

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 1 de 14

## Hoja de Datos de Seguridad de los Materiales (MSDS)

### -----1. PRODUCTO QUÍMICO e IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA-----

**Nombre del producto:** INSECTICIDA -TERMITICIDA TERMIDOR® SC

**Código del producto:** 264598

**Número de MSDS:** 99232

**Nombre químico:** FIPRONIL:

5 - amino - 1 - ( 2 , 6 - dicloro - 4 - (trifluorometil ) fenil)-4-((1, R, S)-(trifluorometil) sulfinil)

-1-H-pirazol-3-carbonitrilo.

**Fórmula química:** C12H4Cl2F6N4OS

**Número de registro EPA:** 432-901

AVENTIS ENVIRONMENTAL SCIENCE USA LP

95 CHESTNUT RIDGE ROAD

MONTVALE, NJ 07645

ESTADOS UNIDOS

### -----2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN sobre los COMPONENTES-----

COMPONENTE	NÚMERO DE REGISTRO CAS	%
Fipronil	120068 - 37 - 3	9,1 %
Componentes inertes		90,9 %

### -----3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS-----

#### INFORMACIÓN GENERAL DE EMERGENCIAS:

Apariencia física y olor: Un líquido viscoso claro de color marrón, sin olor.

- CAUSA LESIONES SI SE INGIERE, SE INHALA O SE ABSORBE POR PIEL.
- PELIGROSO PARA HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS.
- CAUSA IRRITACIÓN OCULAR
- ESTE PRODUCTO ES TÓXICO PARA AVES, PECES E INVERTEBRADOS ACUÁTICOS.

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 2 de 14

---

-----3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS (Continuación)-----

**EFFECTOS POTENCIALES SOBRE LA SALUD**

**EFFECTOS INMEDIATOS**

**PIEL:**

Causa lesiones si se absorbe a través de la piel. No permita el contacto con la piel ni la ropa. Puede producir síntomas similares a los de la ingestión. Puede causar irritación, enrojecimiento e hinchazón.

**OJOS:**

Causa irritación ocular. Puede causar enrojecimiento, lagrimeo. No permita que penetre en los ojos.

**INHALACIÓN:**

Causa lesiones si se inhala. No respire los vapores de rociado. Puede producir síntomas similares a los de la ingestión. Puede provocar falta de aliento, excitación, temblor involuntario, irritabilidad.

**INGESTIÓN:**

Causa lesiones si se digiere. Puede provocar falta de aliento, mareo, temblor involuntario, debilidad muscular, convulsiones.

**EFFECTOS A LARGO PLAZO O RETARDADOS**

**CARCINOGENICO:**

Este producto no contiene ningún ingrediente designado por el IARC, NTP, ACGIH, o OSHA como probable o sospechoso de carcinogénico en humanos (vea la Sección 11 - Información toxicológica).

**ENFERMEDADES MÉDICAS AGRAVADAS POR EXPOSICIÓN:**

La inhalación de producto puede agravar problemas respiratorios crónicos existentes como el asma, enfisema o bronquitis. En contacto con la piel, puede agravar enfermedades dérmicas existentes.

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 3 de 14

---

----- **4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS** -----

**Luego del contacto con la piel:**

Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel con abundante agua inmediatamente durante 15 o 20 minutos. Lame a un Centro de Intoxicación o a un médico para que le indique el tratamiento a seguir.

**Luego del contacto con los ojos:**

Enjuague los ojos con abundante cantidad de agua. Llame a un médico si la irritación persiste.

**Luego de la inhalación:**

Traslade la víctima a un sitio con aire fresco. Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia, luego suministre respiración artificial, preferentemente boca a boca. Llame a un Centro de Intoxicación o a un médico para que le indique cómo continuar el tratamiento.

**Luego de la ingestión:**

Llame a un Centro de Intoxicación o a un médico de inmediato para que le indique el tratamiento a seguir. Permita que la persona tome pequeños sorbos de agua, si puede tragar. No induzca vómitos a menos que se lo indique expresamente un Centro de Intoxicación o un médico.

**Notas para el médico:**

No existe un antídoto específico. Todo el tratamiento deberá basarse en los síntomas y signos de malestar observados en el paciente. Es posible que exista una sobre exposición a otros materiales además de este producto.

En casos graves de sobre exposición por ingestión oral pueden presentarse sopor, temblores musculares y, en casos extremos, posibles convulsiones.

**TRATAMIENTO PARA SOBREDOSIS DE PIPRONIL:**

Las recomendaciones para este tratamiento están basadas en terapias anticonvulsivas rutinariamente administradas en humanos. Fenobarbital o diazepam pueden resultar útil en el control de las convulsiones inducidas por Fipronil.

Aún cuando los síntomas de intoxicación con Fipronil se revierten rápidamente, el tratamiento debe continuarse durante varios días, disminuyendo gradualmente la dosis del anticonvulsivo basándose en la respuesta clínica del paciente. Esto resulta necesario debido a la lenta eliminación del compuesto.

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 4 de 14

---

----- **5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO** -----

**PROPIEDADES INFLAMABLES**

PUNTO DE COMBUSTIÓN: > 93°C (199°F)

Clase de inflamable: se quema.

MÉTODO USADO: Campana cerrada

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (VOL/VOL%):

Menor:	Mayor:
Dato	No hay datos

**PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN NO HABITUALES:**

Los contenedores pueden explotar (debido a la generación de presión) cuando se exponen al calor extremo

**MATERIALES DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS (EN CASOS DE INCENDIO):**

Fluoruro de hidrógeno

Óxidos de Nitrógeno

Óxidos de Azufre

Óxidos de Carbono

Ácido clorhídrico

**Consejos sobre protección contra incendio y explosiones:**

Las personas que combaten los incendios deberán usar un respirador autónomo aprobado por NIOSH/MSHA y uniforme de protección completo. Mantenga alejadas a las personas que no sean necesarias para estas tareas, aisle el área de peligro y prohíba la entrada a la misma. Evacue los residentes que estén en dirección al incendio. Levante una valla de contención en la zona para evitar su propagación y la contaminación de las fuentes de agua. Posteriormente, elimine el agua que se usó para controlar el incendio. Aquellas personas que puedan haber estado expuestas a los gases contaminantes deberán ser atendidas por un médico de inmediato y verificar si presentan síntomas de intoxicación. No deberán confundirse estos síntomas con los síntomas de agotamiento por calor o inhalación de humo.

**Medios de extinción adecuados:**

Espuma, agua vaporizada, dióxido de carbono y productos químicos secos (en polvo).

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 5 de 14

---

----- **6. MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES** -----

**Precauciones ambientales:**

**CONTENCIÓN DEL DERRAME:**

Detenga la pérdida si puede hacerlo sin riesgo. Siga los procedimientos descritos más adelante en "Limpieza y eliminación de derrames".

**Métodos para limpiar o recoger:**

**PROCEDIMIENTOS DE EVACUACIÓN Y SEGURIDAD:**

Utilice equipos de protección adecuados en cada caso. Remítase a la información de Protección Personal en la Sección 8.

**LIMPIEZA Y ELIMINACIÓN DE DERRAMES:**

Bombee todo líquido suelto dentro de un contenedor correctamente cerrado. (Vea la sección 7: Manipulación y Almacenamiento). Recupere la mayor cantidad de producto líquido posible. Absorba con un material absorbente inerte. Lave el sitio del derrame con una solución de soda cáustica al 2 o 5% (hidróxido de sodio).

Si se derramó sobre el suelo, el área afectada deberá frotarse y el material deberá recogerse con una pala y colocarse en un contenedor correctamente cerrado para su eliminación (Vea la sección 7: Manipulación y Almacenamiento). Descontamine las herramientas y el equipo siguiendo las instrucciones de limpieza. Los derrames podrán informarse al Centro Nacional de Respuestas (800-424-8802) y a las agencias estatales o locales.

Recoja el agua de lavado para su eliminación. Ventile el área.

Nota: La soda cáustica (hidróxido de sodio) en contacto con ciertos metales produce gas de hidrógeno, altamente indeseable en un espacio cerrado. Una alternativa es mezclar 1 parte de hipoclorito de sodio en 9 partes de agua, dejándolo en contacto con el derrame durante 10 minutos antes de barrer o recoger los residuos.

----- **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO** -----

**Manipulación:**

- No respire los gases o vapores de rociado.
- No permita el contacto con la piel, los ojos ni la ropa.
- No ingiera.

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 6 de 14

---

----- **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO (Continuación)** -----

**Almacenamiento:**

- No contamine el agua, los alimentos o sitios de alimentación con los productos almacenados o eliminados.
- Almacene el producto no utilizado en los contenedores originales solamente, fuera del alcance de los niños y animales.
- Mantenga alejado de la luz directa del sol.
- Almacene en una zona refrigerada, alejada de fuentes de ignición, de alimentos, provisiones, fertilizantes, semillas y fuentes de agua.
- Almacene en contenedores cerrados
- Las temperaturas mínimas y máximas de almacenamiento no están disponibles.

----- **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL** -----

**OBSERVACIONES PRELIMINARES:**

Estas recomendaciones ofrecen una guía general para la manipulación de este producto. Debido a que los ambientes específicos de trabajo y las prácticas en la manipulación del material varían es necesario desarrollar procedimientos de seguridad individuales para cada aplicación. Al desarrollar estos procedimientos de seguridad para manipulación del material no olvide la necesidad de limpiar los equipos y los sistemas de tuberías como parte del mantenimiento y reparaciones habituales. Los desechos producidos como resultado de estos procedimientos deberán ser manipulados conforme a lo especificado en la Sección 13: Consideraciones sobre la eliminación de residuos.

Los fabricantes de los equipos de protección para el trabajador generalmente ofrecen asistencia en la selección, uso y mantenimiento de los mismos .

**Consejos adicionales acerca del diseño del sistema:**

**CONTROLES DE INGENIERÍA:**

En aquellos lugares donde se indican controles de ingeniería para el uso del producto, o si existe una exposición potencial excesiva , podrá usarse la siguiente técnica tradicional de control de exposición: toma de aire local en el punto de generación; para minimizar efectivamente la exposición de los trabajadores

**Medidas de higiene:**

**CONTROLES DE PRÁCTICA LABORAL:**

La higiene personal es una importante medida de control de exposición en la practica laboral; deberán tomarse siguientes medidas generales cuando se manipule o se trabaje con este material:

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 7 de 14

---

**Medidas de higiene: (Continuación)**

- (1) No almacene, use, ni consuma alimentos, bebidas, tabaco o productos cosméticos en las áreas donde se almacena este material.
- (2) Lave correctamente su cara y sus manos con agua y jabón antes de comer, beber, usar goma de mascar, fumar, aplicarse cosméticos o utilizar los baños.
- (3) Lave de inmediato la piel expuesta para quitar salpicaduras accidentales de este material.
- (4) Quítese la ropa contaminada. Y luego lave bien su cuerpo con agua y jabón, y póngase ropa limpia. Lave la ropa con detergente y agua caliente antes de usarla nuevamente. La ropa contaminada no deberá ser llevada a casa, ni lavada junto a otra ropa.
- (5) Quítese el equipo de protección personal (EPP) inmediatamente después de manipular este producto. Lave la cara externa de los guantes antes de quitárselos. Lave el EPP antes de usarlo otra vez.

**Equipo de protección personal****Protección corporal:**

Todas las personas que manipulen pesticidas (mezcladores, cargadores y aplicadores) deberán usar camisas de mangas largas y pantalones largos, medias, zapatos y guantes resistentes a productos químicos.

**Protección de la vista:**

Todos los manipuladores de pesticidas deberán usar lentes de protección (gafas, un protector facial o gafas de seguridad con protección frontal, facial y lateral) siempre que trabajen en áreas no ventiladas tales como espacios estrechos y sótanos, o cuando se aplique el termicida mediante varilla o inyección por debajo de las losas.

Para el uso particular de este material deberá seleccionarse un equipo aprobado tipo ANSI Z 87.

**Protección respiratoria:**

Todas las personas que manipulan pesticidas deberán usar una máscara de respiración que filtre vapores y polvo (tipo MSHA/NIOSH con prefijo de número de aprobación TC-21C), o un respirador aprobado tipo NIOSH con cualquier tipo de filtro N, R, P, o HE cuando se trabaja en áreas no ventiladas como espacios estrechos y sótanos.

Bajo condiciones inmediatamente peligrosas para la vida o la salud, o en situaciones de emergencia con concentraciones desconocidas, use una máscara respiradora para toda la cara con suministro de aire a presión

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 8 de 14

---

**Protección respiratoria: (Continuación)**

positiva, equipado con una unidad de suministro de aire con escape de emergencia o use un respirador autónomo.

**GUÍAS DE EXPOSICIÓN:**

Los límites de exposición representan las concentraciones adecuadas para la respiración reguladas o recomendadas para el trabajador, medidas por muestras validadas y métodos analíticos de conformidad con los requisitos regulatorios.

Los límites que corresponden a este material según se indica, son los siguientes

S=piel y C= límite del cielo raso.

**FIPRONIL:**

	Notas	TWA (Promedio de tiempo pesado)	STEL (Límite de exposición a corto plazo)
Aventis Int.	S	0.03 mg/cu m	
Aventis Int.	S	0.1 mg/cu m (<3 m/y)	

**PROPANADIOL :**

	Notas	TWA (Promedio de tiempo pesado)	STEL (Límite de exposición a corto plazo)
AIHA		10 mg / cu m	
AIHA		50 ppm	

----- **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS** -----

Estas propiedades físicas y químicas representan las características normales de este producto

**APARIENCIA FÍSICA:**

Un líquido viscoso claro color marrón.

**OLOR:**

Sin olor.

**PROPIEDADES FÍSICAS BÁSICAS**

pH: 7,22 a 1 peso / peso %

PESO ESPECÍFICO: 1,24 a 250°C (77°F)

SOLUBILIDAD EN AGUA: Se dispersa

RANGO DEL PUNTO DE FUSIÓN: No disponible

RANGO DEL PUNTO DE EBULLICIÓN: No disponible

PRESION DE VAPOR: No disponible

DENSIDAD DE VAPOR: No disponible

VISCOSIDAD (Centipoises): 300 a 400 cpa a 24°C (75°F)

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día



---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 9 de 14

---

----- **10. ESTABILIDAD y REACTIVIDAD** -----

**ESTABILIDAD QUÍMICA:**

Este material es estable bajo las condiciones normales de manipulación y almacenamiento descritas en la Sección 7.

**CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:**

Luz directa del sol  
Calor extremo  
Llamas directas  
Chispas

**INCOMPATIBILIDAD:**

**MATERIALES O PRODUCTOS QUÍMICOS QUE DEBEN EVITARSE:**

Bases fuertes  
Ácidos fuertes  
Agentes oxidantes fuertes

**PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:**

Tipo de descomposición: térmica  
Fluoruro de Hidrógeno  
Óxidos de Nitrógeno  
Óxidos de Azufre  
Óxidos de Carbono  
Ácido clorhídrico

**POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:**

No existe riesgo de polimerización peligrosa

----- **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA** -----

**IRRITACIÓN OCULAR AGUDA:  
INFORMACIÓN E INTERPRETACIÓN TOXICOLÓGICA**  
Ojos - irritación ocular, conejo  
Moderadamente irritante.

**IRRITACIÓN CUTÁNEA AGUDA:  
INFORMACIÓN E INTERPRETACIÓN TOXICOLÓGICA**  
Piel – Irritación cutánea, conejo  
Levemente irritante  
Piel – sensibilización, conejillo de indias  
No es sensibilizante.

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 10 de 14

---

----- **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (Continuación)** -----

**TOXICIDAD DÉRMICA AGUDA:**

**INFORMACIÓN E INTERPRETACIÓN TOXICOLÓGICA**

DL50: Dosis letal 50% de las especies testeadas, > 2.000 mg/kg, conejo

**IRRITACIÓN RESPIRATORIA AGUDA:**

No se encontraron datos de prueba para este producto.

**TOXICIDAD AGUDA POR INHALACIÓN:**

**INFORMACIÓN E INTERPRETACIÓN TOXICOLÓGICA**

CL50 - concentración letal 50% de las especies testeadas, > 1,7 mg / l / 4 hr, rata

**TOXICIDAD ORAL AGUDA:**

**INFORMACIÓN E INTERPRETACIÓN TOXICOLÓGICA**

DL50 - dosis letal 50% de las especies testeadas, > 1.999 mg/kg, rata

**TOXICIDAD CRÓNICA:**

Este producto no contiene ninguna sustancia

Considerada por OSHA, NTP, IARC, o ACGIH como carcinógeno sospechoso o probable en humanos.

----- **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA** -----

**PRECAUCIONES AMBIENTALES:**

Este pesticida es tóxico para pájaros, peces e invertebrados acuáticos.

No aplicar directamente en el agua, en áreas donde el agua de superficie esté presente, o napas por debajo de la marca más alta del nivel de agua promedio.

Los derrames y propagación fuera de las áreas tratadas pueden resultar peligrosos para los organismos acuáticos de las zonas aledañas. Deberán tomarse precauciones para evitar los derrames y propagación. No contamine el agua al limpiar el equipo o eliminar los residuos. No contamine el agua cuando elimine el agua de enjuague de los equipos.

**INFORMACIÓN ECO-TOXICOLÓGICA:**

Los siguientes datos corresponden a productos similares o relacionados.

**ECOINFORMACIÓN E INTERPRETACIÓN TOXICOLÓGICA:**

CL50 - concentración letal 50% de las especies testeadas, > 5,000 mg/kg/8 días, Pato silvestre (*Anas platyrhynchos*).

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 11 de 14

---

-----**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA (Continuación)**-----

Concentraciones dietarias. Concentración media.

CL50 - Concentración letal 50% de las especies testeadas, 48 mg/kg/ 8 días, Tipo de codorniz (*Colinus virginianus*).

Concentraciones dietarias. Concentración media.

CE50 – Concentración efectiva 50% de las especies testeadas, 190 ug/1/48 hr, *Daphnia magna*.

Concentración media. Flujo continuo..

CL50 - Concentración letal 50% de las especies testeadas, 85 ug/l/96 hr, Tipo de pez luna (*Lepomis macrochirus*).

Concentración media. Flujo continuo..

CL50 - Concentración letal 50% de las especies testeadas, 248 ug/l/96 hr, Trucha arcoiris (*Oncorhynchus mykiss*).

Concentración media. Flujo continuo.

**INFORMACIÓN QUÍMICA DE DESTINO:**

Para los datos químicos de destino llame al número telefónico de información sobre el uso del producto citado al pie de cada página

----- **3. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN** -----

**MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS:**

Los residuos del pesticida son altamente peligrosos. La eliminación inadecuada de los excesos de pesticida constituye una violación a la Ley Federal. Si estos residuos no pueden ser eliminados de conformidad con las instrucciones de la etiqueta, contacte al Centro Estatal de Pesticidas, a la Agencia de Control Ambiental o a un representante de residuos peligrosos de la Oficina Regional de Control Ambiental más cercana, para solicitar ayuda.

Los agregados químicos, el procesamiento, u otras modificaciones hechas a este material, pueden hacer que la información de manejo de residuos presentada en esta MSDS sea incompleta, imprecisa o de algún modo incorrecta. Por favor, tenga en cuenta que los requisitos estatales y locales para la eliminación de residuos pueden ser más restrictivos o diferentes a las leyes y regulaciones federales. Consulte las regulaciones estatales y locales con respecto a la correcta eliminación de este material.

**MANIPULACIÓN Y ELIMINACIÓN DE CONTENEDORES:**

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 12 de 14

---

----- **3. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN (continuación)** -----

Enjuague tres veces (o equivalente). Luego, ofrézcalos para reciclado o reacondicionamiento; o perfórelos y elimínelos en un vertedero de basura sanitario, o incinérelos, si las autoridades locales lo permiten, quemándolos. Si los quema, manténgase alejado del humo. Consulte las regulaciones estatales y locales con respecto a la correcta eliminación de estos contenedores.

Residuo peligroso para EPA - No

----- **14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**-----

NOMBRE CORRECTO PARA SU ENVÍO: No está regulado para el transporte.

----- **15. INFORMACIÓN REGULATORIA** -----

**REGULACIONES ESTATALES**

REGULACIONES ESTATALES:

Este producto no contiene ningún componente regulado bajo la Disposición 65 de California.

Los siguientes componentes químicos asociados a este producto están sujetos a las regulaciones de derecho a saber en estos estados: No hay componentes regulados.

**REGULACIONES FEDERALES DE EE.UU.**

CLASES DE RIESGO SARA TÍTULO III:

Peligro de incendio:	Sí
Peligro de reacción:	NO
Liberación de presión:	NO
Riesgo de salud agudo:	Sí
Riesgo de salud crónico:	Sí

Estado de inventario TSCA

Los siguientes componentes no están listados:

FIPRONIL 9,1% (120068-37-3)

SARA 313: No hay componentes listados

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 13 de 14

----- **15. INFORMACIÓN REGULATORIA (Continuación)** -----

**REGULACIONES INTERNACIONALES**

**ESTADO DE INVENTARIO:**

Canadá (DSL)	N
Europa (EINECS / ELINCS)	N
Australia (AICS)	N
Japón (MITI)	N
Corea del sur (KECL)	N

Y = Todos los componentes están en el inventario.

E = Todos los componentes están en el inventario o exceptuados del listado.

P = Uno o más componentes entran en la categoría de polímeros exceptuados o ya no pertenecen a la lista de polímeros. Todos los demás componentes están en el inventario o exceptuados del listado.

N = No determinado o uno o más componentes están en el inventario o exceptuados del listado.

----- **6. INFORMACIÓN ADICIONAL** -----

**CLASIFICACIÓN DE RIESGO DE LA ASOCIACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS (NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION HAZARD RATINGS (NFPA):**

Clasificación de riesgo para la salud **2**: Moderado

Clasificación de Inflamabilidad **1**: Leve

Clasificación de Inestabilidad **0**: Mínimo

**IDENTIFICACIÓN NACIONAL DE MATERIALES DE PINTURA Y REVESTIMIENTO PELIGROSOS**

Clasificación de riesgo para la salud **2**: Moderado

Clasificación de Inflamabilidad **1**: Leve

Clasificación de Inestabilidad **0**: Mínimo

**INFORMACIÓN CLAVE DE LEYENDAS:**

**ACGIH:** Junta Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.

(American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

**OSHA:** Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.

(Occupational Safety and Health Administration)

**TLV:** Valor del límite del umbral

(Threshold Limit Value)

**PEL:** Límite de exposición permisible

(Permissible Exposure Limit)

**TWA:** Promedio de tiempo pesado

(Time Weighted Average)

**STEL:** Límite de Exposición a corto plazo

(Short Term Exposure Limit)

**NTP:** Programa Nacional de Toxicología

(National Toxicology Program)

**IARC:** Agencia Internacional para la Investigación contra el Cáncer

(International Agency for Research on Cancer)

**ND:** No determinado

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día

---

Nombre del producto: INSECTICIDA TERMITICIDA TERMIDOR® SC

Código del producto: 264598

Número de MSDS 99232

Fecha de la versión: 21 de febrero de 2001

Página 14 de 14

---

-----**6. INFORMACIÓN ADICIONAL (Continuación)**-----

**SECCIONES REVISADAS:**

INDICADOR DE REVISIÓN MSDS: Cambios realizados a la información del uso del producto, horario de oficina.

PREPARADO POR: Departamento de Asuntos Regulatorios

TELÉFONO: 800 - 438 - 5837

FECHA DE SUSTITUCIÓN DE MSDS: 09 agosto de 2000

**RENUNCIA:**

La información ha sido provista de buena fe pero sin garantías implícitas o expresas. El comprador asume todas las responsabilidades acerca de la seguridad y el uso, si no cumple con las instrucciones de la etiqueta.

---

Para información sobre el uso del producto: (800) 331-2867 de 8:00 AM a 4:30 PM en días hábiles

Para emergencias médicas contacte a DART: (800) 334-1577 las 24 horas del día

Para traslados de emergencia contacte a CHEMTREC: (800) 424-9300 las 24 horas del día