EXAMEN B

SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS PARA GERENTES DE TALLERES MECANICOS
DESCRIPCION DEL PLAN DE PREVENCION DE INCENDIOS

Elija la mejor respuesta para cada pregunta de opción múltiple. Solo hay una respuesta correcta para cada pregunta.

Nombre: _____ Date: _____

1. ¿Cuál de las siguientes opciones son combustibles para un incendio tipo A?
   a. Papel
   b. Aceite de motor
   c. Interiores de autos
   d. a y c

2. ¿Cuál de los siguientes extinguidores de incendios apagará un incendio de clase C?
   a. Agua
   b. Espuma
   c. Dióxido de carbono
   d. Energía seca

3. Cuál de los siguientes elementos debería ser parte de un plan de prevención de emergencia?
   a. Rutas de escape
   b. Disposiciones para trabajadores discapacitados
   c. Procedimientos para contar todos los trabajadores y visitantes después de la evacuación
   d. Todo lo anterior

4. ¿Por qué es importante la seguridad contra incendios en un taller mecánico?
   a. Muchos productos de los talleres mecánicos son inflamables
   b. Proteger la propiedad
   c. Los talleres mecánicos contienen posibles fuentes de combustión
   d. Todo la anterior

5. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en una hoja de seguridad de datos?
   a. Equipo de protección personal para manipular el producto
   b. Inflamabilidad
   c. Vendedores que ofrecen el producto
   d. Fabricante

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

6. Los incendios de clase B incluyen:
   a. Aceites y grasas
   b. Solventes
   c. Papel
   d. a y b

7. ¿Cuál de las siguientes opciones define mejor el equipo de protección personal?
   a. Equipo que ayuda a prevenir el desgaste de los equipos del taller
   b. Barreras que impiden el ingreso de personas no autorizadas para entrar al taller
   c. El equipo que una persona necesita usar para poder manipular un producto con seguridad

8. ¿Qué artículo NO está incluido en un plan de prevención de incendios?
   a. Hoja de datos de seguridad
   b. Plan de acción de emergencia
   c. Comunicación y capacitación
   d. Auditoría de posibles fuentes de combustión

9. ¿Cuál de las siguientes opciones se identifica más a la definición de COV?
   a. Químicos con olor fuerte
   b. Químicos que se evaporan fácilmente
   c. Desengrasantes con solventes
   d. Químicos inflamables

10. ¿Cuál fue la causa del incendio del 2019 en Long Island, New York?
   a. Combustión espontánea de trapos usados
   b. Fumar en la tienda
   c. La chispa de una aspiradora encendió vapores de solventes en el taller
   d. La chispa de un motor de auto encendió el aceite del piso en el taller

11. ¿Qué elemento NO es parte de un plan de mitigación de riego de incendio?
   a. Prevenir derrames
   b. Eliminar las fuentes de combustión
   c. Restringir fumar en un área del taller
   d. Manejar los desechos correctamente

12. Un incendio clase C incluye:
   a. Equipo eléctrico energizado
   b. Trapos usados
   c. Papel y madera
   d. Aceite y grasa

13. ¿Cuál es el propósito de los pictogramas en una hoja de seguridad de datos?
   a. Transmitir información sobre los peligros potenciales de la salud del producto
   b. Transmitir información sobre las regulaciones ambientales relativas al producto
   c. Transmitir información sobre los posibles riesgos de seguridad del producto
   d. a y c

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

14. ¿Cuál de las siguientes opciones NO es un ejemplo del equipo de protección personal?
    a. Sandalias
    b. Anteojos
    c. Guantes
    d. Tapones para los oídos

15. Los incendios clase D incluyen:
    a. Trapos usados
    b. Aceite y grasa
    c. Equipo eléctrico
    d. Metales combustibles como el magnesio y el titanio

16. ¿Cuál de las siguientes opciones es verdad en las hojas de seguridad de datos?
    a. Se requiere que un taller tenga archivadas las hojas de seguridad de datos de cada producto que usa
    b. Las hojas de seguridad de datos proporciona información sobre el cumplimiento ambiental
    c. Las hojas de seguridad de datos proporciona información de salud y seguridad
    d. Todo lo anterior

17. Que requiere la comunicación de peligros?
    a. Los empleadores deben informar a sus trabajadores sobre los peligros de los químicos que utilizan
    b. Los talleres no pueden usar ningún producto potencialmente peligroso
    c. a y d
    d. Los talleres deben tener archivadas las hojas de seguridad de datos de cada producto que utilizan

18. ¿Por qué los compuestos orgánicos volátiles son dañinos para el medio ambiente?
    a. Los COV reaccionan con la lluvia dañando los edificios
    b. Los COV contribuyen a la formación de ozono
    c. Los COV causan daño a la capa de ozono en la estratosfera, que protege la tierra de la radiación dañina.

19. ¿Cuál de las siguientes opciones no es parte de un plan de mitigación de riesgos de incendio?
    a. Mantener limpio el taller
    b. Use limpiadores a base de agua para desengrasar y limpiar
    c. No permitir visitas e el taller
    d. Guardar los trapos usados de manera segura

20. ¿Qué tipo de extinguidor de incendio comúnmente se usa en un taller mecánico?
    a. Agua
    b. Energía seca
    c. Espuma
    d. ABC químico seco

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

EXAMEN B - RESPUESTAS

SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS PARA GERENTES DE TALLERES MECANICOS – DESCRIPCION DEL PLAN DE PREVENCION DE INCENDIOS

1. ¿Cuál de las siguientes opciones son combustibles para un incendio tipo A?
   a. Papel
   b. Aceite de motor
   c. Interiores de autos
   d. a y c

2. ¿Cuál de los siguientes extinguidores de incendios apagará un incendio de clase C?
   a. Agua
   b. Espuma
   c. Dióxido de carbono
   d. Energía seca

3. Cuál de los siguientes elementos debería ser parte de un plan de prevención de emergencia?
   a. Rutas de escape
   b. Disposiciones para trabajadores discapacitados
   c. Procedimientos para contar todos los trabajadores y visitantes después de la evacuación
   d. Todo lo anterior

4. ¿Por qué es importante la seguridad contra incendios en un taller mecánico?
   a. Muchos productos de los talleres mecánicos son inflamables
   b. Proteger la propiedad
   c. Los talleres mecánicos contienen posibles fuentes de combustión
   d. Todo lo anterior

5. ¿Cuál de las siguientes opciones NO está incluida en una hoja de seguridad de datos?
   a. Equipo de protección personal para manipular el producto
   b. Inflamabilidad
   c. Vendedores que ofrecen el producto
   d. Fabricante

6. Los incendios de clase B incluyen:
   a. Aceites y grasas
   b. Solventes
   c. Papel
   d. a y b

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

7. ¿Cuál de las siguientes opciones define mejor el equipo de protección personal?
   a. Equipo que ayuda a prevenir el desgaste de los equipos del taller
   b. Barreras que impiden el ingreso de personas no autorizadas para entrar al taller
   c. El equipo que una persona necesita usar para poder manipular un producto con seguridad

8. ¿Qué artículo NO está incluido en un plan de prevención de incendios?
   a. Hoja de datos de seguridad
   b. Plan de acción de emergencia
   c. Comunicación y capacitación
   d. Auditoría de posibles fuentes de combustión

9. ¿Cuál de las siguientes opciones se identifica más a la definición de COV?
   a. Químicos con olor fuerte
   b. Químicos que se evaporan fácilmente
   c. Desengrasantes con solventes
   d. Químicos inflamables

10. ¿Cuál fue la causa del incendio del 2019 en Long Island, New York?
   a. Combustión espontánea de trapos usados
   b. Fumar en la tienda
   c. La chispa de una aspiradora encendió vapores de solventes en el taller
   d. La chispa de un motor de auto encendió el aceite del piso en el taller

11. ¿Qué elemento NO es parte de un plan de mitigación de riego de incendio?
   a. Prevenir derrames
   b. Eliminar las fuentes de combustión
   c. Restringir fumar en un área del taller
   d. Manejar los desechos correctamente

12. Un incendio clase C incluye:
   a. Equipo eléctrico energizado
   b. Trapos usados
   c. Papel y madera
   d. Aceite y grasa

13. ¿Cuál es el propósito de los pictogramas en una hoja de seguridad de datos?
   a. Transmitir información sobre los peligros potenciales de la salud del producto
   b. Transmitir información sobre las regulaciones ambientales relativas al producto
   c. Transmitir información sobre los posibles riesgos de seguridad del producto
   d. a y c

14. ¿Cuál de las siguientes opciones NO es un ejemplo del equipo de protección personal?
   a. Sandalias
   b. Anteojos
   c. Guantes
   d. Tapones para los oídos

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.

15. Los incendios clase D incluyen:
    a. Trapos usados
    b. Aceite y grasa
    c. Equipo eléctrico
    d. Metales combustibles como el magnesio y el titanio

16. ¿Cuál de las siguientes opciones es verdad en las hojas de seguridad de datos?
    a. Se requiere que un taller tenga archivadas las hojas de seguridad de datos de cada producto que usa
    b. Las hojas de seguridad de datos proporciona información sobre el cumplimiento ambiental
    c. Las hojas de seguridad de datos proporciona información de salud y seguridad
    d. Todo lo anterior

17. Que requiere la comunicación de peligros?
    a. Los empleadores deben informar a sus trabajadores sobre los peligros de los químicos que utilizan
    b. Los talleres no pueden usar ningún producto potencialmente peligroso
    c. a y d
    d. Los talleres deben tener archivadas las hojas de seguridad de datos de cada producto que utilizan

18. ¿Por qué los compuestos orgánicos volátiles son dañinos para el medio ambiente?
    a. Los COV reaccionan con la lluvia dañando los edificios
    b. Los COV contribuyen a la formación de ozono
    c. Los COV causan daño a la capa de ozono en la estratosfera, que protege la tierra de la radiación dañina.

19. ¿Cuál de las siguientes opciones no es parte de un plan de mitigación de riesgos de incendio?
    a. Mantener limpio el taller
    b. Use limpiadores a base de agua para desengrasar y limpiar
    c. No permitir visitas e el taller
    d. Guardar los trapos usados de manera segura

20. ¿Qué tipo de extinguidor de incendio comúnmente se usa en un taller mecánico?
    a. Agua
    b. Energía seca
    c. Espuma
    d. ABC químico seco

Este material fue producido bajo la beca número SH 99059-SH0 de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional, Departamento de Trabajo de EE.UU. No necesariamente refleja los puntos de vista o políticas del Departamento de Trabajo de los EE. UU., ni la mención de nombres comerciales, productos comerciales u organizaciones implica el respaldo por parte del gobierno de los EE.UU.