

¿Cómo esta su operación en los depósitos de almacenamientos en relación a las “Mejores Prácticas?” Le animamos a aplicar cada uno de estos métodos para hacer que su operación de “almacenamiento más segura” y eliminar los accidentes como el que se muestra a continuación.



Mire a las “mejores prácticas” que no están en uso en su operación. Tómese el tiempo ahora para dar el primer paso y poner las ruedas en movimiento, para obtener una operación segura.

CALENDARIO DE IMPLEMENTACION:

“Mejor Practica” Necesaria: Plan de Implementación:

Llegue a Casa Vivo

Departamento de Trabajo de los Estados Unidos
 Administración de Seguridad y Salud de Minas
 Visite la página electrónica de MSHA en
www.msha.gov
 Abril 2013

Seguridad de Sitios de Almacenamiento



Serie De Mejores Prácticas BP-34-S

Equipo Móvil	¿Hecho en su mina?
Use el equipo de control remoto en sitios de almacenamiento, si es posible.	
Si no es así, instale ventanas en la cabina que puedan soportar la presión de 20 libras por pulgada cuadrada.	
Equipe la cabina cerrada con servicio de comunicación, iluminación y por lo menos dos auto-rescatadores.	
Provea un transmisor dentro de la cabina para que el operador pueda apagar los cinturones alimentación y estivación.	

Alimentadores	¿Hecho en su mina?
Instale puertas para que el carbón sólo pueda descargar cuando el alimentador se activa – a menos que el diseño del alimentador impide el flujo por gravedad	
Instalen monitores y cámaras de televisión para que el operador del alimentador pueda ver y monitorear la parte superior de la pila.	
Identifique la localización del alimentador con marcadores elevados.	

Tenga un sistema de luces de colores para indicar qué alimentadores están sacando carbón.	
Instalar y utilizar una señal visual positiva, como una luz roja intermitente en el alimentador, cuando se sospecha una cavidad.	

Prácticas de Operaciones Seguras	¿Hecho en su mina?
Evite operar equipo móvil sobre los alimentadores.	
Diseñe y planee las nuevas instalaciones de almacenamiento para reducir al mínimo la necesidad de viajar cerca de alimentadores.	
Mantenga el agujero de drenaje casi completo durante las operaciones de carga para evitar empujar al borde de un agujero de drenaje profundo.	
Mantenga los equipos móviles de frente hacia el alimentador cuando cerca del orificio de drenaje y utilice otras prácticas seguras.	
Coloque señales de advertencia alrededor de los sitios de almacenamiento.	
Prohíba caminar sobre la pila de almacenamientos a menos que estas personas utilicen cinturones de seguridad y línea de seguridad y otra persona atienda la línea salvavidas.	

Proporcione iluminación para operaciones después del anochecer.	
Suspenda las operaciones o use otros dispositivos de seguridad como cámaras infrarrojas, cuando la visibilidad sea inadecuada debido a la niebla/vapor de agua u otras condiciones.	
Tengan a la mano equipos de comunicación suficientes de modo que cada persona que trabaja en el montón de almacenamiento, afecta el montón o supervisa operaciones del montón pueda hablar con los demás trabajadores.	
Elimine cavidades usando procedimientos seguros, supervisados. Si la excavación en el montón de almacenamiento es necesaria para eliminar una cavidad, comencé a una distancia segura por el lado del montón, lejos del alimentador.	

Entrenamiento	¿Hecho en su mina?
Asegúrese de que tiene una buena formación (entrenamiento) acerca del riesgo y peligros para todos los trabajadores del área de almacenamiento, sobre todo para los nuevos trabajadores y contratistas.	