

Evitar Riesgos por manipulación de productos químicos

Al finalizar la descarga, comprobar que se colocan las tapas de las bocas de llenado y las tapas de arquetas en sus correspondientes tanques. Así evitamos emisión de vapores.

Verificar la ausencia de fugas, investigando el origen de cualquier olor sospechoso en la estación de servicio.



Si se observa pérdida de combustible en los tanques, realizar una prueba de estanqueidad para comprobar que no existen pérdidas por fugas.

No tocar lubricantes, anticongelantes, líquidos de frenos sin guantes de protección.

En caso de derrame, lavar con agua y jabón la zona del cuerpo impregnada por el producto.

Aplicar los procedimientos e instrucciones de trabajo establecidos por la empresa para operaciones peligrosas.

Principalmente en la operación de suministro de combustible tanto a la estación de servicio como a los vehículos



Equipos de protección individual

Los EPI más habituales en gasolineras son:

Calzado de trabajo con suela antideslizante y resistente a combustibles derivados del petróleo, para efectuar las tareas generales en las estaciones de servicio.

Calzado de seguridad con suela similar a la anterior, cuando hay riesgo de sufrir lesiones en los pies por caída de objetos.

Guantes y delantales al suministrar combustible a los vehículos, y al limpiar derrames.

Ropa de trabajo adecuada a la climatología

Las ropas manchadas de gasolina deben retirarse de inmediato a una zona con ventilación adecuada en la que no haya fuentes de ignición.

ESTACIONES DE SERVICIO. VENTA DE COMBUSTIBLE



Fraternidad
Muprespa



POR SU SEGURIDAD Y SALUD

PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

INTRODUCCIÓN

Vamos a dar a conocer **algunas** de las medidas de prevención que nos ayudan a combatir los riesgos derivados del trabajo en estaciones de servicio. Siendo la primera medida el cumplimiento de la normativa aplicable.

Las tareas que se desarrollan en puestos más relevantes existentes en estaciones de servicio son:

Expendedores- Vendedores:

- ✚ Trabajos de almacén
- ✚ Atención al cliente
- ✚ Medición de tanques
- ✚ Supervisión de la descarga del camión cisterna
- ✚ Atención a los surtidores

Encargado:

- ✚ Trabajo administrativo y de logística

RIESGOS BÁSICOS

Todo el personal de las estaciones de servicio debe ser consciente de la peligrosidad que encierran las instalaciones debido a la presencia y manipulación de productos derivados del petróleo.

Los riesgos debidos a estos se pueden sintetizar en:

Desprendimiento de vapores en condiciones normales de temperatura y presión. Vapores que son inflamables, más pesados que el aire y muy tóxicos.

Acumulación de electricidad estática generada por el movimiento de combustibles líquidos a través de tuberías y mangueras.

Superficies resbaladizas por encontrarse impregnadas de diferentes productos.

MEDIDAS PREVENTIVAS

Para evitar incendios y explosiones

Evitar formación de mezclas inflamables:

- ✚ Asegurarnos del correcto funcionamiento de los **sistemas de extracción localizada. Por ejemplo el sistema que captura los vapores desplazados durante la fase de llenado a través del camión cisterna.**
- ✚ **Ventilar adecuadamente.**
- ✚ **Estar alerta por** si existiese una fuga en los tanques de combustible.
- ✚ Antes de proceder a la descarga del camión, asegurarse de que el producto pedido cabe en el tanque.
- ✚ Si se producen derrames, limpiar inmediatamente con material adecuado (arena, sepiolita...) nunca con agua o serrín.

Evitar focos productores de calor:

- ✚ En la descarga del combustible del camión cisterna, colaborar con el conductor y supervisar que se cumplen las normas de seguridad.
- ✚ Puesta a tierra de operaciones que puedan suponer la aparición de electricidad estática.

- ✚ Puesta a tierra de operaciones que puedan suponer la aparición de electricidad estática.
- ✚ Durante el suministro del combustible, advertir no salir o entrar del vehículo para evitar formación de electricidad estática.
- ✚ Apantallar áreas dónde se realice cualquier operación que genere chispas.
- ✚ Recordar la prohibición de no fumar y mantener el móvil apagado a aquellas personas que lo incumplan.
- ✚ No sobrecargar enchufes.



- ✚ La instalación debe contar con plan de emergencia. La plantilla debe estar formada e informada al respecto.

Para evitar atropellos, golpes o choques con vehículos

- ✚ Dejar al menos, 50 cm. entre vehículos y obstáculos.
- ✚ Utilizar ropa de colores fuertes y reflectante.
- ✚ Tomar precauciones al desplazarse entre los vehículos.
- ✚ El acceso a los surtidores debe diseñarse de manera que los vehículos se vean obligados a disminuir su velocidad.