saif
Work. Life. Oregon.

Seguridad de pesticidas

El control de mala hierba y pestes es importante para administrar la propiedad y la aplicación de pesticidas es un método común. Ya sea si fumigas pesticidas manualmente, caminando o en un vehículo de todo terreno (*ATV*), es importante saber los riesgos de seguridad, y crear un plan para controlarlos.

Usa esta lista para realizar tu plan de acción. Estos métodos se encuentran fuera del estándar para la protección de trabajadores (*WPS*, por sus siglas en inglés). Para ver más información sobre los requisitos del *WPS*, visita el sitio web **osha.oregon.gov/OSHAPubs/3924.pdf**. Puedes ver nuestro documento para reuniones de seguridad sobre pesticidas (**saif.com/S1179sp**).

Comunicación y etiquetado

Cuando sigues las instrucciones en las etiquetas, los pesticidas pueden ser instrumentos eficaces y seguros para controlar pestes. Confirma que todos los trabajadores sean entrenados para leer y seguir las instrucciones en las etiquetas de los productos.

- ☐ Incluye todos los pesticidas en tu programa de comunicación de peligros.
- ☐ Repasa las hojas de datos de seguridad (*SDS*, por sus siglas en inglés) antes de usar un producto.
- ☐ Marca todos los envases adecuadamente, incluyendo los envases secundarios, para prevenir usos inadecuados. Nunca uses botellas de bebidas como envases secundarios.
- ☐ Entrena a los trabajadores sobre cómo leer y entender las etiquetas y hojas de datos de seguridad.
- ☐ Informa a los trabajadores afectados el tipo de pesticidas que se usan ese día, donde se fumigarán, y si algún producto tiene intervalo de entrada restringida (*REI*, por sus siglas en inglés).

Cómo mezclar y cargar tanques

Muchos pesticidas deben ser diluidos, mezclados y vertidos en tanques antes de usarlos. Los riesgos ambientales y de seguridad son mayores cuando el producto está en su forma concentrada.

- ☐ Sigue los requisitos de seguridad en la etiqueta y mezcla los químicos según las cantidades recomendadas por el fabricante.
- ☐ Usa equipo de protección personal especificado en la etiqueta, incluyendo gafas o lentes de seguridad y guantes.
- ☐ Mezcla los pesticidas y llena los envases en un lugar seguro y bien ventilado. Mantenlos lejos de pozos u otras fuentes de agua, y lejos del alcance de niños y animales.
- ☐ Coloca lavamanos y estaciones de lavado de ojos cerca del área de preparación.

Temas claves para la aplicación de pesticidas

- ☐ Además del equipo de protección personal requerido en la etiqueta, usa altas botas impermeables, pantalones largos, camisas con mangas largas y guantes.
- ☐ Revisa el pronóstico climático para ver si habrá calor excesivo, lluvia o condiciones que impactarán la efectividad y seguridad de la aplicación o fumigación.

- ☐ Para prevenir que los pesticidas sean llevados por el viento, fumiga los pesticidas cuando hay poco viento o nada del todo. Si puedes oler los pesticidas o sientes la brisa, deja de hacerlo y muévete contra el viento o espera mejores condiciones.
- ☐ Marca el tanque con el nombre del producto, aunque planees usarlo en un solo lugar. OSHA permitirá producto sin marcar el nombre si se usará todo de un solo. La mejor práctica es siempre marcar los envases secundarios por si tienes que atender otro asunto y el producto químico queda dentro del envase.

Como fumigar a pie

- ☐ Inspecciona el tanque, mangueras y correas para ver si tienen daños o defectos antes de usarlos.
- ☐ Calienta los músculos antes de levantar o cargar los tanques de fumigación para evitar torceduras o esguinces. Descansa cuando sea necesario.
- ☐ Planea el camino para evitar que el viento sople el producto sobre ti o que camines por las plantas ya fumigadas.

Fumigación en vehículo de todo terreno (*ATV* o *UTV*)

- ☐ Repasa los requisitos de seguridad del vehículo específico antes de usarlo, incluyendo la capacidad de carga.
- ☐ Siempre amarra los tanques de fumigación. Usa tráileres pequeños para llevar los tanques de fumigación cuando puedas.
- ☐ Revisa si hay peligros en el terreno antes de fumigar pesticidas; identifica donde están las zanjas, cunetas, cercas, ramas y otros peligros.

Temas claves después de fumigar pesticidas

- ☐ Limpia los restos de pesticida en todo el equipo, herramientas o instrumentos usados en la mezcla y proceso de fumigación.
- ☐ Almacena los productos químicos, envases para mezclar y los tanques de fumigación en un área segura.
- ☐ Quítate el calzado antes de entrar a casa.
- ☐ Lávate las manos con agua y jabón.
- ☐ Lava la ropa por separado.