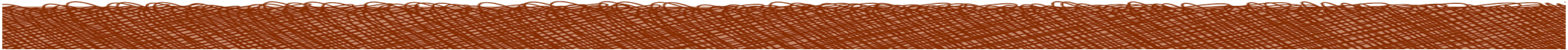


Employee Safety Toolkit



Notes: _____



Comunicación de Peligros



Notes: _____



Saber los riesgos

Las sustancias químicas pueden representar una amplia gama de riesgos para la salud. Pueden ser leves, como una irritación de la piel, o graves, como enfermedades y reacciones mortales. Es importante que usted tenga conocimientos sobre los peligros químicos y sepa cómo protegerse. Esto debería ayudar a reducir la incidencia de enfermedades y lesiones relacionadas con los productos químicos.

Notes: _____

La Ley del Derecho a Estar Informado



La Ley del Derecho a Estar Informado de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA por sus siglas en inglés) le da el derecho a saber con qué sustancias químicas puede entrar en contacto en el trabajo. Usted debe ser informado de los efectos de las sustancias químicas en el cuerpo, y la forma de manipularlas de forma segura. Esta ley requiere que los empleadores dispongan de Hojas de Datos de Seguridad (SDS) disponibles para cada producto químico en la granja. También obliga a los fabricantes a etiquetar los productos químicos con etiquetas de Comunicación de Riesgos.

Notes: _____

Hoja de Datos de Seguridad (SDS)



Cada sustancia química y vacuna utilizadas en la granja tiene una Hoja de Datos de Seguridad (SDS) obligatoria enviada por el fabricante. La Hoja de Datos de Seguridad proporciona información detallada sobre las sustancias químicas con los que usted puede entrar en contacto. Explica los posibles riesgos para la salud y cómo manipular los productos químicos de manera segura, así como información importante en caso de emergencias causadas por un contacto accidental.

Notes: _____

Hoja de Datos de Seguridad (SDS)



Sección 1-8: Información general
Sección 9-16: Información técnico



Notes: _____

Por su propia seguridad, es importante leer y comprender las Hojas de Datos de Seguridad antes de manipular una sustancia química. Las Hojas de Datos de Seguridad se presentan en un formato estándar de 16 secciones. Las secciones 1 a 8 contienen información general sobre las sustancias químicas, identificación, riesgos, composición, manipulación segura y medidas de control de emergencia, incluyendo las medidas inmediatas de primeros auxilios en caso de que ocurran exposiciones accidentales. Preste especial atención a cualquier Equipo de Protección Personal (EPP) requerido para manipular las sustancias químicas de forma segura. Las secciones 9 a 16 contienen otra información técnica y científica. Por ley, las Hojas de Datos de Seguridad deben ser fácilmente accesibles en su lugar de trabajo. Pida a su supervisor que le diga dónde encontrar la Hoja de Datos de Seguridad. Puede que tenga que utilizar una computadora o hacer una llamada telefónica para obtener una copia. Si este es el caso, debe haber disponible una copia de seguridad en caso de una falla eléctrica u otra emergencia.

Pictograms de Comunicación de Peligros



Las etiquetas en un contenedor de sustancias químicas peligrosas incluirán un pictograma, un término de advertencia, una indicación de peligro y consejos de precaución. Los pictogramas estandarizados le avisan de los peligros a los que puede estar expuesto por los productos químicos. Los pictogramas son determinados por la clasificación de peligros químicos. Es importante que usted reconozca estos pictogramas y comprenda qué peligros existen. Repasemos ahora los nueve pictogramas. La llama significa que el material es inflamable. El signo de corrosión significa que la sustancia química puede causar quemaduras en la piel, daños oculares y es corrosivo para los metales. El símbolo de una bomba que estalla significa que la sustancia química es explosiva. El tanque de gas significa que existen gases bajo presión. La llama sobre el círculo significa que hay oxidantes presentes. La calavera y huesos cruzados representan una sustancia que podría ser fatalmente tóxica. El pictograma humano representa una sustancia que es un peligro para la salud. El signo de exclamación significa que la sustancia podría ser una sustancia irritante dañina. Por último, el pez y el árbol representan una sustancia que podría ser perjudicial para el medio ambiente.

Notes: _____

Etiquetas

Amoníaco

PELIGRO

Tóxico en caso de ingestión
Lávese bien las manos después de manipular. Mantenga el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas y llamas abiertas – puede explotar cuando se expone a altas temperaturas.

ABC Chemicals – 123 Main Street – www.abcchemicals.com 800-123-4567

Palabra Clave

Indicación de Peligro

Consejo de Prudencia

El Término de Advertencia indicará el nivel relativo de la gravedad del peligro. "Peligro" indica un peligro más grave y "Advertencia" indica un peligro menos grave. La Indicación de Peligro describe la naturaleza del peligro. Por ejemplo: "Causa daños a los riñones a través de exposiciones prolongadas o repetidas, cuando se absorbe por la piel". Los Consejos de Precaución describen qué medidas debe tomar para minimizar o evitar los efectos adversos de la exposición a una sustancia química peligrosa.

Notes: _____

Etiquetas de la Asociación Nacional de Protección Contra Incendios



Algunas sustancias químicas también pueden tener información de la Asociación Nacional de Protección Contra Incendios (NFPA por sus siglas en inglés) en sus etiquetas. Esto proporciona información básica para el personal de emergencia que responda a un incendio o vertido.

Notes: _____



Realicemos un último repaso. Por ley, su empleador debe darle acceso a la información sobre las sustancias químicas utilizadas en su lugar de trabajo. Para mantenerse seguro, es necesario que comprenda esta información. Lea siempre la etiqueta de comunicación de riesgos y la Hoja de Datos de Seguridad antes de trabajar con un producto químico. Si una sustancia química puede causar quemaduras en la piel, ¿qué pictograma verá? ¿En qué sección de la de Datos de Seguridad encontrará información sobre qué hacer si se produce una exposición accidental? Sección 1-8 Recuerde informarse siempre sobre los productos químicos antes de manipularlos y utilice su Equipo de Protección Personal.

Notes: _____
