Hoja de datos de seguridad

Norma de Comunicación de Peligros de OSHA (29 CFR 1910.1200)

SECCIÓN 1: Identificación

Identificación del producto

Nombre del producto: Talak G

Código de producto: EPA Reg. No.: 91234-466

Uso recomendado del producto y restricciones al uso:

Usos recomendados: Insecticida granular

Restricciones de uso: Cualquier uso distinto al especificado anteriormente

Detalles del fabricante o proveedor

Fabricante:
United States
Atticus, LLC
940 NW Cary Parkway
Suite 200
Cary, North Carolina 27513
(984) 465-4754

Número de teléfono para emergencias:

Para emergencias químicas
CHEMTREC
1-800-424-9300 (24 horas)
+1-703-527-3887 (24 horas)
Se aceptan llamadas a cobro revertido

Para obtener información sobre el tratamiento médico de emergencia
SAFETYCALL
1-844-685-9173 (24 horas)

SECTION 2: Hazard Identification

Clasificación del producto químico de acuerdo con el párrafo (d) de § 1910.1200:

Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4
Carcinogenicidad, categoría 1A
Toxicidad específica en órgano diana - exposición reiterada, categoría 1
Riesgo agudo para el medio ambiente acuático, categoría 1

Elementos del rótulo

Símbolo de riesgo:



Palabra señal: Peligro

Declaración de peligro:

H332 Nocivo si se inhala
H350 Puede causar cáncer
H372 Puede provocar daño a los órganos por exposición prolongada o repetida
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos

Declaración de precaución:

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P103 Lea con atención y siga todas las instrucciones.
P201 Obtener instrucciones especiales antes del uso.
P202 Obtener las instrucciones especiales antes del uso.
P280 Utilizar guantes de protección, ropa de protección y protección ocular.
P260 No respirar el polvo.
P264 Después de su manipulación, lávese bien la piel que haya quedado expuesta.
P270 No comer, beber ni fumar mientras se usa este producto.
P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P314 Consultar a un médico en caso de malestar.
P312 Avisar a CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P391 Recoger el material derramado.
P405 Guardar bajo llave.
P501 Desechar el contenido y el recipiente de conformidad con las normativas federales, estatales y locales.

Peligros no clasificados de otro modo: Ninguno

SECCIÓN 3: Composición/información relativa a los ingredientes

Identificación	Nombre	% en peso
Número de CAS: 14808-60-7	Dióxido de silicona	85-99,75
Número de CAS: 82657-04-3	Bifentrina	0,2

Información adicional:

NOTA: Los ingredientes no identificados con precisión son de propiedad exclusiva o no peligrosos. Los valores no son especificaciones del producto.

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

Descripción de las medidas necesarias

Notas generales:

Tenga el envase o la etiqueta del producto consigo cuando llame a un centro de control de intoxicaciones o a un médico, o cuando acuda a recibir tratamiento. También puede contactar a SafetyCall llamando al 1-844-685-9173 para obtener información sobre el tratamiento médico de emergencia. Para emergencias químicas: derrame, fuga, incendio, exposición o accidente, llame a CHEMTREC a cualquier hora del día o de la noche dentro de EE. UU. y Canadá al 1-800-424-9300 o al +1-703-527-3887 (se aceptan llamadas a cobro revertido)
Mostrar esta Hoja de Datos de Seguridad al médico que lo atienda. Tomar precauciones para asegurar su propia seguridad antes de intentar el rescate. Usar gafas de seguridad apropiadas, guantes, ropa protectora y protección respiratoria para prevenir exposición. Consultar la Sección 8 de esta HDS para ver recomendaciones sobre equipo de protección personal. No usar el método de boca a boca si la víctima ha ingerido o inhalado el producto. Dar respiración artificial con ayuda de una mascarilla de bolsillo equipada con una válvula de una dirección u otro dispositivo apropiado

Después de la inhalación:

En caso de inhalación, llevar a la persona afectada a un espacio abierto y colocarla en una posición que le permita respirar cómodamente. Asegurarse de que la persona afectada se mantenga en reposo. Si existe dificultad para respirar, administrar oxígeno. Si la persona afectada no respira,

practicar técnicas de respiración artificial. Si aparecen síntomas o estos persisten, buscar asistencia o consejo médicos

Después del contacto dérmico:

Quítese la ropa y el calzado contaminados. Enjuague la piel con grandes cantidades de agua [regadera] durante varios minutos. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si se desarrollan o persisten síntomas, buscar asesoría/atención médica

Después del contacto ocular:

Enjuague los ojos con abundante agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto si están presentes y es fácil hacerlo. Proteger los ojos no expuestos. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica

Después de la ingestión:

En caso de ingestión, NO induzca el vómito a menos que se lo indique un médico o un centro de control de intoxicaciones. Enjuagar la boca con agua. Nunca le dé nada por boca a una persona inconsciente. Si se producen vómitos espontáneos, colóquelos en el lado izquierdo con la cabeza hacia abajo para evitar la aspiración de líquido hacia los pulmones. Si los síntomas se desarrollan o persisten, busque consejo / atención médica

Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como demorados

Síntomas y efectos agudo:

La exposición aguda por inhalación puede provocar mareos, somnolencia, dolor de cabeza, dificultades respiratorias, náuseas, vómitos, dolor abdominal y pérdida de consciencia. Los efectos adversos dependen de la exposición (dosis, concentración y tiempo de contacto)

Síntomas y efectos tanto demorados:

La exposición puede provocar cáncer. Los efectos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto)

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. Los efectos adversos dependen de la exposición (dosis, concentración, tiempo de contacto)

Los síntomas de exposición pueden aparecer más tarde

Indicación de atención médica y tratamiento especial inmediatos necesarios, si se requiere

Atención médica inmediata:

No hay información adicional.

Tratamiento especial:

No hay información adicional.

Notas para el doctor:

El tratamiento es sintomático

SECCIÓN 5: Medidas de combate de incendios

Medios extintores

Medios de extinción apropiados:

Agua nebulizada / neblina, dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma resistente al alcohol

Medios de extinción inadecuados:

No use chorro de agua

Riesgos específicos que provienen del producto químico:

La descomposición térmica puede producir humos / gases irritantes / tóxicos.

Los productos de combustión peligrosos pueden incluir: óxidos de carbono (COx), cloruro de hidrógeno y fluoruro de hidrógeno.

Equipo especial de protección y precauciones para bomberos

Equipo especial de protección:

Los bomberos deben llevar el equipo de protección adecuado y un equipo de respiración autónomo (ERA) con máscara facial completa que funcione en modo de presión positiva

Precauciones especiales

Evite el contacto con la piel, ojos, cabello y ropa. No respire los humos/gases/nieblas/aerosoles/vapores/polvos. Mueva los contenedores del área del incendio si es seguro hacerlo. Use agua pulverizada / niebla para enfriar los contenedores expuestos al fuego. Evite la escorrentía innecesaria de los medios de extinción que pueden causar contaminación

SECCIÓN 6: Procedimientos en caso de escape accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evacue al personal innecesario. Área ventilada. Extinga cualquier fuente de ignición. Use el equipo de protección personal recomendado (ver Sección 8). No toque la piel, los ojos o la ropa. Evitar respirar la niebla, vapor, polvo, humo y aerosoles. No caminar a través del material derramado. Lavar bien después de manipularlo. Quítese la ropa contaminada y lave antes de volver a usar

Precauciones ambientales:

Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Evitar que llegue a desagües, alcantarillas y vías fluviales. Se debe evitar la descarga al medio ambiente

Métodos y material de contención y de limpieza:

Nocivo en caso de inhalación. Usar equipo apropiado de protección personal, incluyendo un aparato de respiración autónomo (ver Sección 8) antes de entrar al área del derrame o de la fuga. Evite respirar polvo, neblina, humos, vapores o aerosoles. No toque los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección personal adecuada. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Contenga y recoja el derrame y colóquelo en un recipiente adecuado para su eliminación futura. Eliminar de acuerdo con todas las regulaciones aplicables (ver Sección 13)

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones para la manipulación segura:

Utilizar el equipo de protección individual apropiado (consultar la sección 8). Utilizar únicamente en un lugar con buenas condiciones de ventilación. Evitar inhalar neblinas, vapores, aerosoles o polvo. No comer, beber, fumar ni utilizar productos de aseo personal mientras se manipulan sustancias químicas. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Lavar bien las zonas que hayan entrado en contacto con el producto después de manipularlo. Mantener alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10). Mantener los recipientes bien cerrados cuando no se utilicen.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluso toda incompatibilidad:

Almacenar en un lugar fresco, seco, bien ventilado y alejado de la luz solar directa. Mantener alejado de alimentos y bebidas. Proteger del frío extremo y de los daños físicos. Almacenar alejado del calor, de llamas desprotegidas y de otras fuentes de ignición. Mantener el recipiente bien cerrado. Almacenar lejos de materiales incompatibles (consultar la sección 10).

SECCIÓN 8: Control de exposición y protección personal

Solo se incluyen a continuación aquellas sustancias con valores límite.

Valores límite de exposición ocupacional:

País (Base legal)	Sustancia	Identificador	Concentración permitida
ACGIH	Dióxido de silicona	14808-60-7	TLV-TWA: 0,025 mg/m³
OSHA	Dióxido de silicona	14808-60-7	PEL: 0,1 mg/m³ (Desocupado)
	Dióxido de silicona	14808-60-7	PEL: 50 ug/m³ (TWA)
NIOSH	Dióxido de silicona	14808-60-7	IDLH: 50 mg/m³
	Dióxido de silicona	14808-60-7	REL: 0,05 mg/m³ (TWA)

Valores de límites biológicos:

No hay límites de exposición biológica observados para el ingrediente (s).

Información sobre procedimientos de monitoreo:

No se ha determinado o no disponible.

Controles de ingeniería apropiados:

Debe haber estaciones de lavado ocular de emergencia y duchas de seguridad en las inmediaciones del lugar de uso o manipulación. Se debe garantizar una ventilación adecuada para mantener las concentraciones en el aire de vapores, neblinas y/o polvo por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo, así como el cumplimiento de las normas nacionales reconocidas (o equivalentes).

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal

Protección de ocular y facial:

Gafas o anteojos de seguridad. Utilice equipos de protección ocular que hayan sido probados y aprobados por estándares nacionales reconocidos (o equivalentes).

Protección de piel y cuerpo:

Guantes impermeables, resistentes a químicos aprobados por las normas apropiadas. Los guantes deberán ser inspeccionados antes de usarlos. Evitar que la piel entre en contacto con los guantes usados. Deberán usarse técnicas apropiadas para quitarse los guantes usados y la ropa contaminada. El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse en función de la tarea que se realiza y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manipular este producto. Asegúrese de que todo el equipo de protección personal esté aprobado por las normas nacionales reconocidas (o equivalentes).

Protección respiratoria:

Si las medidas técnicas no logran mantener las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición aplicables en el lugar de trabajo o en un nivel aceptable (en caso de que no se hayan establecido dichos límites), deberá utilizarse un respirador homologado de conformidad con las normas nacionales reconocidas (o equivalentes). Utilizar un respirador con suministro de aire a presión positiva si existe la posibilidad de una fuga incontrolada, si se desconocen los niveles de exposición o en cualquier otra circunstancia en la que los respiradores purificadores de aire no puedan ofrecer una protección adecuada.

Medidas generales de higiene:

Al manipular productos químicos, no coma, beba ni fume. Lávese las manos después del manejo, antes de los descansos y al final de la jornada laboral. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Realizar tareas de limpieza de rutina.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Gránulos
Color	Color tostado
Olor (incluye umbral de olor)	Casi inodoro
Punto de fusión/punto de congelación	No se ha determinado o no disponible.
Punto/intervalo de ebullición inicial	No se ha determinado o no disponible.
Inflamabilidad	No se ha determinado o no disponible.
Límite superior de inflamabilidad/explosividad	No se ha determinado o no disponible.
Límite inferior de inflamabilidad/explosividad	No se ha determinado o no disponible.
Punto de inflamación	No se ha determinado o no disponible.
Temperatura de auto ignición	No se ha determinado o no disponible.
Temperatura de descomposición	No se ha determinado o no disponible.
pH	5,23 (dispersión del 1 %)
Viscosidad cinemática	No se ha determinado o no disponible.

Solubilidades	No se ha determinado o no disponible.
Coeficiente de partición: N-octanol/agua)	No se ha determinado o no disponible.
Presión de vapor (incluye tasa de evaporación)	No se ha determinado o no disponible.
Densidad y/o densidad relativa	1,46 g/cm³ (91,1 libras/pie cúbico) a 23 °C
Densidad de vapor relativa	No se ha determinado o no disponible.
Características de las partículas	No se ha determinado o no disponible.

Otra información

No hay información adicional.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad:

No es reactivo en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

Estabilidad química:

Estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas, incluidas las asociadas a emergencias previsibles:

No se prevén reacciones peligrosas en las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Condiciones a evitar:

Evite espacios confinados, calor extremo, llamas abiertas, superficies calientes, chispas, fuentes de ignición y materiales incompatibles.

Materiales incompatibles:

Ninguna conocida

Productos peligrosos de la descomposición

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no deberían producirse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda

Evaluación:

Nocivo si se inhala.

Datos del producto:

Ruta	Resultado
Oral	DL50 Rata: >5000 mg/kg
Dérmica	DL50 Conejo: >2000 mg/kg
Inhalación	CL50 No especificado: > 2,0 mg/L (4 h)

Datos de la sustancia:

Nombre	Ruta	Resultado
Bifentrina	oral	DL50 Rata: 54 mg/kg
	Estimación de la toxicidad aguda por inhalación	CL50 Rata: 0,05 mg/L (4h [polvo/niebla])
	dérmica	DL50 Conejo: > 2000 mg/kg

Corrosión/irritación de la piel

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

No irritante

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	Moderadamente irritante (conejo)

Daño/irritación grave ocular

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

No irritante

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	Ligeramente irritante (conejo)

Sensibilización respiratoria o de la piel

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

No es un sensibilizante dérmico

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	No es un sensibilizante por contacto (conejillo de Indias)

Carcinogenicidad

Evaluación:

Puede causar cáncer.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Especies	Resultado
Bifentrina		Se sospecha que puede provocar cáncer.

Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC):

Nombre	Clasificación
Bifentrina	No aplicable
Dióxido de silicona	Grupo 1

Programa Nacional de Toxicología (NTP):

Nombre	Clasificación
Bifentrina	No aplicable
Dióxido de silicona	Conocidos por ser carcinógenos humanos.

Carcinógenos OSHA:

Nombre del ingrediente	CAS	Estatus de carcinógenos OSHA
Dióxido de silicona	14808-60-7	Sí

Mutagenicidad de célula germinal

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	No hay evidencia de efectos mutagénicos durante los ensayos in vivo e in vitro.

Toxicidad reproductiva

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	No se conoce que cause defectos reproductivos o de nacimiento a niveles normales de exposición.

Toxicidad de órgano objetivo específico (exposición individual)

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	Causa daño a los sistema nervioso tras una única exposición.

Toxicidad de órgano objetivo específico (Exposición reiterada)

Evaluación:

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	Causa daño a los sistema nervioso debido a la exposición prolongada o repetida.

Toxicidad de aspiración

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto:

Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Información sobre rutas de exposición probables:

Datos no disponibles.

Síntomas relacionados con las características físicas, quimícas y toxicológicas:

Datos no disponibles.

Efectos de interacción:

No hay información adicional.

Otra información:

La información de esta sección se proporciona a partir de una formulación similar.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Ecotoxicidad

Toxicidad aguda (corto plazo)

Evaluación:

Muy tóxico para la vida acuática.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	Peces CL50 Oncorhynchus mykiss: 0,00015 mg/L (96 h)
	Invertebrados acuáticos CE50 Dafnia: 0,0016 mg/L (48 h)

Toxicidad crónica (largo plazo)

Evaluación: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Persistencia y degradabilidad

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	Moderadamente estable en el suelo bajo condiciones aeróbicas (vida media que oscila entre 65 y 125 días) y en una amplia gama de valores de pH.

Potencial bioacumulativo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia: Datos no disponibles.

Movilidad en suelo

Datos del producto: Datos no disponibles.

Datos de la sustancia:

Nombre	Resultado
Bifentrina	Se une fácilmente a la materia orgánica, no es móvil en los suelos y tiene un potencial muy bajo de contaminar las aguas subterráneas.

Resultados de las evaluaciones PBT y vPvB

Datos del producto:

Evaluación PBT: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere PBT.

Evaluación vPvB: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere vPvB.

Datos de la sustancia:

Evaluación PBT: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere PBT.

Evaluación vPvB: Este producto no contiene ninguna sustancia que se considere vPvB.

Otros efectos adversos: No hay información adicional.

SECCIÓN 13: Información de la eliminación

Métodos de eliminación:

ELIMINACIÓN DE PLAGUICIDAS: Los residuos de plaguicidas son tóxicos. No contaminar el agua, los alimentos o los piensos mediante el almacenamiento o la eliminación. La eliminación incorrecta del exceso de pesticida, la mezcla de pulverización o el enjuague es una infracción de la Ley Federal. Desechar el exceso o los residuos de pesticida utilizándolos de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, o contactar a la Agencia Estatal Ambiental o de Control de Plaguicidas o al representante de Residuos Peligrosos en la Oficina Regional de la EPA más cercana para obtener orientación.

Envases contaminados:

ELIMINACIÓN DEL ENVASE: Contenedores no rellenables y rellenables. Consulte la etiqueta del producto para obtener instrucciones específicas sobre la eliminación del envase.

SECCIÓN 14: Información sobre transporte

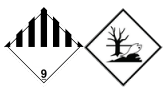
Transporte de Productos Peligrosos de Estados Unidos (49 CFR DOT)

Número de la ONU	No regulado
Nombre apropiado de embarque de la ONU	No regulado
Clases de peligro de transporte de la ONU	Ninguno
Grupo de embalaje	Ninguno
Riesgos ambientales	Ninguno
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno
Información adicional	Esta información no pretende incluir todos los requisitos/información específica, regulatorios u operacionales, en relación con este producto. Las clasificaciones de transporte pueden variar por el volumen del contenedor y pueden estar influenciadas por variaciones en las regulaciones regionales o del país. Puede obtenerse información adicional sobre el sistema de transporte a través de un representante autorizado de ventas o de servicio al cliente. Es responsabilidad de la organización de transporte cumplir con todas las leyes, regulaciones y normas aplicables en relación con el transporte del material.

Mercancías peligrosas marítimas internacionales (IMDG)

Número de la ONU	UN3077
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Sustancia de riesgo ambiental, sólido, N.O.S. (Bifentrina)
Clases de peligro de transporte de la ONU	9 
Grupo de embalaje	III
Riesgos ambientales	Contaminante marino
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno
Información adicional	Esta información no pretende incluir todos los requisitos/información específica, regulatorios u operacionales, en relación con este producto. Las clasificaciones de transporte pueden variar por el volumen del contenedor y pueden estar influenciadas por variaciones en las regulaciones regionales o del país. Puede obtenerse información adicional sobre el sistema de transporte a través de un representante autorizado de ventas o de servicio al cliente. Es responsabilidad de la organización de transporte cumplir con todas las leyes, regulaciones y normas aplicables en relación con el transporte del material.

Reglamento de la Asociación Internacional de Transporte Aéreo de Mercancías Peligrosas (IATA-DGR)

Número de la ONU	UN3077
Nombre apropiado de embarque de la ONU	Sustancia de riesgo ambiental, sólido, N.O.S. (Bifentrina)
Clases de peligro de transporte de la ONU	9 
Grupo de embalaje	III

Riesgos ambientales	Contaminante marino
Precauciones especiales para el usuario	Ninguno
Información adicional	Esta información no pretende incluir todos los requisitos/información específica, regulatorios u operacionales, en relación con este producto. Las clasificaciones de transporte pueden variar por el volumen del contenedor y pueden estar influenciadas por variaciones en las regulaciones regionales o del país. Puede obtenerse información adicional sobre el sistema de transporte a través de un representante autorizado de ventas o de servicio al cliente. Es responsabilidad de la organización de transporte cumplir con todas las leyes, regulaciones y normas aplicables en relación con el transporte del material.

Transporte a granel conforme al Anexo II de MARPOL14,7/78 y el Código IBC

Nombre a granel	No aplicable
Tipo de barco	No aplicable
Categoría de contaminación	No aplicable

SECCIÓN 15: Información regulatoria

Regulaciones de estados unidos

Listado de inventario (TSCA): Todos los ingredientes figuran en la lista activas o están exentos.

Nueva regla de uso importante (TSCA Sección 5): Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Notificación de exportación bajo la Sección 12(b) de la ley TSCA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 302 de la ley SARA Sustancias extremadamente peligrosas: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 313 de la ley SARA Químicos tóxicos:

82657-04-3	Bifentrina	Aparece en la lista

CERCLA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

RCRA: Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Sección 112(r) de la Ley de Aire Puro (CAA): Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

Derecho al conocimiento de Massachusetts:

14808-60-7	Dióxido de silicona	Aparece en la lista

Derecho al conocimiento de New Jersey:

82657-04-3	Bifentrina	Aparece en la lista
14808-60-7	Dióxido de silicona	Aparece en la lista

Derecho al conocimiento de Nueva York:

14808-60-7	Dióxido de silicona	Aparece en la lista

Derecho al conocimiento de Pennsylvania:

14808-60-7	Dióxido de silicona	Aparece en la lista

Proposición 65 de California:

⚠ **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo a Crystalline silica (Quartz); que el estado de California sabe que causa cáncer. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov

Información adicional: FIFRA: Todos los pesticidas se rigen por la Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas (FIFRA). Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental (EPA) y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre peligros exigidos para las hojas de datos de seguridad y para las etiquetas de productos químicos no pesticidas en el lugar de trabajo. La información regulatoria presentada fuera de esta sección de FIFRA solo es pertinente cuando este producto se utiliza fuera del uso y aplicación normales como pesticida. Este producto está excluido de los requisitos de enumeración según la EPA y la TSCA. La siguiente es la información sobre peligros tal como se exige en la etiqueta del pesticida:, Declaraciones de precaución, PELIGROS PARA LOS HUMANOS Y LOS ANIMALES DOMÉSTICOS, PRECAUCIÓN, Causa irritación ocular moderada, Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de manipular el producto y antes de comer, beber, masticar chicle, consumir tabaco o usar el baño., Riesgos ambientales, Extremadamente tóxico para peces e invertebrados acuáticos. La deriva y la escorrentía procedentes de las áreas tratadas pueden ser peligrosas para los organismos acuáticos de las zonas adyacentes.

SECCIÓN 16: Otra información

Renuncia de responsabilidad:

Esta Hoja de Datos de Seguridad (SDS) tiene propósitos diferentes y NO REEMPLAZA NI MODIFICA EL ETIQUETADO DEL PRODUCTO APROBADO POR LA EPA (adjunto y que acompaña al envase del producto). Esta SDS proporciona información importante sobre la salud, la seguridad y el medio ambiente para empleadores, empleados, personal de emergencias y otras personas que manipulan grandes cantidades del producto en actividades generalmente distintas del uso del producto, mientras que el etiquetado proporciona esa información específicamente para el uso del producto en condiciones normales. En la medida en que sea compatible con la legislación aplicable, ni Atticus, LLC ni el Vendedor serán responsables de ningún daño incidental, consecuente o especial resultante del uso o manejo de este producto. EN LA MEDIDA EN QUE SEA COMPATIBLE CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE, EL ÚNICO RECURSO DEL USUARIO O COMPRADOR, Y LA ÚNICA RESPONSABILIDAD DE ATTICUS, LLC Y EL VENDEDOR POR CUALQUIER RECLAMO, PÉRDIDA, LESIÓN O DAÑO (INCLUSO LOS RECLAMOS BASADOS EN EL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA, EL CONTRATO, NEGLIGENCIA, AGRAVIO, RESPONSABILIDAD ESTRICTA O DE OTRO TIPO) RESULTANTE DEL USO O MANEJO DE ESTE PRODUCTO, SERÁ LA DEVOLUCIÓN DEL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO O, A ELECCIÓN DE ATTICUS, LLC O DEL VENDEDOR, EL REEMPLAZO DEL PRODUCTO.

Fecha de preparación inicial: 09.04.2026

Fin de la hoja de datos de seguridad