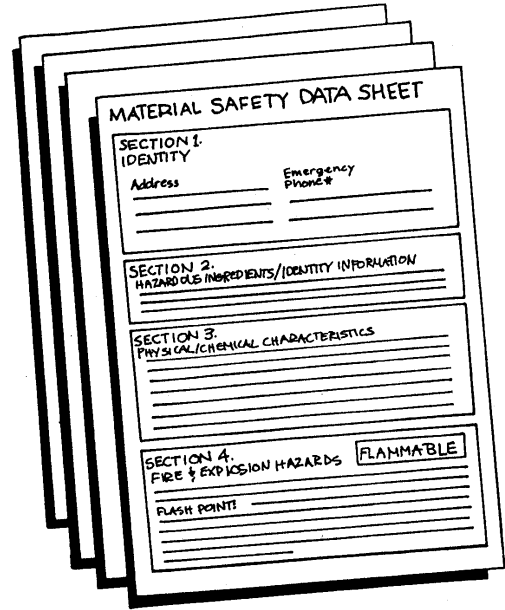


Entienda Las Hojas Con Información De Seguridad Del Material (MSDS)

Nota del Editor: Nuestras hojas de tips de entrenamiento de Tailgate están [disponibles en ingles en www.gemplers.com](http://www.gemplers.com).

PUNTOS PRINCIPALES:

- Todos los productos químicos peligrosos que usted usa tienen una **MSDS**.
- No se olvide de revisar la **MSDS** antes de comenzar a trabajar con productos químicos peligrosos.
- En las **MSDS** se indica cómo los químicos le afectan su salud.
- Si usted no entiende una **MSDS** pida ayuda a su compañero de trabajo o supervisor.



Nota al instructor: Siga este texto o úselo como guía para conducir sesiones de entrenamiento “tailgate” de 10 a 15 minutos con sus trabajadores agrícolas. Entrenamiento de “tailgate” es una sesión de entrenamiento informal alrededor de un vehículo o en otro lugar. Usted puede fotocopiar esta hoja para que la usen sus empleados. Sin embargo, tenga presente que no se puede publicar ni vender.

Lleve a la sesión de entrenamiento suficientes copias de una **MSDS** para cada participante. Seleccione una **MSDS** de un producto de uso frecuente en sus operaciones.

¿Qué es una hoja con información de seguridad del material?

- Una hoja de datos de seguridad del material – también conocida como **MSDS** – es una hoja de información que se incluye en todos los productos químicos peligrosos que se usan en nuestras operaciones.
- En la **MSDS** usted encontrará información sobre las propiedades, características y peligros del producto químico. Otro lugar de información es la etiqueta del producto.
- La ley exige que usted tenga acceso a una **MSDS**.

Nota al instructor: Diga a los empleados dónde se guardan las **MSDS**.

- Antes de comenzar a trabajar con un producto químico, revise si tiene una **MSDS**. Si tiene problemas de leerla, pida ayuda a un compañero de trabajo o supervisor.
- No se olvide de regresar la **MSDS** al lugar donde la encontró.



¿Qué productos tienen una **MSDS**?

- Muchos tipos diferentes de productos tienen una **MSDS**. Por ejemplo, diluyentes de pintura, desinfectantes, pesticidas, gasolina y petróleo.
- No se exige una **MSDS** en los productos de cuidado personal tales como jabón de manos, cremas de mano o cremas para el sol.
- Esta es una **MSDS** de un producto químico que nosotros usamos.

Nota al instructor: Distribuya copias de una **MSDS** a todos los participantes.



(Continúa al reverso)

Encuentra nuestra [línea completa de productos de protección y seguridad](#), incluyendo respiradores, protección para ojos y oídos, trajes protectores, artículos de primeros auxilios y más.

Entienda Las Hojas Con Información De Seguridad Del Material (MSDS)

Cómo debe leerse una MSDS

- Todas las MSDS son un poco diferentes. No se confunda. Todas deben tener cierto tipo de información.
- Es importante buscar esta información: cómo le afecta el producto químico a su salud, los teléfonos de emergencia y los pasos que hay que seguir en una emergencia.
- Ahora revisaremos cada sección de una MSDS.
Nota al instructor: Sostenga en alto la MSDS y muestre las secciones que se discutirán. Recuerde: La MSDS que usted muestre tal vez no esté en el mismo orden.
- **Nombre del producto, nombre del fabricante y número de teléfono de emergencia.** Esta información generalmente se encuentra en la parte de arriba de la primera página.
- **Ingredientes peligrosos.** En esta sección hay una lista de los ingredientes peligrosos que contiene el producto químico.
- **Datos físicos y químicos.** Esta sección indica la apariencia y olor normal del producto químico.
- **Información sobre incendio y explosión.** Indica lo que debe hacerse para apagar un incendio.
- **Reactividad.** Esta sección indica el material y ambiente al cual no debe exponer ni mezclar el producto químico.



La próxima sección es muy importante

- **Información de los peligros a la salud.** Lea cuidadosamente esta sección de la MSDS. Le dice la forma en que el producto químico se introduce a su organismo. También indica los síntomas y los pasos de emergencia que hay que seguir si se expone accidentalmente.
- **Manejo y uso de seguridad.** Aquí se enseña a manejar y a guardar en forma segura el producto químico y lo que debe hacer en caso de producirse un derrame accidental.
- **Medidas de control.** Aquí se indica el equipo de protección que debe usar cuando maneja el producto químico.



¿Alguien quiere hacer alguna pregunta?

*Nota al instructor: Deje tiempo para que los participantes hagan preguntas y enseguida revise lo que **Debe y No Debe hacer con la Hoja de Información de Seguridad del Material**.*

LO QUE DEBE Y NO DEBE HACER CON LA HOJA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

DEBE:

- Preguntar donde se guarda la hoja MSDS si usted no está seguro.
- Buscar los números de teléfono de emergencia y procedimientos de emergencia.
- Pedir ayuda si usted no puede encontrar o leer una MSDS.

NO DEBE:

- Confundirse con los diferentes formatos de las MSDS.
- Ignorar la importancia de la sección de datos de salud.
- Buscar una MSDS para jabón de mano y otros productos de aseo personal.

Encuentra nuestra [línea completa de productos de protección y seguridad](#), incluyendo respiradores, protección para ojos y oídos, trajes protectores, artículos de primeros auxilios y más.