

# TEMA DE LA REUNIÓN



---

**TEMA:**           **Medidas de Seguridad con Fertilizantes**

---

**PANORAMA GENERAL:** Existen diferentes tipos de fertilizantes que se utilizan en las operaciones agrícolas. Éstos vienen en diferentes formas y recipientes y se aplican de manera distinta. Los fertilizantes son químicos que pueden ocasionar daño a los empleados en el trabajo. ¿Está usted familiarizado con las precauciones que deben tomar al manejar fertilizantes? ¿Está preparado para manejar cualquier tipo de emergencia?

---

**PUNTOS A TRATAR:**

- Solamente se les permite a los empleados entrenados manejar y aplicar fertilizantes en el trabajo.
- A los empleados se les debe entrenar en los procedimientos apropiados para manejar y aplicar el fertilizante. Ver el programa de protección para sus trabajadores.
- Los empleados deben saber cuáles son los riesgos que presenta cada uno de los fertilizantes en el trabajo. Para mayor información detallada ver su Programa de Comunicación de Peligros.
- Todos los fertilizantes deben tener la hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS) disponible para los empleados. Además la etiqueta de los químicos contiene valiosa información de seguridad
- Antes de usarlo se debe inspeccionar el equipo y/o la maquinaria que se utiliza para manejar los fertilizantes (como bombas o tanques utilizados para el amoníaco anhidro) con el fin de asegurarse que estén funcionando correctamente. Se necesitan reparar las mangueras desgastadas, las malas conexiones y otros defectos antes de usar el equipo o la maquinaria
- Se debe usar el equipo de protección personal (PPE) apropiado cuando se manejen los fertilizantes. El PPE puede incluir una máscara para la cara y anteojos protectores, gafas para productos químicos, respirador, delantal, guantes y botas. Ver los requisitos en la etiqueta de productos químicos.

- En caso de contacto químico accidental con los fertilizantes; enjuague el área afectada durante 15 minutos mínimo, llame al 911 y busque atención médica.
- Asegurarse de que se establezcan planes y procedimientos de emergencia y de comunicación en caso de que haya un escape de algún producto químico (por ejemplo, fuga en el tanque de amoníaco anhidro)
- Tener disponible un medio confiable de comunicación (por ejemplo, celular, radio emisor y receptor). Verificar y asegurarse que éstos funcionen en todas las áreas del campo. Tener siempre a la mano baterías extras.

---

**PREGUNTAS DE REPASO:**

1. ¿Quién puede manejar fertilizantes en el trabajo? (Respuesta: Solamente los empleados entrenados).
2. ¿En dónde puede obtener información sobre los fertilizantes con los que está trabajando? (Respuesta: el Programa de Comunicación de Riesgos).
3. ¿Requieren todos los fertilizantes una hoja MSDS? (Respuesta: Sí)
4. ¿Qué tan seguido tiene que inspeccionar el equipo que utiliza fertilizantes? (Respuesta: Antes de cada uso).
5. ¿En dónde puede obtener información sobre qué tipo de PPE se requiere para manejar fertilizantes? (Respuesta: la etiqueta de productos químicos, la hoja MSDS).

---

**Este Tema de la Reunión es parte del compromiso continuo que la Compañía Zenith Insurance tiene hacia nuestros asegurados y hacia los agentes asignados independientes.**

La Compañía de Seguros Zenith (Zenith) ayuda a los empleadores a evaluar los riesgos de seguridad a los que se exponen los empleados. Los estudios y los servicios relacionados pueden no indicar estos riesgos y peligros, así tampoco la violación de las prácticas de seguridad. Las inspecciones realizadas por Zenith no garantizan que las instalaciones de la compañía, las operaciones, la maquinaria, los aparatos o el equipo sean seguros o que cumplan con las regulaciones correspondientes. Toda recomendación y servicios relacionados no son, ni deberán ser interpretados como un consejo legal, ni tampoco deberán utilizarse como un sustituto de un asesoramiento legal. La protección del empleado es, en última instancia, la responsabilidad del empleador. La cobertura de la póliza no se supedita a la prestación, eficacia o eficiencia de estos servicios