacenamiento.</p> <p>2 - Consejos de prudencia: Eliminación.</p> <p>5 - 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla.</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Olor).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (PH).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Propiedades explosivas).</p> <p>9 - 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas (Densidad relativa).</p> <p>9 - 9.2. Información adicional (Densidad relativa).</p> <p>10 - 10.5. Materiales incompatibles.</p> <p>11 - 11.1.4. Información toxicológica.</p> <p>12 - 12.1. Toxicidad.</p> |
|----------|--|

PI-2100

Revisión 2
 Fecha de revisión 2020-03-05

Información adicional

| | |
|---|---|
| Acrónimos | <p>12 - 12.6. Otros efectos adversos. 14 - ADR/RID. 14 - IMDG. 14 - IATA. 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:.</p> <hr/> <p>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). FIFRA: Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas de los Estados Unidos. GHS: Sistema Globalmente Armonizado. HCS 2012: Estándar de comunicación de riesgos de EE. UU. (revisión de 2012). IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. OACI: 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.</p> |
| Texto de advertencias de peligro de la Sección 3 | <p>Skin Corr. 1B: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. STOT SE 3: H335 - Puede irritar las vías respiratorias. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. EUH031 - En contacto con ácidos libera gases tóxicos. Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.</p> |

Información adicional

| | |
|--|---|
| | <p>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.</p> <p>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 IMPLÍCITOS, INCLUYENDO ENTRE OTROS, GARANTÍA IMPLÍCITA 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.</p> |
|--|---|