

AISLAMIENTO DE SISTEMAS DE VAPOR

AISLAMIENTO DE PROCESOS | PIENSE. PLANIFIQUE. CONTROLE EL PELIGRO. PROTEJA A LA CUADRILLA.

Hoy hablaremos de aislamiento de sistemas de vapor. Revisen la tarea, identifiquen la exposición específica y acuerden los controles antes de comenzar.

PELIGROS Y MEDIDAS DE CONTROL

- Tratar condensado y vapor atrapado como energía almacenada
- Verificar válvulas, drenajes, venteos y ciegos
- Parar ante golpe, vibración, calor o presión inesperada
- Confirmar permiso, aislamiento y condiciones del área
- Usar el PPE especificado y equipo inspeccionado
- Detenerse, retirarse y avisar ante cualquier cambio inesperado

VERIFICACIÓN DE SENTIDO COMÚN

- 1 ¿Qué puede salir mal durante aislamiento de sistemas de vapor?
- 2 ¿Qué condición de hoy aumenta el riesgo?
- 3 ¿Están verificados el permiso, aislamiento y equipo?
- 4 ¿Todos entienden los controles y límites?
- 5 ¿Qué nos hará parar, retirarnos o activar la alarma?

CONTROLAR LA EXPOSICIÓN

PLANEAR

Tratar condensado y vapor atrapado como energía almacenada

VERIFICAR

Verificar válvulas, drenajes, venteos y ciegos

CONTROLAR

Parar ante golpe, vibración, calor o presión inesperada

RESPONDER

Detenerse, retirarse y avisar ante cualquier cambio inesperado

PREGUNTE A LA CUADRILLA

1. ¿Dónde podría afectarnos este peligro durante el trabajo de hoy?

2. ¿Qué control debemos verificar antes de comenzar?

3. ¿Qué condición exige detener el trabajo o evacuar?

FECHA: _____

SUPERVISOR: _____

CUADRILLA / LUGAR: _____