

# Montana Ag Safety Program



## *Seguridad en Depósitos de Grano*

- La asfixia es la principal causa de muerte en los depósitos de grano. La asfixia puede ocurrir cuando uno queda sumergido en el grano. El hundir puede ocurrir en menos de un minuto.
- ¡El polvo de grano es extremadamente combustible! Use extrema precaución con cualquier fuente de encendido. Elimine grandes acumulaciones de polvo, cuando sea posible.
- Las barrenas y las bandas de transportadoras plantean riesgos significantes de enredo y amputación. Siempre use escudos y protectores.
- Los contenedores pueden contener niveles dañinos para la salud de contaminantes transportados por el aire provenientes de mojos, fumigantes y gases liberados por los granos en estado de descomposición; Examine la calidad del aire antes de entrar al contenedor.
- Nunca se debe permitir que personal no autorizado y niños se acerquen a contenedores de granos, vagones o remolques.
- Use un palo largo para romper el grano incrustado o apelmazado sin entrar al recipiente. NUNCA ingrese a un contenedor por debajo de material que esté apelmazado.
- NUNCA “camine” sobre el grano para impulsar el flujo.
- Use dispositivos de protección contra caídas, cuando estén disponibles. Escaleras permanentes de más de 20 pies de largo deben estar rodeadas por una jaula de seguridad. Todas las escaleras deben extenderse un mínimo de 3 ½ pies por encima de la estructura.
- Siempre que sea posible, trabaje desde afuera del contenedor, pero cuando el entrar sea inevitable:
  - Use todo el EPP apropiado, incluyendo una máscara antipolvo/respirador y un arnés debidamente sujetado a una cuerda y anclado.
  - Conozca la ubicación de todas las salidas de emergencia. Rayas pintadas de colores brillantes encima o detrás de la escalera del contenedor pueden ser útiles para localizarlas en caso de una emergencia.
  - Manténgase cerca de la pared exterior. Si el grano comienza a fluir, valla a la escalera del contenedor lo más rápido posible.
  - NUNCA trabaje solo. Siempre debe haber al menos una persona supervisando desde afuera del contenedor. Idealmente, una persona ingresa al contenedor, una persona permanece en la entrada del contenedor, una persona permanece afuera.
  - Manténgase afuera de contenedores/remolques/vagones mientras el equipo de descarga esté en funcionamiento. Apague la fuente de energía a todo el equipo de descarga. Use procesos de bloqueo/etiquetado apropiados para evitar arrancar accidentalmente.
  - Use aparatos de comunicación.

Estas reglas de seguridad fueron escritas y entregadas a usted para su seguridad. Su firma abajo indica que ha leído y entendió estas reglas y, además, que acepta la responsabilidad de siempre usar un buen criterio para hacer la seguridad en el trabajo su principal prioridad.

Firma: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_



**Montana Ag Safety Program**