



207 - Chemical Protective Equipment

Instructors Guide

Always check...

The chemical label and SDS before using a chemical, and assess the situation to determine if additional PPE should be used.

No materials can...

Provide permanent and complete protection from all chemicals.

Certain equipment may...

Decrease your manual dexterity and mobility or even your vision, which could impair your ability to do the job safely.

Always clean...

Reusable equipment, clothing and body after handling chemicals.

Use of chemical...

Protective equipment may lead to heat stress.





Equipo de Protección Contra Productos Químicos

Guía del Instructor

Siempre verifique...

La etiqueta y SDS del producto químico, y evalúe la situación para saber si debe usar protección adicional.

Ningún equipo de protección...

Proporciona protección completa y permanente contra los productos.

Ciertos equipos pueden...

Disminuir su destreza manual y movilidad o incluso su visión, lo que podría afectar su capacidad para realizar el trabajo de manera segura.

Siempre limpie...

El equipo reutilizable, su ropa y su cuerpo después de manipular productos químicos.

El uso de...

Equipos de protección química puede provocar estrés por calor.





Chemical Protective Equipment

Answer Sheet

TRUE OR FALSE QUIZ

Review your employees answers. If they have any answers incorrect, this gives you an excellent opportunity to discuss the topic in further detail. When you are finished everyone should know the correct answers.

- F 1) A Tyvek suit is the only type of protection you need. *(Chemical protective equipment includes safety glasses and face shields, body coverings, gloves, chemical resistant aprons, rubber boots, and hardhats - tasks may require one, or a combination of those).*
- T 2) The best way to determine what type of equipment you should use is to evaluate the situation and hazards you'll be exposed to.
- F 3) You only need to wear the PPE that the SDS and chemical label require. *(You must also follow your employer's policy, which may require additional protection to what is noted on the label).*
- T 4) When selecting PPE, you should always consider the level of protection provided, compatibility of the equipment, suitability, and your performance while using it.
- F 5) It is safe to use latex or polyethylene gloves to handle chemicals. *(These types of gloves can absorb chemicals and cause greater damage to your skin, so always use chemical resistant gloves).*
- T 6) Safety glasses should fit well and have both brow and side guards.
- T 7) Thick gloves may impair your manual dexterity.
- F 8) You should rinse your skin with water after handling chemicals. *(You must use water and soap to wash your body after handling chemicals).*
- T 9) The clothes you wear while handling chemicals should be washed separate from the rest of your clothes.
- T 10) At the very least, you should wear a long sleeve shirt, long pants, socks, shoes, and gloves.





Equipo de Protección Contra Productos Químicos

Hoja de Respuestas

PRUEBA DE CIERTO O FALSO

Revise las respuestas de sus empleados. Si tienen una respuesta incorrecta, eso la da una buena oportunidad para discutir el tema. Todos deberían de saber cuales son las respuestas correctas al acabar la prueba.

- F** 1) Un traje Tyvek es el único tipo de protección que necesitará. *(El equipo de protección química incluye gafas de seguridad y protectores faciales, envolturas corporales, guantes, delantales resistentes a los productos químicos, botas de goma y cascos; las tareas pueden requerir uno o una combinación de los mismos).*
- C** 2) La mejor forma de determinar qué tipo de equipo debe usar es evaluar la situación y los peligros a los que estará expuesto.
- F** 3) Solamente debe utilizar el equipo de protección que requiere la SDS y etiqueta química. *(También debe seguir la política de su club, la cual podría incluir el uso de protección adicional).*
- C** 4) Al seleccionar su EPP, siempre debe considerar el nivel de protección proporcionado, la compatibilidad del equipo, la idoneidad del equipo y su rendimiento mientras lo utiliza.
- C** 5) Es seguro usar guantes de látex o polietileno para manipular productos químicos. *(Estos tipos de guantes pueden absorber sustancias químicas y causar un mayor daño a la piel, por lo tanto, siempre use guantes resistentes a productos químicos).*
- C** 6) Las gafas de seguridad deben caber bien y tener ambas cejas y protectores laterales.
- C** 7) Los guantes gruesos le pueden disminuir su destreza manual.
- F** 8) Debe enjuagar su piel con agua después de manipular productos químicos. *(Debe usar agua y jabón para lavar su cuerpo después de manipular productos químicos).*
- C** 9) La ropa que usa al manipular productos químicos debe lavarse por separado del resto de su ropa.
- C** 10) Como mínimo, debe utilizar una camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines, zapatos y guantes.





Chemical Protective Equipment

TRUE OR FALSE QUIZ

Name: _____ Date: _____

Trainer: _____

- _____ 1) A Tyvek suit is the only type of protection you need.
- _____ 2) The best way to determine what type of equipment you should use is to evaluate the situation and hazards you'll be exposed to.
- _____ 3) You only need to wear the PPE that the SDS and chemical label require.
- _____ 4) When selecting PPE, you should always consider the level of protection provided, compatibility of the equipment, suitability, and your performance while using it.
- _____ 5) It is safe to use latex or polyethylene gloves to handle chemicals.
- _____ 6) Safety glasses should fit well and have both brow and side guards.
- _____ 7) Thick gloves may impair your manual dexterity.
- _____ 8) You should rinse your skin with water after handling chemicals.
- _____ 9) The clothes you wear while handling chemicals should be washed separate from the rest of your clothes.
- _____ 10) At the very least, you should wear a long sleeve shirt, long pants, socks, shoes, and gloves.

Employees signature _____ Date _____





Equipo de Protección Contra Productos Químicos

PRUEBA DE CIERTO O FALSO

Nombre: _____ Fecha: _____

Adiestrador: _____

- _____ 1) Un traje Tyvek es el único tipo de protección que necesitará.
- _____ 2) La mejor forma de determinar qué tipo de equipo debe usar es evaluar la situación y los peligros a los que estará expuesto.
- _____ 3) Solamente debe utilizar el equipo de protección que requiere la SDS y etiqueta química.
- _____ 4) Al seleccionar su EPP, siempre debe considerar el nivel de protección proporcionado, la compatibilidad del equipo, la idoneidad del equipo y su rendimiento mientras lo utiliza.
- _____ 5) Es seguro usar guantes de látex o polietileno para manipular productos químicos.
- _____ 6) Las gafas de seguridad deben caber bien y tener ambas cejas y protectores laterales.
- _____ 7) Los guantes gruesos le pueden disminuir su destreza manual.
- _____ 8) Debe enjuagar su piel con agua después de manipular productos químicos.
- _____ 9) La ropa que usa al manipular productos químicos debe lavarse por separado del resto de su ropa.
- _____ 10) Como mínimo, debe utilizar una camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines, zapatos y guantes.

Firma del empleado _____ Fecha _____

