

MSU Extension Publication Archive

Archive copy of publication, do not use for current recommendations. Up-to-date information about many topics can be obtained from your local Extension office.

Farm Pesticide Safety FactSheet: Grapes (includes Spanish Language version)
Michigan State University Extension Service
Issued May 1992
2 pages

The PDF file was provided courtesy of the Michigan State University Library

Scroll down to view the publication.

Farm Pesticide Safety Fact Sheet

GRAPES



The pesticides most commonly used to control pests on grapes are listed below. Remember, pesticides can be sprayed anytime during the growing season. Protect yourself by knowing how dangerous they are and what to do if you come in contact with them. Ask your field supervisor to tell you when crops will be sprayed. Keep children and pets out of sprayed fields at all times. Pesticides are listed from the most dangerous [1] to the least dangerous [4]. The time **shown after each pesticide** is how long you should stay out of the field after the pesticide has been sprayed. This information changes, so check with your grower, crewleader or the pesticide label to be sure it is safe to enter. Obey all reentry postings.

1. Danger! Poison!

- Thiodan (24 hours)
- Gramoxone (when dry)
- Guthion (24 hours)

2. Danger!

- Imidan (24 hours)
- Lorsban (24 hours)
- Diazinon (when dry)

3. Warning!

- Penncap-M (48 hours)
- Vendex (24 hours)
- Sevin (24 hours)
- Roundup (when dry)
- Poast (when dry)
- Bayleton (when dry)
- Nova (see label)

4. Caution!

- Benlate (24 hours)
- Captan (when dry)
- Rovral (when dry)
- Ferbam (when dry)
- Karmex (when dry)
- Goal (when dry)
- Fusilade 2000 (when dry)
- Mancozeb (when dry)
- Wettable sulfur (when dry)

Safety Tips

Wash with soap before eating, drinking, smoking, using chewing gum or tobacco or going to the bathroom.

If you are pregnant, ask your doctor about the dangers to your baby. Keep all children away from sprayed fields.

Pesticides stay on your clothes. Wash your work clothes every time you wear them. Wash them in a different load from other laundry.

Keep pesticides off your skin by wearing long-sleeved shirts, long pants, shoes, socks, a hat and gloves.

Common Signs of Pesticide Poisoning

<ul style="list-style-type: none"> • rashes, itching 	<ul style="list-style-type: none"> • watery eyes • blurry vision 	<ul style="list-style-type: none"> • headaches
<ul style="list-style-type: none"> • dizziness 	<ul style="list-style-type: none"> • chest pain 	<ul style="list-style-type: none"> • vomiting

If you think you have signs of pesticide poisoning:

- wash thoroughly with soap and water right away
- have someone drive you to the nearest hospital or doctor (don't drive yourself)
- circle the pesticide on this sheet that you were exposed to and give it to the doctor. If it is not listed, write it here: _____

Your employer should give you:

- the names of the pesticides used in the fields and
- this fact sheet.

MSU is an affirmative-action equal-opportunity institution. Cooperative Extension Service programs and materials are open to all without regard to race, color, national origin, sex, handicap, age or religion. Issued in furtherance of Cooperative Extension work in agriculture and home economics, acts of May 8, and June 30, 1914, in cooperation with the U.S. Department of Agriculture. Gail Imig, director, Cooperative Extension Service, Michigan State University, E. Lansing, MI 48824. This information is for educational purposes only. Reference to commercial products or trade names does not imply endorsement by the Cooperative Extension Service or bias against those not mentioned. This bulletin becomes public property upon publication and may be reprinted verbatim with credit to MSU. Reprinting cannot be used to endorse or advertise a commercial product or company.

Hoja Informativa Sobre el Uso Seguro de Pesticidas en el Campo



UVAS

En la siguiente lista se encuentran los pesticidas más comúnmente utilizados para controlar plagas en uvas. Recuerde que los pesticidas se pueden aplicar durante cualquier época del cultivo. Protéjase conociendo qué tan peligrosos son y qué hacer en caso de alguna salpicadura de pesticida. Pídale a su supervisor que lo mantenga informado sobre cuándo los campos van a ser fumigados. Mantenga a los niños y a los animales alejados de campos fumigados. Los pesticidas están en orden: desde el más peligroso (1) hasta el menos peligroso (4). El tiempo **señalado en cada pesticida** es el tiempo que debe esperar antes de entrar al campo después de fumigarse. Esta información cambia con cada pesticida de tal manera que debe preguntar al productor, supervisor o lea la etiqueta del pesticida para estar seguro de cuándo se debe entrar. Obedezca los carteles de aviso sobre el reingreso al campo fumigado.

1 ¡Peligro! ¡Veneno!

- Thiodan (24 horas)
- Guthion (24 horas)
- Gramoxone (cuando esté seco)

3 ¡Precaución!

- Penncap-M (48 horas)
- Vendex (24 horas)
- Sevin (24 horas)
- Nova (lea la etiqueta)
- Roundup (cuando esté seco)
- Poast (cuando esté seco)
- Bayleton (cuando esté seco)

2 ¡Peligro!

- Imidan (24 horas)
- Lorsban (24 horas)
- Diazinon (cuando esté seco)

4 ¡Cuidado!

- Benlate (24 horas)
- Captan (cuando esté seco)
- Rovral (cuando esté seco)
- Ferbam (cuando esté seco)
- Karmex (cuando esté seco)
- Goal (cuando esté seco)
- Fusilade 2000 (cuando esté seco)
- Mancozeb (cuando esté seco)
- Wetable sulfur (cuando esté seco)

Consejos Sobre el Uso Seguro de Pesticidas

Lávese las manos con jabón antes de comer, beber, fumar, al poner chicle o tabaco en la boca o al ir al baño.

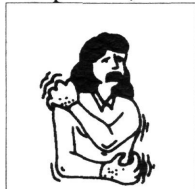
Si está embarazada pregunte a su médico acerca de los peligros para su bebé. Mantenga a los niños alejados de los campos que han sido fumigados.

Los pesticidas permanecen en su ropa. Lave la ropa de trabajo todos los días. Lávela aparte del resto de la ropa.

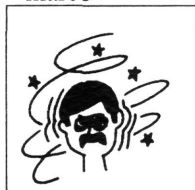
Evite el contacto de la piel con los pesticidas usando camisas de manga larga, pantalones, zapatos, calcetines, sombrero y guantes.

Síntomas Comunes de Envenenamiento a Causa de Pesticidas

- sarpullido, comezón
- ojos llorosos
- visión nublada
- dolor de cabeza



- mareo
- dolor en el pecho
- vómito



Si usted piensa que tiene síntomas de envenenamiento a causa de pesticidas:

- lávese bien con agua y jabón de inmediato
- pida a alguien que lo lleve al hospital o médico más cercano (no maneje usted)
- circule el nombre del pesticida al que fue expuesto y déselo al médico. Si no está en la lista escriba el nombre aquí: _____

Su empleador (patrón) debe proporcionarle:

- los nombres de los pesticidas utilizados en los campos, y
- esta hoja informativa.

MSU es una institución de acción afirmativa y de igualdad de oportunidades. Los programas y materiales del Servicio Cooperativo de Extensión están a la disposición de todos sin importar raza, color, nacionalidad de origen, sexo, incapacidades, edad o religión. Publicado como parte del trabajo Cooperativo de Extensión en agricultura y economía del hogar, decreto de Mayo 8, y Junio 30 de 1914, en cooperación con el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. Gail Imig, Directora, Servicio Cooperativo de Extensión. Universidad Estatal de Michigan, E. Lansing, MI 48824. Esta información es para propósitos educativos únicamente. La referencia a productos comerciales o nombres de marca no implica que el Servicio Cooperativo de Extensión los recomienda o tiene prejuicio contra aquellos no mencionados.