

Seguridad Eléctrica



Serie de Mejores Prácticas BP-17S



Muertes causadas por choques eléctricos han ocurrido en minas de carbón y de metal/no-metal.

Victimas incluyen electricistas, conductores de camiones, supervisores, personal de mantenimiento, operadores de trituradoras, y mecánicos.

Para ayudar a prevenir accidentes eléctricos usted:

- **No** debe hacer trabajo eléctrico a menos que esté calificado.
- **Siempre** debe apagar el equipo y usar los procedimientos de bloqueo y señalización, para asegurarse de que el equipo no esté prendido, antes de localizar las averías o procurar hacer las reparaciones.
- **No debe** confiar en que alguien más lo va a hacer por usted; cualquier persona trabajando en circuitos eléctricos debe de asegurar su equipo y estar seguro de que está apagado.

- **Debe** tener siempre cuidado con las líneas elevadas. ¡Contacto con ellas le puede ser fatal!
- **Nunca** debe tocar o trabajar con cables de alto voltaje energizados.
- Siempre debe manejar los cables de guía con equipo apropiado.
- **Nunca** use de un “Cable” para crear un “Puente” en los fusibles.
- **Siempre** recuerde que el agua conduce electricidad, y ella puede proveer un camino entre la electricidad y el sitio de trabajo, que puede resultar en una fatalidad.
- **Siempre** tenga cuidado alrededor de cargadores de baterías, el gas que sale de ellas es altamente explosivo.

Alegre a Casa Niva

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

February 2012