

EPP DE CUERO – CARNAZA

Guantes, Mangas y/o Prendas

La Modificación de la Norma Oficial Mexicana **NOM-017-STPS-2001**, equipo de protección personal, selección, uso y manejo en los centros de trabajo, se actualizó como **PROY-NOM-017-STPS-2007**, equipo de protección personal, selección, uso y manejo en los centros de trabajo, así como de la revisión final del propio proyecto, se realizaron diversas modificaciones con el propósito de dar claridad, congruencia y certeza jurídica en cuanto a las disposiciones que aplican en los centros de trabajo.

REVISIÓN

- La revisión del EPP debe realizarse antes, durante y después de su uso.
- Inspeccionar de manera detallada que el EPP esté en perfectas condiciones.
- El EPP debe ser de la talla adecuada.
- El EPP debe cubrir en su totalidad la(s) extremidad(es) en exposición a riesgo.
- Identificar si existe desgaste o roturas ya que este tipo de daño puede comprometer la función de cualquier EPP y su capacidad de protección.
- Al detectar cualquier signo de daño es necesario reportarlo inmediatamente al jefe de seguridad.

REPOSICIÓN

- La vida útil del EPP guarda relación con las condiciones de empleo y la calidad de su mantenimiento.
- Un EPP deteriorado o dañado debe ser reemplazado de inmediato.
- El reemplazo del EPP debe hacerse de inmediato en caso de generar reacciones alérgicas.
- Ante situaciones no detectadas con anterioridad el EPP debe ser evaluado y de ser necesario reemplazado.

LIMPIEZA

- La limpieza debe realizarse posterior a la jornada de uso.
- La limpieza en seco es un método rentable y aceptable y se debe realizar en carga frontal, lavadoras comerciales/Extractores.
- No utilice ningún compuesto de limpieza con cloro o lejía.
- Es posible utilizar diferentes solventes y productos químicos, tales como alcoholes minerales, solventes de petróleo y detergentes para limpieza en seco.
- El lavado debe realizarse con productos químicos a temperatura ambiente. No se necesita calor.
 - Todos los productos químicos deben eliminarse después de cada ciclo.
 - Los productos químicos se pueden filtrar y reutilizar. Todos los productos químicos destilados se deben destruir después de su uso según las regulaciones de E.P.A.
- El número de ciclos y tiempos de limpieza dependen de la suciedad que contenga el EPP.
 - Ligeramente sucio: Lave en solventes de petróleo y detergentes por hasta 10 minutos.
 - Muy sucio: Lave en dos o tres ciclos de enjuague. El primer ciclo debe durar de 5 a 10 minutos; el segundo y el tercer ciclo debe ser por 10 minutos.



WE PROTECT PEOPLE



- Para el secado: los extractores se deben configurar entre 43 °C a 60 °C y deben funcionar durante 4 a 6 minutos.
- Para eliminar la rigidez del cuero, los guantes se pueden secar al aire en un vaso con bolas de goma dura de ¾" para suavizar el cuero por hasta 30 minutos a temperaturas de 43 °C a 60 °C
- Repetir el lavado y enjuague si el EPP aún contienen suciedad o grasa.
- El número de ciclos de limpieza que puede soportar un EPP depende del grado, la calidad del cuero y de sus materiales secundarios. Algunos materiales elásticos utilizados pueden endurecerse y volverse quebradizos debido a los efectos químicos y al calor. Los componentes de tela o lona son más aptos para el lavado.
- El grosor y el grado de la piel o cuero determinan la durabilidad tanto en uso como en lavado.

LIITACIONES

- El uso adecuado del EPP requiere de un análisis de riesgo, exposición de materiales, valoración del rendimiento ante las actividades a realizar en el entorno de trabajo.
- Cada entorno, área o actividad de trabajo son particulares y deben analizarse considerando todos los posibles factores de riesgo de manera individual y en conjunto para poder definir el EPP adecuado y específico para cada situación de exposición al riesgo.
- Recomendamos realizar nuestro programa 360º diseñado para la evaluación y revisión completa del rendimiento, productividad y reducción de riesgos de su equipo de seguridad.

MANTENIMIENTO

- Se debe establecer un calendario para la sustitución periódica del EPP a fin de garantizar que se reemplace antes de presentar defectos y/o desgaste.
- El EPP en general, no deberá intercambiarse entre varios trabajadores ya que pueden estar contaminados y podrían ser portadores de la transmisión de enfermedades.
- El EPP debe conservarse limpio y seco por el lado que está en contacto con la piel. En cualquier caso deberán limpiarse siguiendo las instrucciones antes mencionadas.
- Las extremidades a proteger deben estar limpias y secas antes de colocarse el equipo de protección.

RESGUARDO

- Si el EPP no presenta daños considerables posteriores al uso, se deberá almacenar.
- Es importante NO resguardar equipo usado con equipo nuevo.
- El EPP debe almacenarse en un lugar fresco, seco y bien ventilado, libre de contaminantes.
- El EPP debe ser resguardado lejos de chispas, calor o fuentes de ignición, con una temperatura menor a 23 °C.
- En caso de presentar desgaste excesivo o daños considerables que pongan en riesgo su capacidad de protección y por ende, la integridad del usuario este EPP debe ser desechado y NO resguardado.



Avenida del Sauce 1600
La Angostura SLP 78117



444 102 5579
222 236 6678



www.mcrcsafety.com.mx
@mcrcsafetyLatinoamerica

WE PROTECT PEOPLE



DISPOSICIÓN FINAL

- La eliminación debe ser de acuerdo con las leyes y regulaciones nacionales, regionales y locales correspondientes.
- La eliminación debe realizarse si el EPP se encuentra contaminado con sustancias químicas peligrosas o agentes biológicos y no sea posible descontaminarlo.
- La eliminación debe realizarse si el EPP se encuentra deteriorado o dañado y no es posible repararse.
- Este EPP por sí solo no es considerado residuo peligroso, ni de toxicidad aguda conforme a lo establecido en la **NOM-052-ECOL-1993**
- En caso de contaminación o contacto con sustancias, residuos de clasificación peligrosa es necesario proceder a las disposiciones finales establecidas por la **NOM-052-ECOL-1993**
- Para consultar la norma y clasificación de materiales y residuos visita:
<http://www.dof.gob.mx/normasOficiales/1055/SEMARNA/SEMARNA.htm>



Avenida del Sauce 1600
La Angostura SLP 78117



444 102 5579
222 236 6678



www.mcrcsafety.com.mx
[@mcrcsafetyLatinoamerica](https://twitter.com/mcrcsafetyLatinoamerica)