



SAFETY UNLIMITED, INC.

# Consejo semanal sobre seguridad

## Peligros de Trabajo en Caliente

La soldadura es un trabajo rutinario en muchos sitios de trabajo. No obstante, esta tarea común tiene peligros que pueden resultar en lesiones graves además de daño a la propiedad. Ambos observadores y trabajadores involucrados directamente con la soldadura pueden estar afectados.

Los expertos estiman que 6% de todos los incendios en propiedades industriales están causados por operaciones de soldadura o corte. La causa principal es las chispas y la escoria caliente que la soldadura necesariamente produce.



### Preguntas para Considerar Antes de Comenzar Trabajo en Caliente:

- ¿Todo el mundo entiende el alcance del trabajo?
- ¿Han sido notificado todos los empleados afectados?
- ¿Han sido notificados el personal de seguridad y los de respuesta a emergencia?
- ¿Se ha rellenado el permiso?
- ¿Se ha inspeccionado el área antes de comenzar el trabajo caliente?
- ¿Se ha removido todos los productos inflamables/combustibles del área?
- ¿Se ha evaluado el área para asegurar que no hay vapores inflamables presentes?
- ¿Hay un extinguidor de incendios disponible?
- ¿Se ha cubierto los peligros de incendio inmóviles con una lona u otro recubrimiento no-combustible?
- ¿Se ha instruido a los empleados parar trabajo caliente inmediatamente si las condiciones cambian, olores se presentan, etc. ¿Hasta que se vuelve a inspeccionar el área?

Puede proteger a si mismo contra los peligros físicos de la soldadura. Sigue las pólizas de la compañía acerca del uso de Equipo de Protección Personal para prevenir las lesiones, y sígalas consistentemente. Corrija cualquier situación que plantea el peligro de incendio o choque eléctrico.

Si tiene una preocupación de seguridad acerca de los peligros de soldadura, no deje que llega a ser un accidente – repórtela a su supervisor.

**¡¡NO SE QUEME POR DESVENTURA...PRACTIQUE SEGURIDAD CON SOLDADURA!!**