

# AN0000335

## HEALTHY HOME HEALTHY CHILD

### The Truth About the Environment... And How to Make it Safe.

Because they are designed to kill insects and rodents, pesticides can be toxic to people too. Depending on the length, level, and frequency of contact, pesticides can cause serious health problems, such as cancer, reproductive problems, birth defects, and lung and kidney damage. Pesticides can also cause short-term health problems, such as headaches, nervousness, nausea, cramps, and diarrhea. Pesticides may aggravate asthma.

**Never Buy Roach and Rat Poisons From Dollar Stores, such as Dursban, Tres Pasitos, and Tempo!**

**To reduce risk to children's health:**

- Use gel baits to avoid using sprays and fogs because they can linger in the air and be inhaled by children.
- Bait stations and traps are less hazardous but still should be kept away from children.

**Choose less toxic pesticides for roaches:**

- Boric acid in powder and gel form
- Food-grade diatomaceous earth

**Choose less toxic pesticides for mice and rats:**

- Live traps
- Vitamin D rodent traps

**Resources for less-toxic alternatives to pesticides:**

- Most local hardware stores carry live traps, glue traps, and boric acid powder.
- Diatomaceous earth is more difficult to find. You can order a free catalog that includes diatomaceous earth from Wow Bow Distributors at (800) 326-0230 (se habla espanol).
- Boric acid gel can be ordered from Waterbury Cos., (800) 845-3495 and on the internet at [www.watco.com](http://www.watco.com).

**Check the ingredients label on insect and rodent pesticides to see if they include one of the following harmful pesticides:**

Cypermethrin  
Chlorpyrifos  
Diazinon  
Fipronil  
Imidacloprid  
Permethrin  
Pyrethrins  
Pyrethroids  
Sulfuryl Flouride

**Use the pesticides with these ingredients only as a last resort. Try less toxic alternatives first. The following products contain one of the above active ingredients:**

Admire®  
Advantage™  
Ammo™  
Chipco Choice™  
Combat®  
Cybush®  
Cynoff™  
Cyperkill  
Demon®  
Dragon  
Drione  
Dursban®  
Empire 20™  
Equity™  
Frontline®  
Frontline® Topspot™  
Gaucho™  
Imicide™  
Lorsban™  
Maxforce®  
Merit®  
Premise®  
Provado®  
Pyrenone  
Pyrocide  
Raid™  
Spectracide®

Developed by:

**West Harlem Environmental Action (WE ACT)**  
**The Columbia Center for Children's Environmental Health (CCCEH)**

**For Further Information, Contact WE ACT at (212) 961-1000**

Pesticide chemical information provided by National Pesticide Telecommunications Network, Northwest Coalition for Alternatives to Pesticides, and Audubon Magazine, May-June 2000.

## LA CAMPAÑA DEL HOGAR Y NIÑO SALUDABLE

### La Verdad del Ambiente... Y Como Asegurarlo.

Porque son diseñados para matar a los insectos y los roedores, los pesticidas pueden ser tóxicos para la gente.

Dependiendo de la duración, el nivel, y la frecuencia del contacto, los pesticidas pueden causar problemas de salud, tales como el cáncer, problemas reproductivos, defectos del nacimiento, y daño serios del pulmón y del riñón.

Los pesticidas pueden exacerbar el asma.

#### Evite Comprar Insecticidas en las Tiendas de un Dólar

##### Para reducir el riesgo a la salud de los niños:

- Utilice los cebos de gel para evitar el uso de los aerosoles y las bombas que se pueden rezagar en el aire y ser inhalados por los niños.
- Las estaciones de cebo y trampas son menos peligrosas pero todavía se deben mantener fuera del alcance de los niños.

##### Elija los pesticidas menos tóxicos para las cucarachas:

- Ácido bórico en forma de polvo o gel.
- Tierra diatomaceous de categoría alimenticia.

##### Elija los pesticidas menos tóxicos para los ratones y las ratas:

- Ratoneras o trampas de pegamento.
- Trampas del roedor de la vitamina D.

##### Recursos:

- La mayoría de los almacenes locales llevan ratoneras, trampas de pegamento, y el polvo de ácido bórico.
- La tierra diatomaceous es más difícil de encontrar. Se puede ordenar a través de un catálogo gratis de Wow Bow Distributors al (800) 326-0230 (se habla español).
- Para conseguir el gel de ácido bórico comuníquese con Waterbury Cos., al (800) 845-3495 o por el Internet al [www.watco.com](http://www.watco.com).
- Jaulas de ratón están disponibles a través del catálogo Real Goods al (800) 762-7325.

Revise la etiqueta de ingredientes en pesticidas del insecto y del roedor para ver si incluyen uno de los pesticidas dañinos siguientes:

Cypermethrin  
Chlorpyrifos  
Diazinon  
Fipronil  
Imidacloprid  
Permethrin  
Pyrethrins  
Pyrethroids  
Sulfuryl Flouride

Utilice los pesticidas con estos ingredientes solamente como último recurso. Trate de usar productos menos tóxicos primero. Los productos siguientes contienen uno de los ingredientes activos antedichos:

Admire®  
Advantage™  
Ammo™  
Chipco Choice™  
Combat®  
Cybush®  
Cynoff™  
Cyperkill  
Demon®  
Dragon  
Drione  
Dursban®  
Empire 20™  
Equity(tm)  
Frontline®  
Topspot™  
Gaucho™  
Imicide™  
Lorsban™  
Maxforce®  
Merit®  
Premise®  
Provado®  
Pyrenone  
Pyrocide  
Raid™  
Spectracide®

Desarrollado por:

**West Harlem Environmental Action (WE ACT)**

**Columbia Center for Children's Environmental Health (CCCEH)**  
**Para mas información comuníquese con WE ACT al (212) 961-1000**

La información química del pesticida fue proporcionada por el National Pesticide Telecommunications Network, el Northwest Coalition for Alternatives to Pesticides, y la revista Audubon, Mayo-Junio 2000.