

Compañía _____ Lugar _____ Fecha _____

Vol 27 - No 51 SEGURIDAD DE HERVIDOR (PATO)

Los peligros asociados con los hervidores son muy reales. Contienen materiales tales como chapopote y brea que necesitan ser manejados con sumo cuidado. Recuerde usar el equipo protector personal mientras trabaja con o alrededor del hervidor. Es importante que siempre siga los requisitos de seguridad tales como:

1. Los tanques de propano deben estar asegurados en posición recta por lo menos 25 pies de retirado del hervidor.
2. El hervidor debe estar en terreno plano con el trailer anivelado y las ruedas aseguradas.
3. Asegurese que la tapadera del hervidor este abierta lejos del edificio. Tambien revise que la tapadera quede bien ajustada.
4. Una linea de advertencia debe ser puesta alrededor de la area del hervidor para mantener a la gente alejada.
5. Asegurese que el hervidor este libre de hielo o agua. Agua dentro del hervidor puede saltar cuando el chapopote se caliente.
6. Antes de encender el hervidor, asegúrese que todas las ventilas esten abiertas. Revise todas las mangueras, los controles de medir, los mecheros, y otros equipos para ver si hay defectos.
7. Corte el bitumen en pedazos de tamaño de mano y colóquelos cuidadosamente en el hervidor. Siempre use el apropiado PPE cuando esté cargando.
8. Nunca encienda la antorcha con un encendedor desechable o con fósforos (cerrillos). Use un encendedor de chispa.
9. Aumente la temperatura del hervidor y agregue lentamente el bitumen. Nunca permita que los tubos del hervidoresten expuestos. Esto puede resultar en lumbre o explosión.
10. Mantenga nítidamente alejados del hervidor cualquier escombros, empaquetados descartados, o cualquier combustible.
11. Si hay lumbre dentro del hervidor, cierre la tapa y apague los mecheros inmediatamente.
12. Abra las valvulas lentamente. Tenga cuidado en días ariosos porque bitumen caliente puede volar facilmente, y ausar quemaduras.
13. En superficies inclinadas, cuando cargue cubetas de chapopote o bitumen, hagalo con la cubeta en el lado nclinado.
14. Para evitar salpicones, nunca llene la cubetamasde tres cuartos de lleno.
15. Tenga un extinguidor de 20 libras de ABC de química seca en el techo y dos extinguidores de 10 libras de ABC de uímica seca en el suelo dentro de 30 pies.





ENTRENAMIENTO SEGURO CON

CAJA de
HERRAMIENTAS

Compañía _____ Lugar _____ Fecha _____

Vol 27 - No 51 SEGURIDAD DE HERVIDOR (PATO)

Los peligros asociados con los hervidores son muy reales. Contienen materiales tales como chapopote y brea que necesitan ser manejados con sumo cuidado. Recuerde usar el equipo protectivo personal mientras trabaja con o alrededor del hervidor. Es importante que siempre siga los requisitos de seguridad tales como:

1. Los tanques de propano deben estar asegurados en posición recta por lo menos 25 pies de retirado del hervidor.
2. El hervidor debe estar en terreno plano con el trailer anivelado y las ruedas aseguradas.
3. Asegurese que la tapadera del hervidor este abierta lejos del edificio. Tambien revise que la tapadera quede bien ajustada.
4. Una linea de advertencia debe ser puesta alrededor de la area del hervidor para mantener a la gente alejada.
5. Asegurese que el hervidor este libre de hielo o agua. Agua dentro del hervidor puede saltar cuando el chapopote se caliente.
6. Antes de encender el hervidor, asegúrese que todas las ventilas esten abiertas. Revise todas las mangueras, los controles de medir, los mecheros, y otros equipos para ver si hay defectos.
7. Corte el bitumen en pedazos de tamaño de mano y colóquelos cuidadosamente en el hervidor. Siempre use el apropiado PPE cuando esté cargando.
8. Nunca encienda la antorcha con un encendedor desechable o con fósforos (cerrillos). Use un encendedor de chispa.
9. Aumente la temperatura del hervidor y agregue lentamente el bitumen. Nunca permita que los tubos del hervidoresten expuestos. Esto puede resultar en lumbre o explosión.
10. Mantenga nítidamente alejados del hervidor cualquier escombros, empaquetados descartados, o cualquier combustible.
11. Si hay lumbre dentro del hervidor, cierre la tapa y apague los mecheros inmediatamente.
12. Abra las valvulas lentamente. Tenga cuidado en días ariosos porque bitumen caliente puede volar facilmente, y ausar quemaduras.
13. En superficies inclinadas, cuando cargue cubetas de chapopote o bitumen, hagalo con la cubeta en el lado nclinado.
14. Para evitar salpicones, nunca llene la cubetamasde tres cuartos de lleno.
15. Tenga un extinguidor de 20 libras de ABC de química seca en el techo y dos extinguidores de 10 libras de ABC de uímica seca en el suelo dentro de 30 pies.

