

ANALYSIS DE PELIGRO

TRABAJANDO ALREDEDOR SPRINKLERS Y AREAS ELECTRICAS

Aviso a Supervisores: Lea y preparese para la junta de seguridad. Asegure que todos los empleados entienden la importancia del siguiente Análisis de Peligro y los procedimientos para trabajar alrededor sprinklers y áreas eléctricas. La compañía ha tenido una alta frecuencia de incidentes con líneas de aspersión. Es necesario llenar una forma de Análisis al trabajar alrededor de estas líneas.

La electricidad siempre ha sido reconocida como un peligro grave en el trabajo, empleados que se exponen a tales peligros como descargas eléctricas, electrocución, fuegos y explosiones. Sin embargo cuando hablamos acerca de fuegos, es también importante mencionar los sistemas de regadera que se instalan en proyectos para prevenir estalles de fuego adentro de los edificios, pero cuando estas líneas con agua de presión alta se rompen, las líneas de la regadera pueden volverse también en un daño catastrófico para la propiedad y el equipo.

Por lo tanto nosotros hemos desarrollado las pautas siguientes. Además, su supervisor proporcionará un JHA (el Análisis de Peligro del Trabajo) cada vez que trabajamos en estas áreas. Esta forma se discutirá en el área del trabajo e incluirá los números de emergencia y procedimientos.

Marque cada caja

- Localice todos los sistemas de aspersión y líneas eléctricas en el área antes de comenzar el trabajo.
- Averigüe si el sistema de aspersión o líneas eléctricas están activas
- Localice la válvula o entrapaño eléctrico antes de que cualquier trabajo comience
- Cerciórese que las válvulas estén en operación y accesibles todos los días
- Revise el apagado y procedimiento con todos los empleados en caso de una emergencia
- Si el apagado de la válvula está lejos o no esta fácilmente accesible, vea si hay un sistema de apagado en el área de trabajo o suministrar una persona que puede avisar por radio si el apagado de emergencia es requerido. Nunca apague cualquier sistema sin el permiso del Contratista General
- Evite el equipo móvil cerca de cualquier sistema de aspersión o línea eléctrica.
- No trate de mover bajo ninguna circunstancia un sistema de aspersión ni líneas eléctricas fuera de su camino, esto podría quebrar o podría soltar piezas y causar daño o heridas graves.
- Cuándo los sistemas de aspersión y sistemas eléctricos están en su lugar, ellos no están instalados para sostener ningún peso, movimiento, o presión en ninguna dirección.

- ❑ No amarre ningún equipo de protección de caída a tubos de aspersión ni conductos eléctricos
- ❑ Cuando levante la plataforma elevadora, cerciórese que las barandas y los materiales permanezcan libres del camino de cualquier sistema de aspersión y líneas eléctricas.