

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto

Nombre del producto PLAID™ 70 WG insect control

Otros medios de identificación

Código del producto 50002983

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso (s) recomendado (s) Puede usarse solo como insecticida.

Restricciones de uso

Use según lo recomendado por la etiqueta.

Datos del proveedor o fabricante

Proveedor

FMC Corporation
2929 Walnut Street
Philadelphia PA 19104
USA
(215) 299-6000
SDS-Info@fmc.com

Dirección del proveedor

FMC Corporation
2929 Walnut Street
Philadelphia PA 19104
USA

Teléfono de emergencia

Para emergencias por fugas, incendios, derrames o accidentes, llame al:
1 800 / 424-9300 (CHEMTREC - EE. UU.)
1 703 / 741-5970 (CHEMTREC - Internacional)
1703 / 527-3887 (CHEMTREC - Alternativo)

Emergencia médica:

U.S.A. & Canada: +1 800 / 331-3148

Todos los demás países: +1 651 / 632-6793 (Recolectar)

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución.

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación.

No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Chlorantraniliprole	500008-45-7	70
kaolin	1332-58-7	>= 5 - < 10
Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio	68425-94-5	>= 1 - < 10
Silicon, amorphous	112945-52-5	>= 0.1 - < 1

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Muéstrelle esta hoja de seguridad al doctor que esté de servicio.
No deje a la víctima desatendida.
- En caso de inhalación : Salga al aire libre.
En caso de inconsciencia, mantener en posición ladeada y pedir consejo médico.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
Si siente alguna molestia, retírela inmediatamente de la exposición. Obtenga atención médica de inmediato si se desarrollan síntomas.
- En caso de contacto con la piel : Quitese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.
Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.
Consultar un médico si aparece y persiste una irritación.
- En caso de contacto con los ojos : Lávese abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.
Quitese los lentes de contacto.
Proteja el ojo no dañado.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consulte a un especialista.
- En caso de ingestión : No provocar vómito sin consejo médico.
Mantener el tracto respiratorio libre.
No dé leche ni bebidas alcohólicas.
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Si persisten los síntomas, llame a un médico.
- Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos : No conocidos.
- Protección de quienes brin- : Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

dan los primeros auxilios ojos.

Notas especiales para un : Trate sintomáticamente.
medico tratante

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	: Dióxido de carbono (CO ₂) Espuma Agua pulverizada
Agentes de extinción inapropiados	: Chorro de agua de gran volumen
Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas	: No permita que la escorrentía posterior al control del incendio entre a los desagües o cursos de agua.
Productos de combustión peligrosos	: La descomposición térmica puede llegar a desprender gases y vapores irritantes. Óxidos de nitrógeno (NO _x) Óxidos de carbono Compuestos de bromo Compuestos clorados
Información adicional	: El agua de la extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.
Equipo de protección especial para los bomberos	: Si es necesario, use aparato respiratorio autónomo para la lucha contra incendios.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	: Evite la formación de polvo. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Marque la zona contaminada con señales y evite el acceso de personal no autorizado. Sólo personal competente, equipado con equipo de protección adecuado, puede intervenir. Para consideraciones sobre la eliminación véase la sección 13.
Precauciones relativas al medio ambiente	: Evite que el producto vaya al alcantarillado. Impida nuevos escapes o derrames de forma segura. Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
Métodos y materiales para la	: Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

contención y limpieza de derrames o fugas minación.

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones : Provea ventilación por extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.
- Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro : Ver sección 8 para el equipo de protección personal.
Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplicación.
Elimine el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.
- Condiciones de almacenamiento seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fugas.
Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.
- Temperatura recomendada de almacenamiento : < 40 °C / < 40 °C
- Información adicional sobre estabilidad en almacenamiento : Consérvelo en un lugar seco.
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de exposición/protección personal

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
kaolin	1332-58-7	TWA (fracción respirable)	2 mg/m3	ACGIH
		TWA (Respirable)	5 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (total)	10 mg/m3	NIOSH REL
		TWA (polvos totales)	15 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA (Polvo total)	10 mg/m3	OSHA P0
		TWA (fracción de polvo)	5 mg/m3	OSHA P0

PLAID™ 70 WG insect control

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/17/2024 Número de HDS: 50002983 Fecha de la última emisión: 07/17/2024
Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Silicon, amorphous	112945-52-5	respirable)		
		TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA (Polvo)	80 mg/m ³ / %SiO ₂ (Sílice)	OSHA Z-3
		TWA	6 mg/m ³ (Sílice)	NIOSH REL

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

- Protección respiratoria : Se recomienda ventilación general y de extracción para mantener las exposiciones al vapor por debajo de los límites recomendados. Cuando las concentraciones están por encima de los límites recomendados o no se conocen, se debe usar protección respiratoria adecuada. Siga las reglamentaciones OSHA en cuanto a respiradores (29 CFR 1910.134) y use respiradores aprobados por NIOSH/MSHA. La protección que ofrecen los respiradores con purificación de aire contra la exposición a cualquier sustancia química peligrosa es limitada. Use un respirador de aire a presión positiva si hay alguna posible liberación no controlada, si los niveles de exposición son desconocidos y en cualquier otra circunstancia en la que los respiradores de purificación de aire pudieran no brindar la protección adecuada.
- Protección de las manos
Material : Use guantes resistentes a productos químicos, como laminado de barrera, caucho butílico o caucho nitrilo.
- Observaciones : La idoneidad para un determinado lugar de trabajo debe ser discutida con los productores de los guantes de protección.
- Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura
Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
- Protección de la piel y del cuerpo : Traje protector impermeable al polvo
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
- Medidas de protección : Planifique la acción de primeros auxilios antes de empezar a trabajar con este producto.
- Medidas de higiene : Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : sólido

PLAID™ 70 WG insect control

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/17/2024 Número de HDS: 50002983 Fecha de la última emisión: 07/17/2024
Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Estado físico	: gránulos
Color	: marrón claro
Olor	: suave
Umbral de olor	: no determinado
pH	: 9.9 (Solución al 1% en agua)
Punto de fusión/ congelación	: no determinado
Punto / intervalo de ebullición	: no determinado
Punto de inflamación	: no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No altamente inflamable
Autoignición	: 279.8 °C / 279.8 °C
Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad superior	: no determinado
Límite inferior de explosividad / Límite de inflamabilidad inferior	: no determinado
Presión de vapor	: no determinado
Densidad	: no determinado
Densidad aparente	: 0.73 g/cm ³ Densidad aparente con vibración 0.71 g/cm ³ Mala decisión
Solubilidad Hidrosolubilidad	: dispersable
Coeficiente de reparto n-octanol/agua	: log Pow: 2.77 (20 °C / 20 °C) pH: 4 Ingrediente activo log Pow: 2.86 (20 °C / 20 °C) pH: 7 Ingrediente activo log Pow: 2.8 (20 °C / 20 °C)

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

pH: 9
Ingrediente activo

Viscosidad
Viscosidad, cinemática : no determinado

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : El producto no es oxidante.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
El polvo puede formar mezcla explosiva con el aire.

Condiciones que deben evitarse : Temperaturas extremas y luz directa del sol.

Materiales incompatibles : Evite ácidos, bases y oxidantes fuertes.

Productos de descomposición : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata, hembra): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 425
BPL: si

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 5.13 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmósfera: polvo/niebla
Método: Directrices de prueba OECD 403
BPL: si
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 402
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Componentes:

Chlorantraniliprole:

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 425
BPL: si
Observaciones: Fuente de información: Informe de estudio interno
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 5.1 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmósfera: polvo/niebla
Método: Directrices de prueba OECD 403
BPL: si
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
Observaciones: Fuente de información: Informe de estudio interno
- Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 402
BPL: si
Observaciones: Fuente de información: Informe de estudio interno

kaolin:

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401

DL50: > 2,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 420
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad oral aguda
- Toxicidad aguda por inhalación : CL50: 5.07 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmósfera: polvo/niebla
Método: Directrices de prueba OECD 436
- Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

DL50: > 2,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 402
Valoración: La sustancia o mezcla no presenta ninguna toxicidad cutánea aguda

Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg

Silicon, amorphous:

- Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Toxicidad aguda por inhalación	:	CL50 (Rata): > 5.01 mg/l Tiempo de exposición: 4 h Prueba de atmósfera: polvo/niebla Valoración: La sustancia o mezcla no presenta toxicidad aguda por inhalación
Toxicidad dérmica aguda	:	DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

Especies	:	Conejo
Valoración	:	No clasificado como irritante
Método	:	Directrices de prueba OECD 404
Resultado	:	No irrita la piel
BPL	:	si

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Especies	:	Conejo
Método	:	Directrices de prueba OECD 404
Resultado	:	No irrita la piel
BPL	:	si

Observaciones : Fuente de información: Informe de estudio interno

kaolin:

Método	:	Directrices de prueba OECD 404
Resultado	:	No irrita la piel

Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:

Observaciones	:	Sin datos disponibles
---------------	---	-----------------------

Silicon, amorphous:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	No irrita la piel

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

Especies	:	Conejo
Resultado	:	No irrita los ojos
Valoración	:	No clasificado como irritante
Método	:	Directrices de prueba OECD 405
BPL	:	si

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos
Método : Directrices de prueba OECD 405
BPL : sí
Observaciones : Fuente de información: Informe de estudio interno

kaolin:

Resultado : No irrita los ojos
Método : Directrices de prueba OECD 405

Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:

Resultado : Irritación de los ojos

Silicon, amorphous:

Especies : Conejo
Resultado : No irrita los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Sensibilización respiratoria

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

Tipo de Prueba : Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
Especies : Ratón
Método : Directrices de prueba OECD 429
Resultado : No es una sensibilizador de la piel.
BPL : sí

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Tipo de Prueba : Ensayo de maximización
Especies : Conejillo de Indias
Método : Directrices de prueba OECD 406
Resultado : No causa sensibilización a la piel.
BPL : sí
Observaciones : Fuente de información: Informe de estudio interno

Tipo de Prueba : Ensayo del ganglio linfático local (LLNA)
Especies : ratón
Método : Directrices de prueba OECD 429
Resultado : No causa sensibilización a la piel.

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

kaolin:

- Método : Directrices de prueba OECD 429
Resultado : No causa sensibilización a la piel.

Mutagenicidad en células germinales

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

- Mutagenicidad en células germinales - Valoración : No contiene ningún ingrediente listado como mutágeno

Componentes:

Chlorantraniliprole:

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: ensayo de mutación invertido
Activación metabólica: con o sin activación metabólica
Resultado: negativo
- Tipo de Prueba: Prueba de mutación de genes de células de mamífero in vivo
Sistema de prueba: células de ovario de hámster chino
Método: Directrices de prueba OECD 476
Resultado: negativo

- Genotoxicidad in vivo : Tipo de Prueba: Prueba micronúcleo
Especies: Ratón
Método: Directrices de prueba OECD 474
Resultado: negativo

- Mutagenicidad en células germinales - Valoración : El peso de la evidencia no apoya la clasificación como mutágeno de células germinales.

kaolin:

- Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames
Método: Directrices de prueba OECD 471
Resultado: negativo
- Genotoxicidad in vivo : Observaciones: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

- Carcinogenicidad - Valoración : Este producto contiene sílice cristalina (cuarzo) en forma no respirable. Es improbable que se produzca una inhalación de sílice cristalina debido a la exposición a este producto., El peso de la evidencia no apoya la clasificación como carcinógeno

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Especies	:	Rata, machos y hembras
Vía de aplicación	:	Oral
Tiempo de exposición	:	2 Años
NOAEL	:	805 - 1,076 mg/kg pc/día
Método	:	Directrices de prueba OECD 453
Resultado	:	negativo
Especies	:	Ratón, machos y hembras
Vía de aplicación	:	Oral
Tiempo de exposición	:	18 mes(es)
NOAEL	:	158 - 1,155 mg/kg pc/día
Método	:	Directrices de prueba OECD 453
Resultado	:	negativo
Carcinogenicidad - Valoración	:	Las pruebas con animales no mostraron ningún efecto carcinógeno.

Silicon, amorphous:

Resultado	:	negativo
-----------	---	----------

IARC	Grupo 1: Carcinógeno para los humanos kaolin (Polvo de sílice, cristalino)	1332-58-7
-------------	--	-----------

OSHA	Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.
-------------	--

NTP	Cancerígeno humano reconocido kaolin (Sílice, cristalino (tamaño respirable))	1332-58-7
------------	---	-----------

Toxicidad para la reproducción

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

Toxicidad para la reproducción - Valoración	:	No contiene ningún ingrediente enumerado como tóxico para la reproducción
---	---	---

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Efectos en la fertilidad	:	Tipo de Prueba: Estudio de dos generaciones Especies: Rata, machos y hembras Vía de aplicación: Oral Toxicidad general padres: NOAEL: 20,000 ppm Toxicidad general F1: NOAEL: 20,000 ppm Método: Directrices de prueba OECD 416 Resultado: negativo
--------------------------	---	---

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Efectos en el desarrollo fetal : Tipo de Prueba: Pre-natal
Especies: Rata
Vía de aplicación: Oral
Duración del tratamiento individual: 6 - 20 Days
Toxicidad general materna: NOEL: 1,000 mg/kg pc/día
Toxicidad para el desarrollo: NOEL: 1,000 mg/kg pc/día
Método: Directrices de prueba OECD 414
Resultado: negativo

Toxicidad para la reproducción - Valoración : El peso de la evidencia no apoya la clasificación para toxicidad reproductiva

kaolin:

Efectos en la fertilidad : Observaciones: Sin datos disponibles

Efectos en el desarrollo fetal : Observaciones: Sin datos disponibles

Silicon, amorphous:

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

Observaciones : No hubo informes de efectos adversos importantes

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición única.

kaolin:

Observaciones : No hubo informes de efectos adversos importantes

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

kaolin:

Valoración : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos blanco, exposición repetida.

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Toxicidad por dosis repetidas

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Especies : Rata, machos y hembras
NOEL : 1188 - 1526 mg/kg
Vía de aplicación : Oral
Tiempo de exposición : 90 Days
Método : Directrices de prueba OECD 408

kaolin:

Observaciones : Sin datos disponibles

Silicon, amorphous:

Observaciones : Ningún efecto adverso se ha observado en las pruebas de toxicidad crónica.

Toxicidad por aspiración

Con base a los datos disponibles, los criterios de clasificación no se cumplen.

Producto:

La mezcla no tiene propiedades asociadas con el riesgo potencial de aspiración.

Componentes:

Chlorantraniliprole:

La sustancia no tiene propiedades asociadas con el potencial de riesgo de aspiración.

Información adicional

Producto:

Observaciones : Sin datos disponibles

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Observaciones : La información presentada en esta sección cumple los requisitos de la Norma de Comunicación de Riesgos de 2012 de la Administración

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

Chlorantraniliprole:

PLAID™ 70 WG insect control

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/17/2024 Número de HDS: 50002983 Fecha de la última emisión: 07/17/2024
Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Toxicidad para peces	: CL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (trucha irisada)): 13.8 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Método: Directrices de prueba OECD 203 Observaciones: Fuente de información: Informe de estudio interno
	: CL50 (<i>Lepomis macrochirus</i> (Pez-luna Bugill)): > 15.1 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Método: Directrices de prueba OECD 203 BPL: si Observaciones: Fuente de información: Informe de estudio interno
	: CL50 (<i>Cyprinodon sp.</i> (Cachorroto cabezón)): > 12 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de prueba OECD 203
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CL50 (<i>Hyalella azteca</i> (Cochinilla terrestre)): 0.26 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Tipo de Prueba: Ensayo estático Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202 BPL: si
	: CL50 (<i>Ceriodaphnia dubia</i> (pulga de agua)): 0.0067 - 0.011 mg/l Tiempo de exposición: 48 h
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: ErC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (alga verde)): > 2 mg/l Tiempo de exposición: 120 h NOEC (<i>Lemna gibba</i> (lenteja de agua)): 2 mg/l Tiempo de exposición: 14 d
	: ErC50 (<i>Selenastrum capricornutum</i> (algas verdes)): > 2 mg/l Tiempo de exposición: 72 h
Toxicidad para peces (Toxicidad crónica)	: NOEC (<i>Cyprinodon variegatus</i> (bolín)): 1.28 mg/l Tiempo de exposición: 36 d NOEC (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (trucha irisada)): 0.110 mg/l Tiempo de exposición: 28 d Método: Directriz de Prueba de la OCDE 210 BPL: si
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: NOEC (<i>Daphnia magna</i> (Pulga de mar grande)): 0.00447 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Método: US EPA TG OPPTS 850.1300 BPL: si
Toxicidad para los organismos del suelo	: CL50 (<i>Eisenia fetida</i> (lombrices)): > 1,000 mg/kg Tiempo de exposición: 14 d

PLAID™ 70 WG insect control

Versión 1.0	Fecha de revisión: 07/17/2024	Número de HDS: 50002983	Fecha de la última emisión: 07/17/2024 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

Método: Directrices de prueba OECD 207
BPL: si

Observaciones: Ningún efecto adverso significativo sobre la mineralización de nitrógeno.
Ningún efecto adverso significativo sobre la mineralización de carbono.

Toxicidad para los organismos terrestres : DL50 (*Apis mellifera* (abejas)): > 4.0 µg/abeja
Tiempo de exposición: 72 h
Punto final: Toxicidad aguda por contacto
Observaciones: Sustancia activa disuelta en acetona

DL50 (*Apis mellifera* (abejas)): > 0.005 µg/abeja
Tiempo de exposición: 48 h
Punto final: Toxicidad aguda por contacto
Observaciones: Sustancia activa disuelta en agua

DL50 (*Apis mellifera* (abejas)): > 104.1 µg/abeja
Tiempo de exposición: 48 h
Punto final: Toxicidad oral aguda
Observaciones: Sustancia activa disuelta en acetona

DL50 (*Apis mellifera* (abejas)): > 0.0274 µg/abeja
Tiempo de exposición: 48 h
Punto final: Toxicidad oral aguda
Observaciones: Sustancia activa disuelta en agua

DL50 (*Poephila guttata* (canario japonés)): > 2,250 mg/kg

kaolin:

Toxicidad para peces : CL50 (*Oncorhynchus mykiss* (trucha irisada)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de prueba OECD 203

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (*Daphnia magna* (Pulga de mar grande)): > 1,000 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (*Raphidocelis subcapitata* (alga verde de agua dulce)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : Observaciones: Sin datos disponibles

Toxicidad hacia los microorganismos : Observaciones: Sin datos disponibles

Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:

PLAID™ 70 WG insect control

Versión 1.0 Fecha de revisión: 07/17/2024 Número de HDS: 50002983 Fecha de la última emisión: 07/17/2024
Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Toxicidad para peces	: CL50 (Pez cebra (<i>Brachydanio rerio</i>)): > 10 - 100 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de prueba OECD 203 Observaciones: Basado en datos de materiales similares
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 48 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202 Observaciones: Basado en datos de materiales similares
Toxicidad para las algas/plantas acuáticas	: CE50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (alga verde)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201 Observaciones: Basado en datos de materiales similares
	EC10 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (alga verde)): > 100 mg/l Tiempo de exposición: 72 h Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201 Observaciones: Basado en datos de materiales similares
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica)	: EC10 (<i>Daphnia magna</i> (Pulga de mar grande)): > 10 - 100 mg/l Tiempo de exposición: 21 d Método: Directriz de Prueba de la OCDE 211 Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Silicon, amorphous:

Toxicidad para peces	: CL50 (<i>Brachydanio rerio</i> (pez cebra)): > 10,000 mg/l Tiempo de exposición: 96 h Método: Directrices de prueba OECD 203
Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos	: CE50 (<i>Daphnia magna</i> (Pulga de mar grande)): > 1,000 mg/l Tiempo de exposición: 24 h

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Biodegradabilidad	: Resultado: No es fácilmente biodegradable.
Estabilidad en el agua	: Vida media para la degradación (DT50): 10 d (25 °C) pH: 9 Vida media para la degradación (DT50): 0.3 d (50 °C) pH: 9 Vida media para la degradación (DT50): > 31 d pH: 5

kaolin:

Biodegradabilidad	: Observaciones: Los métodos para la determinación de biodegradabilidad no son aplicables para las substancias inorgánicas.
-------------------	---

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

cas.

Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio:

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.
Observaciones: Basado en datos de materiales similares

Silicon, amorphous:

Biodegradabilidad : Observaciones: Los métodos para la determinación de la degradabilidad biológica no son aplicables para las substancias inorgánicas.

Potencial de bioacumulación

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Bioacumulación : Especies: Lepomis macrochirus (Pez-luna Blugill)
Factor de bioconcentración (BCF): 14
Método: Directrices de prueba OECD 305
BPL: si
Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : log Pow: 2.77 (20 °C / 20 °C)
pH: 4

log Pow: 2.86 (20 °C / 20 °C)
pH: 7

log Pow: 2.80 (20 °C / 20 °C)
pH: 9

kaolin:

Bioacumulación : Observaciones: La bioacumulación es improbable.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Observaciones: No aplicable

Movilidad en el suelo

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Distribución entre los compartimentos medioambientales : Koc: 362 ml/g, log Koc: 2.55
Observaciones: Móvil en los suelos

Estabilidad en suelo : Observaciones: Muy persistente en suelo.

kaolin:

Distribución entre los com : Observaciones: Baja movilidad en el suelo

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

partimentos medioambientales

Otros efectos adversos

Producto:

Potencial de agotamiento del ozono : Regulación: De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances
Observaciones: Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Componentes:

Chlorantraniliprole:

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.
Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).
No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado.
Envíese a una compañía autorizada para la gestión de residuos.

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.
Eliminar como producto no usado.
No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

Número ONU : UN 3077
Designación oficial de transporte : SUBSTANCIA SOLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

(Chlorantraniliprole)
Clase : 9
Riesgo secundario : ENVIRONM.
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9 (ENVIRONM.)
Peligroso para el medio ambiente : si

IATA-DGR

No. UN/ID : UN 3077
Designación oficial de transporte : SUBSTANCIA SOLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(Chlorantraniliprole)
Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : VARIOS
Instrucción de embalaje (avión de carga) : 956
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 956
Peligroso para el medio ambiente : si

Código-IMDG

Número ONU : UN 3077
Designación oficial de transporte : SUBSTANCIA SOLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.
(Chlorantraniliprole)
Clase : 9
Grupo de embalaje : III
Etiquetas : 9
Código EmS : F-A, S-F
Contaminante marino : si

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional

49 CFR Road

No regulado como mercancía peligrosa
Observaciones : El embarque por tierra de acuerdo con el DOT no está reglamentado; no obstante se puede embarcar según la clasificación de peligro aplicable para facilitar la transportación multimodal que involucra ICAO (IATA) o IMO.

Precauciones especiales para el usuario

Observaciones : 49CFR: no hay mercancías peligrosas en envasado no a granel

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Hoja de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

CERCLA Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS .

Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

SARA 311/312 Peligros : No peligroso según legislación SARA

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Sub-part F).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. sección 111 SOCMI COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489).

Ley del Agua Limpia

Este producto no contiene ninguna Sustancia Peligrosa listada en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la tabla 116.4A.

Este producto no contiene ningún Químico Peligroso listado en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la Tabla 117.3.

Este producto no contiene ningún contaminante tóxico enlistados según la Ley de Aguas limpias de Estados Unidos Sección 307

Este producto no contiene ningún contaminante prioritario relacionado con la Ley de Agua Limpia de Estados Unidos

Reglamento de Estado de EE.UU.

Derecho a la información Massachusetts

kaolin	1332-58-7
--------	-----------

Derecho a la información de Pensilvania

Chlorantraniliprole	500008-45-7
D-Glucose, 4-O-.beta.-D-galactopyranosyl-, monohydrate	64044-51-5
kaolin	1332-58-7
Sulfonato de alquilnaftaleno de sodio	68425-94-5

Productos químicos de Maine preocupantes

El producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

Productos químicos de Vermont preocupantes

El producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista

Productos químicos de Washington preocupantes

El producto no contiene ninguna de las sustancias químicas de la lista

Prop. 65 de California

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo kaolin, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer. Para mayor información ir a www.P65Warnings.ca.gov.

Límites de exposición permisible en California para contaminantes químicos

kaolin	1332-58-7
--------	-----------

Carcinógenos regulados de California

kaolin	1332-58-7
--------	-----------

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

TCSI	: En o de conformidad con el inventario
TSCA	: El producto contiene una(s) sustancia(s) que no se encuentra(n) en el inventario de la TSCA.
AIIC	: No está en cumplimiento con el inventario
DSL	: Este producto contiene sustancias químicas exentas de los requisitos del inventario CEPA DSL. Está regulado como pesticida sujeto a los requisitos de la Ley de Productos para el Control de Plagas (PCPA). Lea la etiqueta PCPA, autorizada según la Ley de Productos para el Control de Plagas, antes de usar o manipular este producto para el control de plagas.
ENCS	: No está en cumplimiento con el inventario
ISHL	: No está en cumplimiento con el inventario
KECI	: No está en cumplimiento con el inventario
PICCS	: No está en cumplimiento con el inventario
IECSC	: No está en cumplimiento con el inventario
NZIoC	: No está en cumplimiento con el inventario

Lista TSCA

Ninguna sustancia está sujeta a un importante nuevo reglamento de uso.

Ninguna sustancia está sujeta a requerimientos de notificación de exportación TSCA 12(b).

Información FIFRA

Este producto químico es un pesticida registrado por la Environmental Protection Agency y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley de pesticidas. Estos requerimientos difieren de los criterios de clasificación e información sobre peligros requeridos para las horas

PLAID™ 70 WG insect control

Versión Fecha de revisión: Número de HDS: Fecha de la última emisión: 07/17/2024
1.0 07/17/2024 50002983 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

de seguridad y para etiquetas en el lugar de trabajo de químicos no pesticidas. A continuación está la información sobre peligros tal como se requiere en la etiqueta de pesticida:

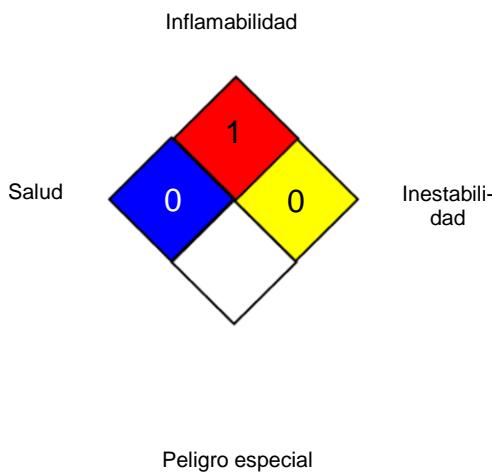
No se requiere palabra de advertencia

Cuando se utiliza según las indicaciones, este producto no presenta ningún riesgo para los seres humanos ni para los animales domésticos.

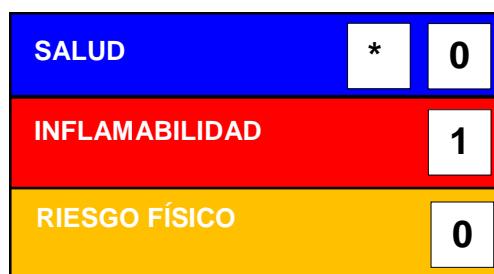
SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Información adicional

NFPA 704:



HMIS® IV:



Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

ACGIH	:	Valores límite (TLV) de la ACGIH, USA
NIOSH REL	:	Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU.
OSHA P0	:	OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire (valores de 1989 anulados)
OSHA Z-1	:	Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire
OSHA Z-3	:	Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-3 Polvos Minerales
ACGIH / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
NIOSH REL / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA P0 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-1 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado
OSHA Z-3 / TWA	:	Tiempo promedio ponderado

AIIC - Inventario Australiano de Químicos Industriales; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción;

PLAID™ 70 WG insect control

Versión 1.0	Fecha de revisión: 07/17/2024	Número de HDS: 50002983	Fecha de la última emisión: 07/17/2024 Fecha de la primera emisión: 07/17/2024
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DOT - Departamento de Trasporte; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligros a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación nacional de protección contra incendios; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de recuperación y conservación de recursos; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RQ - Cantidad sujeta a informe; SATDT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de enmiendas y autorización repetida de superfondos; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de Químicos Existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas para el transporte de artículos peligrosos; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Exoneración

FMC Corporation cree que la información y las recomendaciones contenidas en este documento (incluidos los datos y las declaraciones) son precisas a la fecha del presente. Puede comunicarse con FMC Corporation para asegurarse de que este documento sea el más reciente disponible de FMC Corporation. No se otorga ninguna garantía de aptitud para ningún propósito en particular, garantía de comerciabilidad o cualquier otra garantía, expresa o implícita, con respecto a la información proporcionada en este documento. La información proporcionada en este documento se refiere solo al producto especificado designado y puede no ser aplicable cuando dicho producto se usa en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. El usuario es responsable de determinar si el producto es apto para un propósito particular y adecuado para las condiciones y métodos de uso del usuario. Dado que las condiciones y métodos de uso están fuera del control de FMC Corporation, FMC Corporation renuncia expresamente a toda responsabilidad en cuanto a los resultados obtenidos o derivados del uso de los productos o la dependencia de dicha información.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
según la Norma de comunicación de peligros de la OSHA



PLAID™ 70 WG insect control

Versión 1.0	Fecha de revisión: 07/17/2024	Número de HDS: 50002983	Fecha de la última emisión: 07/17/2024
			Fecha de la primera emisión: 07/17/2024

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

US / 1X

Preparado por:

FMC Corporation

FMC y el logotipo de FMC son marcas comerciales de FMC Corporation y/o una afiliada.

© 2021-2024 FMC Corporation. Reservados todos los derechos.

Fin de la Hojas de Datos de Seguridad