

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA/PROYECTO

Identificador del producto

Nombre comercial POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Reg. EPA No. 432-1209-71004

Usos identificados vigentes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Uso Insecticida

Restricciones de uso Vea la etiqueta del producto para informarse sobre las restricciones

Información del fabricante

TechPac, LLC.
1000 Parkwood Circle
Suite 700
Atlanta, GA 30339

Teléfono de emergencias.

Teléfono de emergencias 1-800-420-9347

(24 horas del día, 7 días de la semana)

1-866-945-5033

Número de teléfono para obtener información del producto

Información o solicitud de SDS 1-866-945-5033

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación conforme a la normativa HCS 29CFR §1910.1200

Carcinogenicidad: Categoría 2



Indicaciones: advertencia

Declaraciones de riesgos

Se sospecha que puede causar cáncer.

Declaraciones de precaución

Obtenga instrucciones especiales antes de usar.

No intente manipular el producto hasta leer y comprender todas las precauciones de seguridad.

Utilice guantes protectores/ropa protectora/lentes de protección/protección facial.

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: busque ayuda/atención médica.

Almacene en un lugar cerrado.

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Elimine todo contenido/envase de acuerdo con las normas locales.

Otros peligros

Este producto contiene un inhibidor de la colinesterasa.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES

Nombre del componente	peligroso	% de concentración por
Carbarilo	63-25-2	5.00
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7	9.20
Carbonato de calcio	471-34-1	45.00
Carbonato de magnesio	546-93-0	1.60

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Consejo general	Cuando sea posible, tenga a mano el envase del producto o la etiqueta cuando llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico, o si acude para tratamiento.
Inhalación	Lleve a la persona a un lugar con aire fresco. Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia, luego administre respiración artificial, preferentemente boca a boca, si es posible. Llame inmediatamente a un médico o a un centro de control de envenenamientos.
Contacto con la piel	Sáquese la ropa y los zapatos contaminados inmediatamente. Lávelos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llame inmediatamente a un médico o a un centro de control de envenenamientos.
Contacto con los ojos	Enjuague inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Si hay lentes de contacto, retírelos después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame inmediatamente a un médico o a un centro de control de envenenamientos.
Ingesta	Llame inmediatamente a un médico o a un centro de control de envenenamientos. Enjuague la boca y proporcione agua en pequeñas sorbos para beber. NO induzca el vómito, a menos que se lo indique un médico o el centro de control de envenenamientos. Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. No deje a la víctima sin supervisión.
Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como tardíos	
Síntomas	Visión borrosa temporalmente debido a la contracción de las pupilas (miosis) después del contacto con los ojos, bradicardia, presión arterial baja, salivación, hipersecreción bronquial, vómitos, diarrea, sudoración, fasciculación muscular, espasmos, dificultades para respirar, parálisis respiratoria, somnolencia, coma, falla respiratoria, hipotermia, convulsiones, náuseas
Indicación de alguna atención médica de inmediato y algún tratamiento especial necesario	
Riesgos	Este producto es un carbamato inhibidor de la colinesterasa.

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Tratamiento	<p>El producto inhibe la colinesterasa, lo que causa una estimulación del sistema nervioso central, el sistema nervioso parasimpático y los nervios motores somáticos.</p> <p>El siguiente antídoto generalmente se acepta: atropina.</p> <p>No use oximas como 2-PAM a menos que se sospeche una intoxicación por organofosforado. Esté atento a un edema pulmonar, que podría evolucionar en graves casos de envenenamiento incluso después de 24 a 48 horas. A la primera señal de edema pulmonar, el paciente se debe colocar en una carpa de oxígeno y tratar según los síntomas. Contraindicaciones: derivados de la morfina.</p>
--------------------	---

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción de incendios

Aptos	Rocío de agua, espuma, espuma química seca, dióxido de carbono (CO ₂)
No aptos	Se desconocen.

Peligros especiales ocasionados por la sustancia o mezcla	Se producen gases peligrosos en caso de incendio.
--	---

Consejos para los bomberos

Equipo de protección especial para bomberos	Los bomberos deben usar un equipo respiratorio autónomo y ropa protectora de cuerpo entero aprobados por NIOSH.
--	---

Información adicional	Enfríe los contenedores cerrados expuestos al fuego rociando agua. Combata al fuego en una posición contraria al viento. Evite el humo. No permita que los derrames líquidos resultantes del combate al fuego se escurran a drenajes o cursos de agua. Cuando sea posible, contenga el agua para combatir el incendio creando un área de dique con arena o tierra.
------------------------------	--

Punto de inflamación	No se aplica
-----------------------------	--------------

Temperatura de

autoencendido	No hay datos disponibles
----------------------	--------------------------

Límite inferior de explosión	No se aplica
-------------------------------------	--------------

Límite superior de explosión	No se aplica
-------------------------------------	--------------

Explosividad	No hay datos disponibles
---------------------	--------------------------

Clase de explosión del polvo	No hay datos disponibles
-------------------------------------	--------------------------

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones Mantenga alejadas a las personas sin autorización. Aísle el área peligrosa. Evite el contacto con el producto derramado o con superficies contaminadas.

Métodos y material de contención y limpieza

Métodos de limpieza Evite la formación de polvo. Barra o aspire el derrame y recólectelo en un contenedor adecuado para su eliminación. Limpie los pisos y los objetos contaminados completamente, teniendo en consideración las regulaciones medioambientales.

Consejo adicional Use un equipo de protección personal. No permita que ingrese a la tierra, canales fluviales o canales de agua de desecho.

Referencia a otras secciones Para obtener información sobre la manipulación segura, consulte la sección 7. Para obtener información sobre el equipo de protección personal, consulte la sección 8. Para obtener información sobre la eliminación de desechos, consulte la sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Consejos sobre manipulación segura Mantenga niveles de exposición por debajo del límite de exposición mediante el uso de ventilación de escape general y local. Manipule y abra el contenedor de manera de evitar los derrames.

Medidas de higiene Lávese las manos completamente con agua y jabón después de manipular este producto y antes de comer, beber, masticar chicle, usar tabaco, usar el baño o aplicar cosméticos. Sáquese el equipo de protección personal (EPP) después de manipular este producto. Antes de sacarse los guantes, límpielos con agua y jabón. Sáquese la ropa con tierra inmediatamente y límpiela completamente antes de usarla de nuevo. Lávese bien y póngase ropa limpia.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Requisitos para las áreas de almacenamiento y contenedores Almacene en un lugar fresco y seco y de manera de evitar una contaminación cruzada con otros productos de cultivo, fertilizantes, alimentos y forraje. Almacene en su envase original y fuera del alcance de los niños, preferentemente en un área de almacenamiento cerrada.

Consejos sobre almacenamiento común Mantenga lejos de alimentos, bebidas y alimento para animales.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Componentes	CAS-No.	Parámetros de control	Actualiza	Base
Carbarilo (fracción inhalable y vapor)	63-25-2	0,5 mg/m ³ (TWA)	02 2012	ACGIH

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Carbarilo	63-25-2	5 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Carbarilo	63-25-2	5 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Carbarilo	63-25-2	5 mg/m3 (TWA)	1989	OSHA Z1A
Carbarilo	63-25-2	5 mg/m3 (TWA)	06 2008	TN OEL
Carbarilo	63-25-2	5ug/m3 (ST ESL)	07 2011	TX ESL
Carbarilo	63-25-2	0,5ug/m3 (AN ESL)	07 2011	TX ESL
Carbarilo	63-25-2	5 mg/m3 (TWA PEL)	08 2010	US CA OEL
Carbarilo	63-25-2	0,5 mg/m3 (TWA)		OES BCS*
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7	0,1 mg/m3 (TWA)	1998	JO TLV
Cuarzo cristalino (respirable) (fracción respirable)	14808-60-7	0,025 mg/m3 (TWA)	02 2012	ACGIH
Cuarzo cristalino (respirable) (polvo respirable)	14808-60-7	0,05 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Cuarzo cristalino (respirable) (polvo respirable)	14808-60-7	0,1 mg/m3 (TWA)	1989	OSHA Z1A
Cuarzo cristalino (respirable) (polvo respirable)	14808-60-7	0,1 mg/m3 (TWA)	06 2008	TN OEL
Cuarzo cristalino (respirable) (partículas)	14808-60-7	14ug/m3 (ST ESL)	02 2013	TX ESL
Cuarzo cristalino (respirable) (partículas)	14808-60-7	0,27ug/m3 (AN ESL)	02 2013	TX ESL
Cuarzo cristalino (respirable) (polvo respirable)	14808-60-7	0,3 mg/m3 (TWA PEL)	08 2010	US CA OEL
Crystalline quartz (respirable) (Respirable dust.)	14808-60-7	0,1 mg/m3 (TWA PEL)	08 2010	US CA OEL
Cuarzo cristalino (respirable) (respirable)	14808-60-7	2,4 millones de partículas por pie cúbico de aire (TWA)	2000	Z3

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Crystalline quartz (respirable) (Respirable.)	14808-60-7	0,1 mg/m3 (TWA)	2000	Z3
Cuarzo cristalino (respirable) (polvo total)	14808-60-7	0,3 mg/m3 (TWA)	2000	Z3
Caolín (fracción respirable)	1332-58-7	2 mg/m3 (TWA)	02 2012	ACGIH
Caolín (total)	1332-58-7	10 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Caolín (polvo total)	1332-58-7	5 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Caolín (polvo total)	1332-58-7	15 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Caolín (fracción respirable)	1332-58-7	5 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Caolín (fracción respirable)	1332-58-7	5 mg/m3 (TWA)	1989	OSHA Z1A
Caolín (polvo total)	1332-58-7	10 mg/m3 (TWA)	1989	OSHA Z1A
Caolín (polvo total)	1332-58-7	10 mg/m3 (TWA)	06 2008	TN OEL
Caolín (fracción respirable)	1332-58-7	5 mg/m3 (TWA)	06 2008	TN OEL
Caolín (partículas)	1332-58-7	2ug/m3 (AN ESL)	02 2013	TX ESL
Caolín (partículas)	1332-58-7	20ug/m3 (ST ESL)	02 2013	TX ESL
Caolín (polvo respirable)	1332-58-7	2 mg/m3 (TWA PEL)	08 2010	US CA OEL
Carbonato de calcio (respirable)	471-34-1	5 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Carbonato de calcio (total)	471-34-1	10 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Carbonato de calcio	471-34-1	50ug/m3 (ST ESL)	07 2011	TX ESL
Carbonato de calcio	471-34-1	5ug/m3 (AN ESL)	07 2011	TX ESL
Carbonato de magnesio (respirable)	546-93-0	5 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Carbonato de magnesio (total)	546-93-0	10 mg/m3 (REL)	2010	NIOSH
Carbonato de magnesio (polvo total)	546-93-0	15 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Carbonato de magnesio (fracción respirable)	546-93-0	5 mg/m3 (PEL)	02 2006	OSHA Z1
Carbonato de magnesio (polvo total)	546-93-0	15 mg/m3(TWA)	1989	OSHA Z1A

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Carbonato de magnesio (fracción respirable)	546-93-0	5 mg/m3 (TWA)	1989	OSHA Z1A
Carbonato de magnesio (fracción respirable)	546-93-0	5 mg/m3 (TWA)	06 2008	TN OEL
Carbonato de magnesio (polvo total)	546-93-0	15 mg/m3 (TWA)	06 2008	TN OEL
Carbonato de magnesio	546-93-0	5ug/m3 (AN ESL)	03 2012	TX ESL
Carbonato de magnesio	546-93-0	50ug/m3 (ST ESL)	03 2012	TX ESL

*OES BCS: "Estándar de exposición ocupacional" interno de Bayer CropScience

Controles de exposición

Equipo de protección personal

Para obtener información sobre el uso normal y las condiciones de manipulación, consulte la etiqueta y/o el folleto. En los demás casos, se aplicarían las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria

Cuando se requiera respiradores, seleccione equipos aprobados por NIOSH basados en concentraciones transportadas por aire reales o potenciales y de acuerdo con los estándares de regulación apropiados y/o las recomendaciones de la industria.

En condiciones inmediatamente peligrosas para la vida o la salud, o en condiciones de emergencia con concentraciones desconocidas, use un respirador con suministro de aire y presión positiva que cubra la cara completa equipado con una unidad de suministro de aire de escape de emergencia, o use una unidad de aparato respiratorio autónomo.

Protección para las manos

Guantes de goma de nitrilo resistentes a los químicos

Lentes de protección

Gafas de seguridad con protecciones laterales

Protección para la piel y el cuerpo

Use camisa de mangas largas y pantalones largos, además de zapatos y medias.

Medidas generales de protección

Siga las instrucciones del fabricante para limpieza y mantenimiento del EPP. Si no existen instrucciones de lavado, use detergente y agua caliente/tibia. Mantenga y lave el equipo de protección personal separado de otra ropa.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Canela suave a marrón
Estado físico	En polvo
Olor	Ligero
Umbral de olor	No hay datos disponibles

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

pH	9,0 – 9,5 a un 10% (25 °C) suspensión acuosa
Presión del vapor	No hay datos disponibles
Densidad del vapor (aire = 1)	No hay datos disponibles
Densidad por unidad de volumen	752,87 a 913,05 kg/m ³
Índice de evaporación	No se aplica
Punto de ebullición	No se aplica
Punto de fusión / congelamiento	No se aplica
Solubilidad en agua	Insoluble
Energía de ignición mínima	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No hay datos disponibles
Viscosidad	No se aplica
Punto de inflamación	No se aplica
Temperatura de autoencendido	No hay datos disponibles
Límite inferior de explosión	No se aplica
Límite superior de explosión	No se aplica
Explosividad	No hay datos disponibles
Clase de explosión del polvo	No hay datos disponibles

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

Descomposición térmica	No hay datos disponibles
Estabilidad química	Estable en condiciones de almacenamiento recomendadas.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No hay reacciones peligrosas cuando se almacena y se manipula de acuerdo con las instrucciones prescritas.

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Condiciones que se deben evitar	Temperaturas elevadas Calor, llamas y chispas.
Materiales incompatibles	Ácidos fuertes, bases
Productos de descomposición peligrosos	La descomposición térmica puede llevar a la liberación de: óxidos de nitrógeno (NOx), óxidos de carbono, isocianato de metilo (indicio; no se esperan efectos adversos)

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías de exposición	Ingesta, inhalación, contacto con los ojos, absorción por la piel
Efectos inmediatos Ojos	Provoca irritación ocular.
Piel	Es dañino si se absorbe a través de la piel. Puede producir síntomas similares a los de la ingesta.
Ingesta	Nocivo si se ingiere. Este producto provoca una inhibición colinesterasa reversible sin efectos a largo plazo. La exposición repetida podría provocar más inhibición colinesterasa con síntomas más pronunciados. Puede provocar un rápido comienzo de náuseas, vómito, diarrea, dolor abdominal, temblar en forma involuntaria, salivación excesiva, miosis, visión borrosa, sudor excesivo, parálisis temporal, disminución respiratoria y convulsiones.
Inhalación	Nocivo si se inhala. Puede producir síntomas similares a los de la ingesta.
Información sobre los efectos toxicológicos	
Toxicidad oral aguda	LD50 (rata macho) 3,310 mg/kg LD50 (rata hembra) 2,330 mg/kg LD50 (ratas hembra y macho combinadas) 3,240 mg/kg
Toxicidad aguda al inhalar	LC50 (rata) > 4,9 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Determinado en forma de polvo. LC50 (rata) > 19,6 mg/l Tiempo de exposición: 1 h Determinado en forma de polvo. Extrapolado del LC50 de 4 hr.
Toxicidad dérmica aguda	LD50 (conejo) > 2,000 mg/kg
Irritación de la piel	Sin irritación de la piel (conejo)
Irritación de los ojos	Irritación de los ojos leve. (conejo)
Sensibilización	Sin sensibilización (conejillo de indias)

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Evaluación de toxicidad por dosis repetidas

El carbarilo provocó una inhibición colinesterasa reversible sin efectos a largo plazo en estudios con animales.

Capacidad mutagénica de evaluación

El carbarilo no era mutagénico o genotóxico basado en el peso general de evidencia en una batería de pruebas in vitro e in vivo.

Capacidad carcinogénica de evaluación

El carbarilo provocó, a altos niveles de dosis, un aumento de la incidencia de tumores en los siguientes órganos: hígado, tiroides, riñones, sistema cardiovascular. El mecanismo que desencadena tumores en los roedores no es relevante para las bajas exposiciones que se encuentran en condiciones de uso normal.

ACGIH

Carbarilo	63-25-2	Grupo A4
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7	Grupo A2

NTP

Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7	2000
--------------------------------	------------	------

IARC

Carbarilo	63-25-2	Evaluación general: 3
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7	Evaluación general: 1

OSHA

Ninguna.

Evaluación de toxicidad para la reproducción

El carbarilo no causó toxicidad reproductiva en un estudio de dos generaciones de ratas.

Evaluación de la toxicidad de desarrollo

El carbarilo no causó toxicidad de desarrollo en ratas y conejos.

Información adicional

Se han relacionado estudios de toxicidad agudos a partir de formulaciones similares. La información sobre toxicidad no aguda corresponde a los ingredientes activos.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad en peces

LC50 (Oncorhynchus mykiss [trucha arcoiris]) 3,3 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
El valor mencionado corresponde al ingrediente activo carbarilo.

Toxicidad en invertebrados acuáticos

EC50 (Daphnia magna [pulga marina]) 0,0164 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
El valor mencionado corresponde al ingrediente activo carbarilo.

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Toxicidad en plantas acuáticas	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata) 1,75 mg/l Tasa de crecimiento, tiempo de exposición: 72 h El valor mencionado corresponde al ingrediente activo carbarilo.
Biodegradabilidad	Carbarilo: rápidamente biodegradable
Koc	Carbarilo: Koc: 624
Bioacumulación	Carbarilo: factor de bioconcentración (BCF) 44; no se bioacumula.
Movilidad en el suelo	Carbarilo: ligeramente móvil en suelos
Precauciones medioambientales	No aplique directamente al agua, en áreas donde exista agua superficial o en áreas intermareales por debajo de la pleamar media. No contamine la superficie o el agua del suelo cuando limpie el equipo o cuando elimine desechos, incluyendo el agua con la que lave el equipo. El escurrimiento y la propagación desde aguas tratadas pueden ser peligrosos para organismos acuáticos en lugares adyacentes. Aplique este producto solamente como se especifica en la etiqueta. No aplique este producto ni deje que llegue hasta los cultivos o hierbas en flor si hay abejas que visitan el área de tratamiento.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE DESECHO

Métodos de tratamiento de residuos

Producto	Es mejor usar todo el producto de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta. Es necesario desechar el producto sin usar, siga las instrucciones de la etiqueta del contenedor y las directrices locales aplicables. Nunca coloque productos que no utiliza debajo de ningún drenaje externo o interno.
Envases contaminados	Vacíe completamente el contenedor en un equipo de aplicación, luego deseche el contenedor vacío en un vertedero mediante su incineración u otros procedimientos aprobados por las autoridades estatales/provinciales y locales. En caso de incinerarlo, aléjese del humo. Siga el consejo en la etiqueta del producto y/o el folleto.
Información sobre RCRA	La caracterización y el desecho adecuado de este material como desecho especial o peligroso depende de las leyes federales, estatales y locales y son responsabilidad del usuario. Es posible que se aplique la clasificación de RCRA.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

49CFR	
Número de UN	3077
Tipo	9
Grupo de envase	III
Contaminante marino	Contaminante marino
Nombre de envío correspondiente	SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA EL MEDIOAMBIENTE, SÓLIDAS, N.O.S. (CARBARILO)

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

RQ La cantidad que se debe informar se alcanza con 907,18 kg de producto.

IMDG

Número de UN	3077
Tipo	9
Grupo de envase	III
Contaminante marino	SÍ
Nombre de envío correspondiente	SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL MEDIOAMBIENTE, SÓLIDA N.O.S. (MEZCLA DE CARBARILO)

IATA

Número de UN	3077
Tipo	9
Grupo de envase	III
Medio ambiente Máscara para peligros	SÍ
Nombre de envío correspondiente	SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL MEDIOAMBIENTE, SÓLIDA, N.O.S. (MEZCLA DE CARBARILO)

Esta información de transporte no pretende transmitir toda la información de regulación específica relacionada con este producto. No aborda variaciones de regulaciones debido al tamaño del envase ni requisitos de transporte especiales.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN DE REGULACIÓN

Regulaciones federales de EE.UU.

Lista de TSCA

Carbarilo	63-25-2
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7
Carbonato de calcio	471-34-1
Carbonato de magnesio	546-93-0

Ley de control de sustancias tóxicas de EE. UU. (TSCA, por sus siglas en inglés) Sección 12(b)

Notificación de exportación (40 CFR 707, Párrafo D)

Ninguna.

Sección 302 del Título III: Notificación e información.

Ninguna.

Sección 313 del Título III de SARA: Informe de liberación de químicos tóxicos

Carbarilo	63-25-2	1.0%
-----------	---------	------

Informe de regulaciones estatales

de EE.UU. Prop65 de CA

Este producto contiene una sustancia química reconocida por el estado de California como causante de cáncer.

Carbarilo	63-25-2
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7

Este producto contiene sustancias químicas reconocidas por el estado de California como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños en el aparato reproductivo.

Carbarilo	63-25-2	Toxina del desarrollo
-----------	---------	-----------------------

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

Carbarilo	63-25-2	Toxina reproductiva para machos	
Ingredientes según la ley estatal de derecho a saber de EE.UU.			
Carbarilo	63-25-2	CA, CT, IL, MN, NJ, RI	
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7	MN	
Carbonato de magnesio	546-93-0	MN, RI	
Regulaciones canadienses			
Lista nacional de sustancias canadiense			
Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7		
Carbonato de calcio	471-34-1		
Carbonato de magnesio	546-93-0		
Ley CERCLA del medio ambiente			45,36 kg
Carbarilo	63-25-2		

Agua limpia Sección 307 Contaminantes con prioridad

Ninguna.

Niveles de contaminantes máximos de la Ley de Agua Potable Segura

Ninguna.

Regulaciones internacionales

Inventario europeo de sustancias comerciales existentes (EINECS, por sus siglas en inglés)

Cuarzo cristalino (respirable)	14808-60-7
Carbonato de calcio	471-34-1
Carbonato de magnesio	546-93-0

Información de EPA/FIFRA:

Este producto químico es un pesticida registrado por la Agencia de Protección del Medio Ambiente y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetaje según la ley federal sobre pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y de la información de peligro requeridos para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas del lugar de trabajo de los productos químicos que no son pesticidas. A continuación se indica la información de peligro que se requiere en la etiqueta del pesticida.

Indicaciones: ¡Precaución!

Declaraciones de riesgos: Declaraciones de riesgos:
Es dañino si se absorbe a través de la piel.
Nocivo si se inhala.
Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
Evite respirar el polvo.

POLVO 5% LISTO PARA USAR GARDENTECH® SEVIN®-5

Enero de 2015

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

NFPA 704 (Asociación Nacional de Protección contra Incendios):

Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 1 Otros: ninguno

HMIS (Sistema de identificación de materiales peligrosos, según la Guía de clasificaciones tercera edición)

Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Riesgos físicos: 1 EPP:

0 = Peligro mínimo, 1 = Peligro leve, 2 = Peligro moderado, 3 = Peligro grave, 4 = Peligro extremo

Motivo de la revisión: se realizó la revisión en conformidad con la norma actual de comunicación de peligros (29CFR1910.1200) de la OSHA.

Esta información es proporcionada de buena fe; sin embargo, carece de garantía expresa o implícita. El cliente asume toda la responsabilidad por la seguridad y el uso que no se ajuste a las instrucciones de la etiqueta.