



**Material Safety Data Sheet**

**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE**

MSDS Number: 102000011754

MSDS Version 1.0

Revision Date: 01/30/2009

**SECTION 1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY INFORMATION**

**Product Name** BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE  
**MSDS Number** 102000011754  
**EPA Registration No.** 28293-126-72155

Bayer Environmental Science  
 2 T.W. Alexander Drive  
 Research Triangle PK, NC 27709  
 USA

For MEDICAL, TRANSPORTATION or other EMERGENCY call: 1-800-334-7577 (24 hours/day)  
 For Product Information call: 1-800-331-2867

**SECTION 2. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS**

<u>Hazardous Component Name</u>	<u>CAS-No.</u>	<u>Average % by Weight</u>
Permethrin	52645-53-1	0.25

**SECTION 3. HAZARDS IDENTIFICATION**

*NOTE: Please refer to Section 11 for detailed toxicological information.*

**Emergency Overview**

Caution! Hazard to humans and domestic animals. Harmful by inhalation and if swallowed. Avoid breathing dust. Avoid contact with skin, eyes and clothing.

For use on dogs and cats: Harmful by inhalation and if swallowed. Consult a veterinarian before using this product on medicated, debilitated, aged, pregnant or nursing animals. Sensitivities may occur after using ANY pesticide product for pets. If signs of sensitivity occur, bathe your pet with mild soap and rinse with large amounts of water. If signs continue, consult a veterinarian immediately.

**Physical State** powder  
**Odor** odourless  
**Appearance** off-white  
**Routes of Exposure** Dust inhalation, Eye contact, Skin contact, Ingestion  
**Immediate Effects**  
**Eye** May cause eye irritation. Avoid contact with eyes.  
**Skin** Irritating to skin. Avoid contact with skin and clothing.



**Material Safety Data Sheet**

MSDS Number: 102000011754  
MSDS Version 1.0

**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE**

<b>Ingestion</b>	Harmful if swallowed. Do not take internally.
<b>Inhalation</b>	Harmful if inhaled. Avoid breathing dust.
<b>Chronic or Delayed Long-Term</b>	This product or its components may have target organ effects. This product or its components may have long term (chronic) health effects.
<b>Potential Environmental Effect</b>	Toxic to fish.

**SECTION 4. FIRST AID MEASURES**

<b>General</b>	When possible, have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor or going for treatment.
<b>Eye</b>	Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a physician or poison control center immediately.
<b>Skin</b>	Take off contaminated clothing and shoes immediately. Wash off immediately with plenty of water for at least 15 minutes. Call a physician or poison control center immediately.
<b>Ingestion</b>	Call a physician or poison control center immediately. Rinse out mouth and give water in small sips to drink. DO NOT induce vomiting unless directed to do so by a physician or poison control center. Never give anything by mouth to an unconscious person. Do not leave victim unattended.
<b>Inhalation</b>	Move to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible. Call a physician or poison control center immediately.
<b>Notes to Physician Signs and Symptoms</b>	May cause a transient, localized paresthesia, characterized by tingling, burning or numbness sensation in some individuals. May cause respiratory tract irritation.
<b>Treatment</b>	Treat symptomatically. There is no specific antidote.

**SECTION 5. FIRE FIGHTING MEASURES**

<b>Flash point</b>	not applicable
<b>Fire and Explosion Hazards</b>	Accumulation of fine dust may entail the risk of a dust explosion in the presence of air.



## Material Safety Data Sheet

### BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE

MSDS Number: 102000011754  
MSDS Version 1.0

**Suitable Extinguishing Media** Foam, Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>), Dry chemical

**Fire Fighting Instructions** Fight fire from upwind position. Do not allow run-off from fire fighting to enter drains or water courses.  
  
Firefighters should wear NIOSH approved self-contained breathing apparatus and full protective clothing.

#### SECTION 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

**Personal Precautions** Keep unauthorized people away. Isolate hazard area. Avoid contact with spilled product or contaminated surfaces.

**Methods for cleaning up** Avoid dust formation. Sweep up or vacuum up spillage and collect in suitable container for disposal. Clean contaminated floors and objects thoroughly, observing environmental regulations.

**Additional Advice** Use personal protective equipment. Do not allow to enter soil, waterways or waste water canal.

#### SECTION 7. HANDLING AND STORAGE

**Handling Procedures** Handle and open container in a manner as to prevent spillage.  
  
Dust may form explosive mixtures with air. Keep away from heat and sources of ignition.

**Storing Procedures** Store in a cool, dry place and in such a manner as to prevent cross contamination with other pesticides, fertilizers, food, and feed. Store in original container and out of the reach of children, preferably in a locked storage area.

#### SECTION 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

**General Protection** There are no known hazards associated with this product when used according to the label directions. The following guidelines should be followed.  
  
Avoid breathing dust. Avoid contact with skin and eyes.  
  
Wash hands thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, using the toilet or applying cosmetics.



**Material Safety Data Sheet**

**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE**

MSDS Number: 102000011754  
MSDS Version 1.0

<b>Eye/Face Protection</b>	Safety glasses
<b>Hand protection</b>	Latex gloves or Rubber gloves
<b>Body Protection</b>	Wear long-sleeved shirt and long pants and shoes plus socks.
<b>Respiratory Protection</b>	When respirators are required, select NIOSH approved equipment based on actual or potential airborne concentrations and in accordance with the appropriate regulatory standards and/or industry recommendations.

**Exposure Limits**

Permethrin	52645-53-1	OES BCS*		10 mg/m3
		TX ESL	ST ESL	50 ug/m3
		TX ESL	AN ESL	5 ug/m3

\*OES BCS: Internal Bayer CropScience "Occupational Exposure Standard"

**SECTION 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

<b>Appearance</b>	off-white
<b>Physical State</b>	powder
<b>Odor</b>	odourless
<b>Bulk Density</b>	50 lb/ft <sup>3</sup>

**SECTION 10. STABILITY AND REACTIVITY**

<b>Conditions to Avoid</b>	Heat, flames and sparks.
<b>Hazardous Reactions</b>	Stable under normal conditions.

**SECTION 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION**

Acute toxicity studies have not been performed on this product as formulated. Acute toxicity data has been bridged from similar formulations containing a higher percentage of the active ingredient, permethrin. The non-acute information pertains to the technical-grade active ingredient.

<b>Acute Oral Toxicity</b>	male/female combined rat: LD50: > 5,000 mg/kg
----------------------------	---



**Material Safety Data Sheet**

MSDS Number: 102000011754  
MSDS Version 1.0

**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE**

**Acute Dermal Toxicity** male/female combined rabbit: LD50: > 10,000 mg/kg

**Acute Inhalation Toxicity** male/female combined rat: LC50: > 2.3 mg/l  
Exposure time: 4 h  
Determined in the form of dust.  
Highest attainable concentration.  
No deaths  
(actual)

male/female combined rat: LC50: > 9.2 mg/l  
Exposure time: 1 h  
Determined in the form of dust.  
Extrapolated from the 4 hr LC50.  
(actual)

**Skin Irritation** rabbit: Slight irritation.

**Eye Irritation** rabbit: Mild eye irritation.

**Sensitization** guinea pig: Non-sensitizing.

**Chronic Toxicity** Permethrin caused neurobehavioral effects (e.g., tremors) and/or organ effects (liver, lung, kidney) in chronic studies in rats, mice and dogs.

**Assessment Carcinogenicity**

Permethrin has low oncogenic potential in mice and no oncogenic potential in rats, therefore, EPA has concluded the likelihood of oncogenicity effects in humans from permethrin to be extremely low or nonexistent.

**ACGIH**

None.

**NTP**

None.

**IARC**

Permethrin

52645-53-1

Overall evaluation: 3

**OSHA**

None.

**Reproductive & Developmental Toxicity**

**REPRODUCTION:** Permethrin was not a reproductive toxicant in multi-generation reproduction studies in rats.

**DEVELOPMENTAL TOXICITY:** Permethrin was not a primary developmental toxicant in rats, mice and rabbits. Developmental effects (e.g., decreased fetal weights) were observed in rats and rabbits but were considered secondary to maternal toxicity.

**Neurotoxicity**

Permethrin caused neurobehavioral effects (e.g., tremors) in an acute and subchronic neurotoxicity screening study in rats without any correlating neuropathological changes.



**Material Safety Data Sheet**

**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE**

MSDS Number: 102000011754  
MSDS Version 1.0

**Mutagenicity** Permethrin was not mutagenic or genotoxic in a battery of in vitro and in vivo mutagenicity studies.

**SECTION 12. ECOLOGICAL INFORMATION**

**Environmental Precautions** Do not contaminate surface or ground water by cleaning equipment or disposal of wastes, including equipment wash water. Do not allow to get into surface water, drains and ground water. Apply this product as specified on the label.

**SECTION 13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**

**General Disposal Guidance** It is best to use all of the product in accordance with label directions. If it is necessary to dispose of unused product, please follow container label instructions and applicable local guidelines. Never place unused product down any indoor or outdoor drain.

**Container Disposal** Do not re-use empty containers. Place empty container in trash. Follow advice on product label and/or leaflet.

**SECTION 14. TRANSPORT INFORMATION**

**DOT CLASSIFICATION:**  
Not regulated for transportation

**FREIGHT CLASSIFICATION:**  
Insecticides or Fungicides N.O.I., other than poison

**SECTION 15. REGULATORY INFORMATION**

**EPA Registration No.** 28293-126-72155

**US Federal Regulations**

**TSCA list**

None.

**US. Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt D)**

None.

**SARA Title III - Section 302 - Notification and Information**

None.

**SARA Title III - Section 313 - Toxic Chemical Release Reporting**

Permethrin 52645-53-1

1.0%

**US States Regulatory Reporting**

**CA Prop65**

This product does not contain any substances known to the State of California to cause cancer.



**Material Safety Data Sheet**

**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE**

MSDS Number: 102000011754  
MSDS Version 1.0

This product does not contain any substances known to the State of California to cause reproductive harm.

**US State Right-To-Know Ingredients**

Permethrin 52645-53-1 NJ

**Canadian Regulations**

**Canadian Domestic Substance List**

None.

**Environmental**

**CERCLA**

None.

**Clean Water Section 307 Priority Pollutants**

None.

**Safe Drinking Water Act Maximum Contaminant Levels**

None.

---

**SECTION 16. OTHER INFORMATION**

---

NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Health - 2      Flammability - 0      Reactivity - 0      Others - none

0 = minimal hazard, 1 = slight hazard, 2 = moderate hazard, 3 = severe hazard, 4 = extreme hazard

Reason to Revise: Updated due to corrected system migration and/or numbering scheme. Updated for general editorial purposes.

Revision Date: 01/30/2009

This information is provided in good faith but without express or implied warranty. The customer assumes all responsibility for safety and use not in accordance with label instructions. The product names are registered trademarks of Bayer.



**Hoja Técnica de Seguridad del Material**  
**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE**

Número MSDS: 102000011754  
 MSDS Versión 1.0  
 Fecha de revisión: 01/30/2009

**SECCION 1: INFORMACIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO Y DE LA COMPANIA**

**Nombre del producto** BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE  
**Número MSDS** 102000011754  
**N° de Registro (EPA)** 28293-126-72155

Bayer Environmental Science  
 2 T.W. Alexander Drive  
 Research Triangle PK, NC 27709  
 USA

En caso de EMERGENCIA MEDICAL, de TRANSPORTACIÓN o de otras razones llamar: 1-800-334-7577 (24 horas/día)  
 Para información del producto llamar: 1-800-331-2867

**SECCION 2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

<u>Nombre de Componentes Peligrosos</u>	<u>No. CAS</u>	<u>% Medio en Masa</u>
Permetrina	52645-53-1	0.25

**SECCION 3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

*Nota: Consultar la Sección 11 para las informaciones toxicológicas especificadas.*

**Revisión de la Emergencia**

Atención! Peligroso para el hombre y el animal doméstico. Nocivo por inhalación y por ingestión. Evitar respirar el polvo. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Para uso en perros y gatos: Nocivo por inhalación y por ingestión. Consultar un veterinario antes de usar el producto en animales medicados, debilitados, viejos, preñados o en lactancia. Sensibilidades pueden producirse después del uso de CADA pesticida para animales domésticos. Si algunos signos de sensibilidad aparecen, bañar el animal doméstico con un jabón suave y enjuagarlo con abundante agua. Si los signos persisten, consultar un veterinario inmediatamente.

**Estado Físico** polvo  
**Olor** inodoro  
**Aspecto** crema  
**Vías de exposición** Inhalación del polvo, Contacto con los ojos, Contacto con la piel, Ingestión  
**Efectos Inmediatos**  
**Ojo** Puede provocar una irritación en los ojos. Evítese el contacto con los ojos.





**Hoja Técnica de Seguridad del Material**  
**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST**  
**FOR GARDENS READY-TO-USE**

Número MSDS: 102000011754  
 MSDS Versión 1.0

<b>Piel</b>	Irrita la piel. Evitar el contacto con la piel y la ropa.
<b>Ingestión</b>	Nocivo por ingestión. No hay que introducirlo en el cuerpo.
<b>Inhalación</b>	Nocivo si es inhalado. Evitar respirar el polvo.
<b>Crónico o Retrasado a Largo Plazo</b>	Este producto o sus componentes pueden tener efectos sobre el órgano blanco. Este producto o sus componentes pueden tener efectos a largo plazo (crónicos) a la salud.
<b>Efecto ambiental potencial</b>	Tóxico para los peces.

**SECCION 4. PRIMEROS AUXILIOS**

<b>General</b>	Si es posible, tener el envase del producto o la etiqueta a mano para la llamar un centro de control de envenenamiento o un médico o para ir al tratamiento.
<b>Ojo</b>	Mantener el ojo abierto y enjuagar suavemente y lentamente durante 15 - 20 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar a enjuagar el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Piel</b>	Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Lavar inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Ingestión</b>	Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Enjuagar la boca y dar a beber agua en pequeños sorbos. NO provocar el vómito al menos de hacerlo bajo el control de un médico o del centro de control de envenenamiento. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. No dejar el afectado sin vigilancia.
<b>Inhalación</b>	Salir al aire libre. Si ha parado de respirar, llamar al 911 o una ambulancia. Después, hacer la respiración artificial, de preferencia boca a boca, si es posible. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Notas para el médico</b>	
<b>Signos y Síntomas</b>	Puede causar una parestesia pasajera localizada, caracterizada por hormigueo, sensación de quemadura o por entumecimiento en unas personas. Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.
<b>Tratamiento</b>	Tratar sintomáticamente. No existe antídoto específico.



**Hoja Técnica de Seguridad del Material**  
**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST**  
**FOR GARDENS READY-TO-USE**

Número MSDS: 102000011754  
 MSDS Versión 1.0

**SECCION 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

<b>Punto de inflamación</b>	no aplicable
<b>Incendio y Riesgos de l'Explosión</b>	En presencia de aire, la acumulación de polvo fino puede provocar explosiones de polvo.
<b>Medios de extinción adecuados</b>	Espuma, Dióxido de carbono (CO2), Producto químico en polvo
<b>Instrucciones de la Lucha contra Incendios</b>	Luchar el incendio del lado opuesto al viento. No dejar irse los desechos tras un incendio en los desagües o las tuberías.  Los bomberos deberán utilizar un equipo de respiración autónomo aprobado por NIOSH y ropa protectora adecuada.

**SECCION 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

<b>Precauciones personales</b>	Mantener alejadas a personas no autorizadas. Aislar la zona de peligro. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas.
<b>Métodos de limpieza</b>	Evítese la formación de polvo. Recoger o aspirar el derrame y ponerlo en un contenedor adecuado para la eliminación. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.
<b>Consejos adicionales</b>	Utilícese equipo de protección individual. Impedir que el producto penetre en el suelo, los cursos de agua o el alcantarillado.

**SECCION 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

<b>Procedimientos de manipulación</b>	Abrase y manipúlese el recipiente sin derramar el producto.  El polvo puede formar mezcla explosiva con el aire. Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.
<b>Procedimientos de Almacenamiento</b>	Almacenar en ambiente fresco y seco evitando la contaminación cruzada con otros pesticidas, fertilizantes, alimentos y forraje. Almacenar en envase original, fuera de alcance de niños, y de preferencia en una zona de almacenamiento cerrada.



**Hoja Técnica de Seguridad del Material**  
**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST**  
**FOR GARDENS READY-TO-USE**

Número MSDS: 102000011754  
 MSDS Versión 1.0

**SECCION 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

**Protección general** No se conocen riesgos relativos a este producto en caso del uso conforme a la etiqueta. Usar las directrices siguientes.

Evitar respirar el polvo. Evitar contacto con piel y ojos.

Lavarse las manos con cuidado con agua y jabón antes de comer, beber, mascar chicle, utilizar productos de tabaco, utilizar el retrete o aplicar cosmética.

**Protección para los ojos/ la cara** Gafas de seguridad

**Protección de las manos** Guantes de látex  
 or  
 Guantes de goma

**Protección Corporal** Llevar camisa de manga larga, pantalón, zapatos y calcetines.

**Protección respiratoria** Si se necesitan respiradores elegir un equipo aprobado por NIOSH en base de las concentraciones existentes o posibles en el aire y de conformidad con las normas reglamentarias apropiadas y/o las recomendaciones de la industria.

**Límites de Exposición**

Permetrina	52645-53-1	OES BCS*		10 mg/m <sup>3</sup>
		TX ESL	ST ESL	50 ug/m <sup>3</sup>
		TX ESL	AN ESL	5 ug/m <sup>3</sup>

\*OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

**SECCION 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUÍMICAS**

<b>Aspecto</b>	crema
<b>Estado Físico</b>	polvo
<b>Olor</b>	inodoro
<b>Densidad aparente</b>	50 lb/ft <sup>3</sup>

**SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Condiciones que deben** Calor, llamas y chispas.



**Hoja Técnica de Seguridad del Material**  
**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST**  
**FOR GARDENS READY-TO-USE**

Número MSDS: 102000011754  
 MSDS Versión 1.0

evitarse

**Reacciones peligrosas** Estable en condiciones normales.

**SECCION 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

No se han realizado estudios de toxicidad aguda para esta formulación del producto. Los datos de toxicidad aguda se derivan de una formulaciones similares que contiene un porcentaje más alto del ingrediente activo, permethrin. La información no-aguda pertenece al ingrediente activo grado técnico.

**Toxicidad agua por vía oral** macho/hembra combinado rata: DL50: > 5,000 mg/kg

**Toxicidad dérmica aguda** macho/hembra combinado conejo: DL50: > 10,000 mg/kg

**Toxicidad aguda por inhalación** macho/hembra combinado rata: CL50: > 2.3 mg/l  
 Tiempo de exposición: 4 h  
 Determinado en forma de polvo.  
 Concentración más alta alcanzable.  
 Ningún muerto  
 (actualmente)

macho/hembra combinado rata: CL50: > 9.2 mg/l  
 Tiempo de exposición: 1 h  
 Determinado en forma de polvo.  
 Extrapolado de la CL50 de 4h.  
 (actualmente)

**Irritación de la piel** conejo: Ligera irritación.

**Irritación ocular** conejo: Ligera irritación en los ojos.

**Sensibilización** conejillo de indias: No sensibilizante.

**Toxicidad crónica** El Permethrin causó efectos neurocomportamentales (por Ej., temblores) y/o efectos sobre los órganos (hígado, pulmón, riñón) en estudios crónicos en ratas, ratones y perros.

**Evaluación de la Carcinogénesis**

El Permethrin tiene bajo potencial oncogénico en ratones y no tiene potencial oncogénico en ratas, por lo tanto EPA ha concluido que la posibilidad de efectos oncogénicos en seres humanos debido al Permethrin es extremadamente baja o no existe.

**ACGIH**

Ninguno(a).

**NTP**

Ninguno(a).



**Hoja Técnica de Seguridad del Material**  
**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST**  
**FOR GARDENS READY-TO-USE**

Número MSDS: 102000011754  
 MSDS Versión 1.0

**IARC**  
 Permetrina 52645-53-1 Evaluación general: 3  
**OSHA**  
 Ninguno(a).

**Toxicidad para la Reproducción & el Desarrollo**

**REPRODUCCIÓN:** El Permethrin no demostró ser una toxina reproductiva en estudios reproductivos multi-generacionales en ratas.

**TOXICIDAD DEL DESARROLLO:** El Permethrin no demostró ser primariamente una toxina del desarrollo en ratas, ratones y conejos. Se observaron efectos sobre el desarrollo en ratas y conejos pero se consideraron secundarios a toxicidad materna.

**Neurotoxicidad**

El Permethrin causó efectos neurocomportamentales (por Ej., temblores) en un estudio de neurotoxicidad aguda y subcrónica en ratas sin que hubiese correlación de cambios neuropatológicos.

**Mutagenicidad**

El Permethrin no demostró ser mutagénico ni genotóxico en una serie de estudios de mutagenicidad in vitro e in vivo.

**SECCION 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Precauciones para la protección del medio ambiente**

No contaminar las aguas superficiales o subterráneas por limpiando el equipo o eliminación de los residuos, incluso el agua del lavado del equipo. Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado e las aguas subterráneas. Aplicar este producto como especificado en la etiqueta.

**SECCION 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

**Directrices Generales para la Eliminación**

De preferencia, usar todo el producto observando las instrucciones sobre la etiqueta. Si la eliminación del producto no usado es necesaria, seguir las instrucciones de la etiqueta y las directivas aplicables locales. No poner nunca el producto no usado en los desagües adentro o afuera.

**Eliminación de los Contenedores**

No reutilizar los recipientes vacíos. Depositar el recipiente vacío en la basura. Seguir las indicaciones de la etiqueta y/o el prospecto del producto.

**SECCION 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

Se debe utilizar la clasificación para el transporte que se muestra a continuación para cumplir con las regulaciones de los Estados Unidos. Si usted no entiende esta clasificación busque a alguien que se la explique en detalle.



**Hoja Técnica de Seguridad del Material**  
**BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST**  
**FOR GARDENS READY-TO-USE**

Número MSDS: 102000011754  
MSDS Versión 1.0

DOT CLASSIFICATION:  
Not regulated for transportation

FREIGHT CLASSIFICATION:  
Insecticides or Fungicides N.O.I., other than poison

**SECCION 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**Nº de Registro (EPA)** 28293-126-72155

**Reglamentaciones Federales de los Estados Unidos**

**Lista TSCA**

Ninguno(a).

**EE.UU. Programa de Toxicología Nacional (NTP) Informe sobre los Productos Carcinógenos**

Ninguno(a).

**SARA Título III - Sección 302 - Notificación y Información**

Ninguno(a).

**SARA Título III - Sección 313 - Estatuto de la Liberación Tóxica Química**

Permetrina

52645-53-1

1.0%

**Informaciones Reglamentarias de los Estados Unidos**

**CA Prop65**

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar cáncer.

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California por provocar un riesgo para la reproducción.

**Componentes de declaración obligatoria en los Estados Unidos**

Permetrina

52645-53-1

NJ

Ninguno(a).

**Regulaciones Canadienses**

**Lista interior canadiense de sustancias**

Ninguno(a).

**Medio Ambiente**

**CERCLA**

Ninguno(a).

**Agua Limpia Sección 307 Prioridad Contaminantes**

Ninguno(a).

**Ley Enmienda del Agua Potable Segura Límite de Contaminación**

Ninguno(a).



## Hoja Técnica de Seguridad del Material

### BAYER ADVANCED COMPLETE BRAND INSECT DUST FOR GARDENS READY-TO-USE

Número MSDS: 102000011754  
MSDS Versión 1.0

#### SECCION 16. OTRA INFORMACIÓN

NFPA 704 (National Fire Protection Association):

Salud - 2      Inflamabilidad - 0      Reactividad - 0      Otro - ninguno(a)

0 = peligro mínima, 1 = peligro pequeño, 2 = peligro moderada, 3 = peligro grave, 4 = peligro extremo

Razon Para Revisar: Actualizado debido a que el sistema de migración y/o el esquema de numeración fueron corregidos. Actualizado para propósitos generales de redacción.

Fecha de revisión: 01/30/2009

Estas informaciones son puestas a la disposición de buena fe, pero sin garantía, implicada o expresada. El comprador asume toda la responsabilidad para la seguridad y el uso conforme a las instrucciones sobre la etiqueta.