

## MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

La empresa deberá proporcionar al trabajador los EPIS adecuados a su tarea. Entre otros:

- GUANTES
- CALZADO DE USO PROFESIONAL
- PROTECCIÓN RESPIRATORIA
- ROPA DE TRABAJO ADECUADA EN FUNCIÓN DE LOS RIESGOS



El personal deberá utilizar los EPIS según lo indicado en los procedimientos de trabajo establecidos, derivados de las evaluaciones de riesgo.

## MEDIDAS DE PROTECCIÓN A TRABAJADORAS EMBARAZADAS Y EN PERIODO DE LACTANCIA

La empresa deberá retirar a las trabajadoras embarazadas y en período de lactancia natural de las tareas de suministro de combustibles en gasolineras.

Así mismo, se tendrán en cuenta factores como la turnicidad y la nocturnidad, evitándolos por los efectos que pueden producir sobre la salud de la trabajadora embarazada y del feto.



## CAMPAÑA DE SALUD LABORAL DE CCOO DE EXTREMADURA

### SALUD LABORAL BADAJOZ

924 223 248

689 780 598

### SALUD LABORAL CÁCERES

927 227 279

689 061 593



@ccoo.deextremadura



@ccoo\_ext



@ccooextremadura



ccoo extremadura



comisiones obreras  
de extremadura

JUNTA DE EXTREMADURA

## CAMPAÑA DE SALUD LABORAL DE CCOO DE EXTREMADURA

## RIESGOS QUÍMICOS EN ESTACIONES DE SERVICIO

CAMPAÑA INFORMATIVA  
DE CCOO EXTREMADURA  
DIRIGIDA A LOS TRABAJADORES  
Y LAS TRABAJADORAS  
DE ESTACIONES DE SERVICIO



ESTACIÓN DE SERVICIO



comisiones obreras  
de extremadura

## AGENTES QUÍMICOS MÁS TÓXICOS DE CARBURANTES

- Benceno
- Tolueno
- Xilenos
- N-Hexano
- Otros: monóxido de carbono  
óxidos de nitrógeno y azufre



## FACTORES DE RIESGO

- **Tipo de combustible:** La gasolina produce mayores emisiones que el gasóleo y sus efectos sobre la salud son más graves.
- **Características de la pistola de suministro y del surtidor:** deficiente ajuste de la boca de la pistola o boquerel, ausencia de sistemas recuperadores de vapores.
- **Condiciones ambientales:** a mayor temperatura, más volatilidad. Tener en cuenta la dirección del viento.
- **Cantidad dispensada:** cuanto mayor es la cantidad de combustible dispensado, mayor es el tiempo de exposición al riesgo.
- **Ubicación:** Urbana / No Urbana. Los valores de benceno, tolueno y xilenos en zonas urbanas producen una exposición a contaminación de fondo debida al tráfico y la industria.

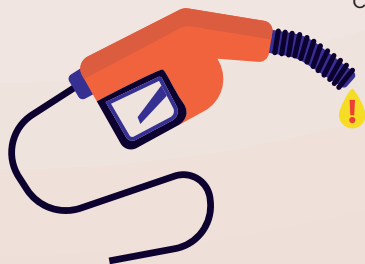
Otros factores de riesgos a considerar: situación de embarazo, lactancia natural, el hábito de fumar, una especial sensibilidad o patologías previas.

## PROBLEMAS DE SALUD

### SEGÚN EL TIEMPO DE EXPOSICIÓN

**EXPOSICIÓN BREVE:** irritación de ojos, piel y tracto respiratorio, afección al sistema nervioso central (mareos, náuseas, cefaleas) y pulmonar (neumonitis química).

**EXPOSICIÓN PROLONGADA O REPETIDA:** pérdida de grasa natural de la piel, afectación del sistema nervioso central y del hígado, neuropatías y posible aparición de cáncer.



### SEGÚN LA ZONA AFECTADA DEL CUERPO

**SISTEMA RESPIRATORIO:** irritación de vías respiratorias y pulmonares por contacto repetido y prolongado.

**SISTEMA NERVIOSO:** mareos, cefaleas, náuseas, somnolencia, visión borrosa y confusión mental a concentraciones elevadas. Posibles neuropatías.

**PIEL:** irritación por contacto breve. Deshidratación, eritema y dermatosis por contacto repetido y prolongado.

**OJOS:** pequeñas irritaciones y escozor/dolor por los gases o salpicaduras.

A nivel general, la gasolina puede provocar cáncer, defectos genéticos y perjudicar la fertilidad o dañar el feto. El gasóleo se sospecha que puede provocar cáncer.\* Fuente: INSST. STP.

## MEDIDAS PREVENTIVAS Y DE PROTECCIÓN

Entre otras obligaciones, las empresas deben:

- Informar y formar en pRL a la plantilla.
- Identificar y evaluar los riesgos laborales.
- Tomar medidas para eliminar o minimizar los riesgos identificados.
- Realizar una vigilancia de la salud para identificar posibles daños a la salud derivados del trabajo.

## MEDIDAS DE REDUCCIÓN Y CONTROL DEL RIESGO COLECTIVAS

- Instalación de pistolas de suministro automáticas con pestillo para no tener que situarse junto al depósito durante el servicio.
- Incorporación de "sistemas recuperadores de vapores de gasolina de la fase II" o "RVG-fase II".
- Colocación de esponja o similar en la pistola para impedir que el combustible gotee.
- Fijación de la periodicidad del mantenimiento a realizar, incluidas las verificaciones del sistema de recuperación de vapores.
- Delimitación y señalización de las áreas de trabajo durante el mantenimiento.

- Verificación del buen estado de todos los componentes de los equipos: pistolas de suministro, mangueras, válvulas, etc.

## MEDIDAS DE HIGIENE PERSONAL

- No comer, beber, fumar y maquillarse en la zona de trabajo.
- Mantener una estricta higiene antes de comer, beber, fumar o maquillarse y al final del turno de trabajo.



- **Los trabajadores deberán disponer de:**

- Lugares en los que guardar de manera separada la ropa de trabajo y la de vestir.
- Zonas de aseo apropiadas: duchas, retretes, etc.
- 10 minutos para su aseo personal antes de la comida y otros 10 minutos antes de abandonar el trabajo.

- **En cuanto a la ropa de trabajo:**

- La ropa manchada de combustible deberá cambiarse inmediatamente por ropa limpia. La ropa retirada se secará al aire libre o zona muy ventilada.
- La empresa será la encargada de la limpieza, descontaminación y sustitución de la ropa sucia.
- Los papeles o paños usados para limpiar restos de combustible se desecharán de inmediato.

