

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo con la Norma de Comunicación de Peligros; 29 CFR 1910.1200

Página 1/9

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-16

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	Prozap® Insectrin® X Concentrate
Código del producto	1035010, 1037010, 1037510, 1038510
No de registro	47000-103.

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); [PC8] Productos biocidas (por ejemplo, desinfectantes o de control de plagas);
Descripción	Insecticida líquido. No para uso en gatos.

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

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

Información adicional


	Fabricado por: Chem-Tech Ltd. 1006 Business Highway 5 Pleasantville, IA 50225 U.S.A. Chem-Tech Ltd. es una subsidiaria de propiedad absoluta de Neogen Corporation.
--	---

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.2. Clasificación - Sistema Globalmente Armonizado (SGA)	Asp. Tox. 1: H304; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Carc. 2: H351; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;
---	---

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro	
Palabra de advertencia	Peligro

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-16

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicación de peligro	Asp. Tox. 1: H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Carc. 2: H351 - Se sospecha que provoca cáncer . Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia: Previsión	P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
Consejos de prudencia: Respuesta	P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/ . 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. P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. P391 - Recoger el vertido.
Consejos de prudencia: Eliminación	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

Otros riesgos	Puede ser nocivo si es tragado. 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 EINECS	No. REACH	Conc. (%w/w)	Clasificación
Kerosine - unspecified - solvent naphtha (petroleum), heavy arom.	649-424-00-3	64742-94-5	265-198-5		80 - 90%	Asp. Tox. 1: H304;
Permethrin (ISO)	613-058-00-2	52645-53-1	258-067-9		10.0%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Sponto 300T					1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 3: H402; Aquatic Chronic 2: H411;
Sponto 500T					1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Carc. 2: H351; Aquatic Acute 2: H401; Aquatic Chronic 2: H411;

Descripción

	Las concentraciones enumeradas pueden no representar especificaciones exactas del producto.
--	---

Información adicional

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

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Si resulta difícil respirar, administrar oxígeno. Si se detiene la respiración, administrar respiración artificial. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Es preciso quitarse las lentes de contacto. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Retirar la ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Ingestión	En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. NO BEBA AGUA. No administrar nada por la boca.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Podría provocar mareos y dolor de cabeza. Podría provocar irritación de las vías respiratorias.
Contacto con los ojos	Puede causar irritación en los ojos.
Contacto con la piel	Podría provocar irritación cutánea. Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
Ingestión	Puede causar cáncer. La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. El vómito puede causar neumonía por aspiración. Puede causar irritación de la mucosa oral.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

	Llevar al hospital si existen quemaduras o síntomas de intoxicación. Retirar a la persona afectada de la fuente de contaminación inmediatamente. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. 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. Siga las instrucciones de la etiqueta.
--	---

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

	Evacuar al personal a un lugar seguro. Usar medios de extinción adecuados a la situación de incendio que acontece.
--	--

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

	Insoluble en agua. NO usar un chorro de agua. Tóxico para los organismos acuáticos. No dejar que el agua residual penetre en las alcantarillas o los desagües.
--	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. 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

	Use camisa de manga larga, pantalones largos, zapatos, calcetines y guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable.
--	--

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

	Insoluble en agua. No irrigar en agua superficial. No tirar los residuos por el desagüe.
--	--

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Absorber el vertido para que no dañe otros materiales. Limpiar bien la zona con detergente.
--	---

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-16

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

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. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Úsense guantes adecuados. Lávese bien las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, mascar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de children and pets.

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

8.1. Parámetros de control

No hay información disponible acerca de este producto.

8.2. Controles de la exposición



8.2.1. Controles técnicos apropiados

Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.

8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección de los ojos / la cara

Desgaste: Gafas de seguridad, Protector facial.

Protección de la piel - Protección de las manos

Guantes resistentes a sustancias químicas. 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 Protección respiratoria

Úsese indumentaria protectora adecuada.

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. Evite la contaminación de alimentos o piensos.

Información adicional

Consulte la etiqueta del producto para conocer los requisitos y recomendaciones adicionales de

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-16

Información adicional

EPI. Siga las instrucciones de la etiqueta.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Amarillo
Olor	Aromático
Umbral olfativo	Sin datos disponibles
pH	7
Punto de fusión	Sin datos disponibles
Punto de congelación	Sin datos disponibles
Punto de ebullición	184 °C
Punto de inflamación	66.1 °C
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	0.8388 - 0.8987
Coefficiente de partición	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	461.1 °C
Viscosidad	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	Sin datos disponibles
Solubilidad	Ligeramente 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.

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

Evitar chispas, llamas, calor y fuentes de ignición. Consérvese en lugar fresco y lejos de children and pets.

10.5. Materiales incompatibles

Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. Agentes oxidantes potentes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono.

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4
Fecha de revisión 2020-03-16**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	Podría provocar irritación cutánea.
Lesiones o irritación ocular graves	Provoca lesiones oculares graves. Provoca inflamación grave y podría dañar la córnea.
Sensibilización respiratoria o cutánea	Podría provocar reacciones alérgicas en personas vulnerables.
Mutagenicidad en células germinales	No se han notificado efectos mutágenos.
Carcinogenicidad	Carcinógeno categoría 2. Enumerado por la Agencia Internacional para la investigación sobre el cáncer (IARC) como grupo 3 sustancia: las pruebas no apoyan la sustancia como carcinógeno humano, [Permethrin, CAS No. 52645-53-1]. No hay componentes superiores al 0.01% en la Guía de Valores de Exposición Industrial de la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH). No hay componentes superiores al 0.01% en el Informe del Programa Nacional de Toxicología (NTP) sobre carcinógenos. No está en la lista de las normas OSHA de carcinógenos 1910.1003.
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.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
Peligro de aspiración	El vómito puede causar neumonía por aspiración.
Exposición repetida o prolongada	Evitar la exposición repetida o prolongada. Es posible la aparición tardía de las quejas y el desarrollo de hipersensibilidad (dificultad para respirar, tos, asma).

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

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

12.2. Persistencia y degradabilidad

	Insoluble en agua.
--	--------------------

12.3. Potencial de bioacumulación

	Sin datos disponibles.
--	------------------------

12.6. Otros efectos adversos

	Este producto es extremadamente tóxico para los organismos acuáticos, incluyendo peces e invertebrados. Este producto es altamente tóxico para las abejas expuestas al tratamiento directo en cultivos o maléctas. No aplique este producto ni permita que se desvíe a los cultivos en floración o a las deshierbas mientras las abejas visitan activamente el área de tratamiento.
--	--

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-16

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

	No contamine el agua mediante la limpieza del equipo o la eliminación de desechos. Eliminar el contenido/el recipiente en an approved waste disposal facility. Follow label instructions.
--	---

Eliminación del envasado

	<p>Recipiente no recargable. No reutilice ni rellene este envase.</p> <p>Si está vacío: colóquelo en la basura u ofrézcalo para reciclaje, si está disponible.</p> <p>Si está parcialmente lleno: llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones de eliminación.</p>
--	---

Información adicional

	Consulte la etiqueta del producto y / o el prospecto para obtener información adicional. Siga las instrucciones de la etiqueta.
--	---

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**14.1. Número ONU**

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.4. Grupo de embalaje

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.5. Peligros para el medio ambiente

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

	El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	--

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	Esta FDS ha sido preparada de acuerdo con los criterios de peligrosidad en la Comunicación Estandar de Peligros OSHA, 29 CFR 1910.1200.
Inventarios químicos y listas de derecho a saber:	<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: Permethrin.</p> <p>Ley de Derecho a Saber de Trabajadores y Comunidad de Nueva Jersey: Permethrin.</p> <p>Ley de Derecho a Saber de Pensilvania: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>Ley General de Derecho a Saber de Rhode Island: Este material no contiene componentes reportables.</p> <p>** Residentes de California, tenga en cuenta **.</p> <p>ADVERTENCIA: Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, incluyendo Naphthalene, CAS No. 91-20-3 (<0.1%), que es conocido por el estado de California para causar cáncer, y que es conocido por el estado de California para causar defectos de nacimiento u otros daños</p>

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-16

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezclareproductivos. Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov.**Información adicional**

Palabra de señal FIFRA Advertencia de FIFRA	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 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.
	WARNING.
	Mantener fuera del alcance de los niños. Peligros para los seres humanos y animales domésticos. Provoca irritación cutánea. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Nocivo en caso de inhalación. Evite respirar niebla rociada. Causa irritación ocular moderada. Nocivo por ingestión. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Las sensibilidades pueden ocurrir después de usar CUALQUIER producto pesticida para mascotas. Si aparecen signos de sensibilidad, bañe a su mascota con un jabón suave y enjuáguela con abundante agua. Si los síntomas continúan, consulte a un veterinario inmediatamente. No para uso en gatos.

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 - Otros riesgos. 2 - 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla. 2 - 2.1.2. Clasificación - Sistema Globalmente Armonizado (SGA). 3 - Descripción. 4 - Ingestión. 4 - Información adicional. 5 - 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla. 5 - 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios. 7 - Información adicional. 11 - Exposición repetida o prolongada. 11 - Carcinogenicidad. 11 - Peligro de aspiración. 12 - 12.6. Otros efectos adversos. 13 - Eliminación del envasado. 13 - Información adicional. 14 - DOT. 14 - IMDG. 14 - IATA. 15 - Etiquetado. 15 - Indicación de peligro. 15 - Frase(s) - S. 15 - Advertencia de FIFRA. 15 - Inventarios químicos y listas de derecho a saber:.
Texto de advertencias de peligro de la Sección 3	Asp. Tox. 1: H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.

Prozap® Insectrin® X Concentrate

Revisión 4

Fecha de revisión 2020-03-16

Información adicional

Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación.
 Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
 Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables.
 Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.
 Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.
 Aquatic Acute 3: H402 - Nocivo para los organismos acuáticos.
 Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
 Carc. 2: H351 - Se sospecha que provoca cáncer .
 Aquatic Acute 2: H401 - Tóxico para los organismos acuáticos.

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 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.