

Pesticidas

Cómo aplicarlos con seguridad

Moraleja principal

- Usa el equipo de protección personal requerido y también altas botas impermeables, pantalones largos, camisas con mangas largas y guantes.
- Estira y calienta tus músculos antes de levantar o cargar una mochila o botella rociadora. Llena el tanque hasta el nivel que puedas cargar con seguridad.
- Ten cuidado cuando usas un vehículo de todo terreno (ATV o UTV); el líquido en movimiento puede causar vuelcos. Para aprender más información sobre la seguridad de vehículos de todo terreno (ATV o UTV), visita el sitio web saif.com/agsafety.

Para aprender más información, mira el documento sobre la seguridad de pesticidas (saif.com/S1180sp).

Una agricultora llenó un tanque de fumigación con el producto *glyphosate* para fumigar la mala hierba. Al levantar la mochila sobre su espalda, la correa se rompió y la mochila cayó al piso, quebrando el tanque y salpicando el pesticida en su cara.

Mientras fumigaba pesticida usando un vehículo de todo terreno (UTV), la dirección del viento cambió, ocasionando que el viento llevara al pesticida hacia el conductor. Después de 20 minutos de fumigación, el trabajador reportó garganta irritada, ojos llorosos y mareo.

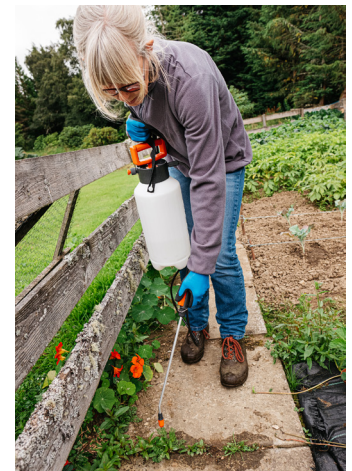
Los pesticidas pueden ser instrumentos eficaces contra plagas cuando se usan con seguridad y según los requisitos de las etiquetas. Para evitar situaciones como éstas, aparta tiempo para repasar estas mejores prácticas para manejar y aplicar pesticidas. Este resumen prepara las cuadrillas (grupos) de trabajos quienes fumigan los pesticidas usando rociadoras manuales, mochilas rociadoras, vehículos de todo terreno (ATV, o UTV).

Antes de usar pesticidas, siempre lee las etiquetas y las hojas de datos de seguridad (SDS) de cada producto químico. Todos los envases de productos químicos deberían ser marcados, incluyendo los envases secundarios y los tanques de fumigación. Siempre usa el equipo de protección personal (PPE) requerido y mencionado en la etiqueta.

Muchos pesticidas deben ser diluidos, mezclados y vertidos en tanques. Mezcla los pesticidas y llena los envases en un lugar seguro y bien ventilado. Confirma que el lugar donde mezclas esté lejos de pozos u otras fuentes de agua, y lejos del alcance de niños y animales.

Para prevenir que se los lleve el viento, fumiga los pesticidas cuando hay poco viento o nada del todo. Si puedes oler los pesticidas o sientes la brisa, cambia de ubicación para evitar la brisa. Si está demasiado ventoso, deja de trabajar hasta que haya menos viento.

Después de fumigar pesticidas, asegúrate de limpiar el equipo, herramientas o instrumentos usados. Almacena los productos químicos, envases para mezclar y los tanques de fumigación en un área segura. Para evitar contaminación, quítate el calzado antes de entrar a casa, lávate bien las manos, y lava por separado la ropa que llevabas cuando fumigabas pesticidas.



Plan de acción (completa una o más de las actividades en grupo)

- Repasa** las hojas de datos de seguridad (SDS) de cada producto químico usado. Habla de cómo almacenar cada producto químico, de los requisitos del equipo de protección personal y de qué hacer cuando hay exposición accidental.
- Inspecciona** el equipo de fumigación. Busca si hay rajaduras, fugas o correas desgastadas. Los tanques instalados en vehículos siempre deben estar amarrados con seguridad.
- Comparte** los peligros específicos en la propiedad, por ejemplo, peligros de vehículos de todo terreno (ATV o UTV), colmenas de abejas o avispas, seguridad en carreteras, etcétera.

