

As a person working in an auto shop, you come into contact with many health hazards on a daily basis. It is part of your every day job to fix cars and provide customer satisfaction by welding, painting, sanding, or changing a car's vital fluids. These necessary tasks can be done safely when following basic safety guidelines and using the appropriate Personal Protective Equipment (PPE) to protect your lungs, skin and eyes from hazardous chemicals and dust.

PPE for your lungs:

- ◆ For painting, washing parts and when using chemicals: Respirator with a Volatile Organic Compound (VOC) Cartridge.
- ◆ For sanding or doing brake work: Respirator with a Particle Filter.

PPE for your skin:

- ◆ When washing parts, changing oil and vital fluids, and handling chemicals use Protective Rubber Latex or Nitrile Gloves.
- ◆ When welding, use Leather Welding Gloves and a Leather Welding Apron. A Welding Mask with a Hood will protect your skin from stray sparks.

PPE for your eyes:

- ◆ When sanding or doing a job that stirs up dust, use Safety Goggles to protect your eyes.
- ◆ When handling or pouring chemicals, use Splash Goggles.
- ◆ If you get chemicals or particles in your eyes, use the Eyewash Station or follow the instructions on the chemical MSDS.

Basic Safety Guidelines:

Protect your eyes, lungs and skin!

Use PPE to prevent harmful particles and chemicals from getting into your body.

Keep a clean and sanitary shop!

Avoid spills and keep the floor free of debris at all times. Make sure safety equipment is working and properly maintained and that safety exits are not blocked.

Have a safety plan!

Develop and practice a plan on what to do if there is a fire or medical emergency.

Become familiar with your MSDS!

A Material Safety Data Sheet will tell you the dangers of each chemical. Keep them on file and know how to read them.

THOMAS M. MENINO, Mayor
BARBARA FERRER, Executive Director



PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT

Como alguien que trabaja en un comercio automotriz, usted se expone diariamente a muchos peligros para su salud. Parte de su tarea diaria es arreglar automóviles y satisfacer a sus clientes soldando, pintando, lijando o cambiando los líquidos esenciales de un automóvil. **Estas tareas necesarias se pueden realizar de manera segura siguiendo pautas básicas de seguridad y utilizando el Equipo de Protección Personal (PPE, por sus siglas inglés) apropiado para proteger sus pulmones, su piel y sus ojos de los productos químicos peligrosos y del polvo.**

PPE para sus pulmones:

- ◆ Para pintar, lavar piezas o al usar productos químicos: Respirador con cartucho con compuesto orgánico no volátil (COV).
- ◆ Para lijar o hacer trabajo de frenos: Respirador con filtro de partículas.

PPE para su piel:

- ◆ Al lavar piezas, cambiar aceite y líquidos y manipular productos químicos, use guantes de protección de goma látex o guantes de nitrilo.
- ◆ Al soldar, use guantes de soldador de cuero y un delantal de soldador de cuero. Una máscara de soldar con protector protegerá su piel de las chispas.

PPE para sus ojos:

- ◆ Al lijar o hacer una tarea que produzca polvo, use gafas de seguridad para proteger sus ojos.
- ◆ Al manipular o verter sustancias químicas, use gafas antisalpicaduras.
- ◆ Si entran sustancias químicas o partículas en sus ojos, use la estación de lavado de ojos o siga las instrucciones de la MSDS del producto químico.

Normas básicas de seguridad:

¡Proteja sus ojos, pulmones y piel!

Use el PPE para evitar que entren en su cuerpo partículas y sustancias químicas perjudiciales.

¡Mantenga un comercio limpio e higiénico!

Evite derrames y mantenga siempre el piso sin residuos. Asegúrese de que el equipo de seguridad esté funcionando y se mantenga correctamente y que las salidas de emergencia no estén obstruidas.

¡Tenga un plan de emergencia!

Elabore y practique un plan sobre qué hacer si hay una emergencia médica o un incendio.

¡Familiarícese con su MSDS! La Hoja de Seguridad del Material le informará de los peligros de cada producto químico. Archívelas y aprenda a interpretarlas.

THOMAS M. MENINO, Mayor
BARBARA FERRER, Executive Director



EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL