

TEMAS DE SEGURIDAD AGRÍCOLA LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO ADECUADO DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Properly Cleaning & Storing Respirators

Objetivo:

Poder limpiar y almacenar los respiradores y máscaras de oxígeno de acuerdo con las pautas presentadas.

Contexto:

Errores comunes que limitan la efectividad de los equipos de protección respiratoria.

1. Al regresar del campo en un día caluroso y húmedo, un trabajador se quita el equipo de protección personal con descuido. El trabajador se saca la máscara y la cuelga de un clavo en el granero, al lado de un contenedor con pesticidas.
2. En lugar de tomarse el tiempo de guardar la máscara, un trabajador lo tira en el tablero del camión. El camión queda estacionado en un lugar muy soleado.
3. El respirador está en una cabina cerrada. El cartucho está dentro de un guante de plástico. El respirador ha estado en ese lugar por dos meses.

Las máscaras, una parte del equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés), deben almacenarse lejos del polvo, de la luz del sol, del calor, del frío extremo, de la humedad excesiva y de los químicos dañinos. Las máscaras deben almacenarse lejos de la ropa personal y de las zonas contaminadas con pesticidas.



**Máscara con filtro
para polvo:**
atrapa partículas
del aire



Máscara con cartucho:
utiliza un material
absorbente más filtros
para polvo para
purificar el aire.

TEMAS DE SEGURIDAD AGRÍCOLA: LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO ADECUADO DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Limpié un cartucho doble mediante los siguientes procedimientos:

- Siguiendo las instrucciones del fabricante, lave las piezas faciales reutilizables de la máscara.
- Las piezas faciales deben limpiarse con jabón desinfectante, y enjuagarse y secarse minuciosamente.
- Deseche los cartuchos y los prefiltros (no pueden limpiarse) cuando siente olor o gusto a contaminantes, o si se le irritan los ojos, la nariz o la garganta. También deben reemplazarse si muestran signos de daño.
- Desensamble la máscara siguiendo las instrucciones del fabricante.
- Inspeccione las partes y reemplace las partes dañadas o gastadas.
- Lávese las manos antes y después de la limpieza.
- Limpie las válvulas de inhalación y exhalación con un jabón suave. No dañe ni deforme las válvulas durante la limpieza.
- Seque al aire las partes que se lavaron. Deben estar completamente secas antes de poder reensamblarlas.
- Después del reensamblaje, controle que los cierres y las juntas estén ajustados y que no tengan pérdidas.

**Las máscaras deben limpiarse después de cada uso, salvo las máscaras desechables. Se pueden usar almohadillas (toallitas) sin alcohol para complementar la limpieza durante el uso intermitente.

Almacenamiento de las máscaras:

Las máscaras limpias deben almacenarse en contenedores no porosos, resistentes y herméticos (como una bolsa de plástico “Ziploc”). Para evitar que recoja polvo, la máscara debe guardarse tan pronto como se seque. Las piezas faciales y las válvulas de la máscara deben almacenarse de manera que no se deformen. Mantenga la máscara en un armario fresco y seco especialmente designado para el almacenaje.

TEMAS DE SEGURIDAD AGRÍCOLA: LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO ADECUADO DE LOS EQUIPOS DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Revise los siguientes puntos:

- Limpie las máscaras después de cada uso.
- Deben desecharse los cartuchos y los prefiltros después de que se “consumieron” y no pueden limpiarse.
- Después de la limpieza, guarde las máscaras en un lugar fresco y seco.

Basado en: Extensión de la Universidad Estatal de Ohio. *Almacenamiento de las máscaras*. Recuperado del sitio web <http://ohioline.osu.edu/atts/modules.html>

© Workplace Safety & Prevention Services 2014. Workplace Safety & Prevention Services (WSPS) autoriza a los usuarios finales aprobados a reproducir este documento parcial o totalmente a condición de que se utilice para fines educativos y no comerciales, y que se reconozca la autoría de WSPS en su totalidad. Los usuarios finales aprobados son las firmas registradas en el Comité de Seguros y Seguridad en el Trabajo (Workplace Safety and Insurance Board). WSPS se reserva el derecho de extender esta autorización a otros participantes o interesados mediante el permiso expreso por escrito luego de haber recibido una solicitud de parte de los interesados. WSPS no otorga ninguna garantía por los productos que hayan sido enmendados o modificados por el usuario final. Bajo ninguna circunstancia podrá duplicarse este documento o parte del mismo para la venta, o la reproducción y/o distribución externa.

(Ejemplo de reconocimiento de WSPS: “Reproducido o adaptado del nombre de la solución con permiso de Workplace Safety & Prevention Services, Mississauga, Ontario.”)

La información contenida en este material de referencia se distribuye únicamente como guía informativa. Los datos están actualizados a la fecha de revisión, según nuestro conocimiento, y se han recopilado de fuentes que se consideran confiables; asimismo, se considera que representan la mejor opinión actual sobre el tema en cuestión. No existe ninguna garantía o representación de parte de WSPS de que la información contenida en este material de referencia sea exacta o completa. WSPS no asume ninguna responsabilidad en relación a lo anterior ni tampoco se puede asumir que este material de referencia contiene todas las medidas de seguridad aceptables, o que otras medidas adicionales o de diferente índole no sean necesarias en condiciones o circunstancias particulares y excepcionales.

Revisado: Noviembre 2014