

# CONSEJOS DE SEGURIDAD PARA INSTALACIONES RECEPTORAS DE GLP



**REPSOL BUTANO – 112 SOS DEIAK**

La **revisión periódica** reglamentaria de  
las instalaciones de gas



*Prevención de incidentes*

Se debe realizar la **revisión periódica de la instalación de gas**, según está establecido en **Decreto 125/2016** que regula la inspección y revisión de las instalaciones de gas en servicio, destinadas a usos domésticos, colectivos o comerciales, y por el que las instalaciones receptoras se han de revisar con una periodicidad de **5 años**.

# I. OLOR A GAS



## ENVASADO/ GRANEL

El butano y el propano tienen un olor característico. Indica que en alguna parte de la instalación se está produciendo una fuga de gas.

### OLOR A GAS

#### CONSEJOS DE ACTUACION CUANDO HUELE A GAS

- 1.No use la instalación de gas
- 2.Cierre el regulador y quítelo del envase (si se trata de envase doméstico) o cierre la llave de corte.**
- 3.Mantenga el envase en el balcón o en una habitación bien aireada **(si se trata de un envase doméstico).**
- 4.Abra puertas y ventanas para airear bien la habitación.
- 5.Desconecte, si es posible, el interruptor general de la luz, siempre que se encuentre donde no huele a gas.
- 6.Si no es posible, no encienda, ni apague luces y no desenchufe ningún aparato eléctrico.
- 7.Manténgase alejado de la zona donde huele a gas
- 8.Espere la llegada del técnico para que revise la instalación

#### RECOMENDACIONES PARA EVITAR EL OLOR A GAS

- 1.Si realiza obras o modificaciones en la vivienda llame a la empresa suministradora para que un instalador autorizado revise que la instalación no se ha visto afectada.
  - 2.No mantenga el mando abierto de la cocina sin encender y revise siempre cuando termine que está correctamente cerrado.
- En instalación doméstica de GLP Envasado además se debe tener en cuenta:**
- 1.Cuando cambie el tubo naranja, siga las instrucciones del fabricante y asegúrese que está bien sujeto en ambos extremos.
  - 2.Revise periódicamente que el tubo no está dañado por superficies cortantes, ni pasa próximo a partes calientes que lo hayan podido deteriorar.
  - 3.Compruebe siempre que el regulador está bien unido a la botella.

## II. INCENDIOS Y DEFLAGRACIONES



### ENVASADO/ GRANEL

#### EN APARATOS FIJOS (CALDERAS, CALENTADORES Y CONCINAS) O EN LA INSTALACION DE GAS

Ocurre cuando el gas fugado se mezcla con el aire en una proporción determinada, y simultáneamente se produce una fuente de ignición. Proporciones de mezcla inferiores producen incendios.

#### INCENDIOS Y DEFLAGRACIONES

#### CONSEJOS DE ACTUACION EN INCENDIOS / DEFLAGRACIONES

- 1. Quite el regulador del envase (Si se trata de un envase doméstico y si puede acceder a él sin riesgo). O cierre llave de corte.**
- 2.No ponga en riesgo su integridad intentando apagar el incendio
- 3.Avise a su empresa suministradora y no utilice la instalación de gas hasta que haya sido revisada y se compruebe que es segura.

#### RECOMENDACIONES PARA EVITAR INCENDIOS / DEFLAGRACIONES

- 1.En ausencia prolongada cierre la instalación de gas y sus aparatos.
- 2.Cuando realice obras y/o reformas, verifique que la instalación de gas no ha sido afectada y recuerde que si modifica la instalación de gas estas deben ser realizadas por un instalador autorizado y pida el certificado de esa reforma.
- 3.Compruebe que la encimera está bien fijada y que el tubo no está dañado por superficies cortantes, ni pasa próximo a partes calientes que lo puedan quemar.
- 4.Recuerde que su **instalación debe revisarse periódicamente**, por un instalador autorizado.

# II. INCENDIOS Y DEFLAGRACIONES



ENVASADO	
<b>INCENDIOS Y DEFLAGRACIONES</b>	<b>EN ESTUFAS MÓVILES</b>  Son aparatos móviles de calefacción. La proximidad a materiales combustibles (cortinas, muebles, manteles) puede provocar un incendio
	<b>CONSEJOS DE ACTUACION EN INCENDIOS / DEFLAGRACIONES</b>  <b>1. Quite el regulador del envase (si puede acceder a él sin riesgo)</b> 2. No ponga en riesgo su integridad intentando apagar el incendio 3. Avise a su empresa suministradora y no utilice la estufa de gas hasta que haya sido revisada y se compruebe que es segura.
	<b>RECOMENDACIONES PARA EVITAR INCENDIOS / DEFLAGRACIONES</b>  1. Si detecta anomalías frecuentes en su funcionamiento, sustituya el aparato. 2. No aproximar a materiales inflamables, mesas camilla, cortinas, secaderos etc. 3. No dejar a su alcance ni a niños ni a personas con discapacidad.

# III. INTOXICACIONES POR CO



## ENVASADO/ GRANEL

### EN CALENTADORES Y CALDERAS

Es la consecuencia de respirar una concentración alta de CO como consecuencia de **(1)** una mala combustión en los aparatos de consumo o una mala evacuación de los humos al exterior y **(2)** una incorrecta renovación del aire del local por una deficiente ventilación.

#### CONSEJOS DE ACTUACION ANTE UNA INTOXICACION DE CO

1. Apague el aparato de gas
2. Ventile la habitación
3. Saque a las personas afectadas/mareadas al exterior a respirar en una zona con aire fresco.
4. No utilice la instalación hasta que sea revisada por instalador autorizado

### INTOXICACION POR MONOXIDO DE CARBONO

#### RECOMENDACIONES PARA EVITAR UNA INTOXICACION DE CO

1. Recuerde que su instalación debe ser **revisada periódicamente**, por un instalador autorizado.
2. No obstruya las ventilaciones del recinto.
3. Avise a su empresa suministradora/comercializadora si detecta alguno de estos defectos:
  - La llama del aparato no es azul,
  - Existen manchas negras de humo en el aparato o las paredes próximas al aparato o a la chimenea
  - Los conductos de la chimenea están en mal estado, deformados u obstruidos en parte de su recorrido
1. Además tenga en cuenta que la ausencia o deterioro del deflector puede frenar la salida de los humos hacia el exterior
2. La instalación de gas y los aparatos a gas solo pueden ser reformados/manipulados por instalador autorizado.
3. Y que el funcionamiento de la campana extractora no interfiere ni en la buena combustión del aparato de gas ni en la salida de los humos.

# III. INTOXICACIONES POR CO



## ENVASADO

<b>INTOXICA- CION POR MONOXIDO DE CARBONO</b>	<b>EN ESTUFAS MÓVILES</b>	
	Son aparatos móviles de calefacción y los productos de la combustión se quedan dentro del recinto en donde están ubicados	
	<b>CONSEJOS DE ACTUACION ANTE UNA INTOXICACION POR CO</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Apague la estufa</li><li>2. Ventile la habitación</li><li>3. Saque a las personas afectadas/mareadas al exterior a respirar en una zona con aire fresco.</li><li>4. No utilice la estufa hasta que sea revisada por instalador autorizado</li></ol>
	<b>RECOMENDACIONES PARA EVITAR UNA INTOXICACION POR CO</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. No deben permanecer funcionando en habitaciones completamente cerradas, mantenga la puerta siempre ligeramente abierta</li><li>2. No es recomendable dormir con la estufa encendida, ni utilizar en habitaciones pequeñas como cuartos de baño mientras se está en su interior</li><li>3. Si la llama no es azul, haga revisar su aparato</li><li>4. Si vive en una zona con mucho polvo o hace tiempo que no la utiliza, limpie la parrilla antes de su utilización</li></ol>

**GRACIAS**

