

# GAS LP: Evita accidentes

## Recuerda...

El gas LP es muy importante en nuestras actividades cotidianas. Evita accidentes: revisa instalaciones de gas, cilindros y tanques estacionarios; a estos últimos dales mantenimiento, píntalos para evitar su corrosión y cámbiales las válvulas periódicamente

### Por tu seguridad, no recibas cilindros si presentan:

- Fugas
- Daños en la válvula
- Corrosión
- Golpes o abolladuras
- Reparaciones improvisadas (soldaduras)
- Base deforme o corroída
- Sin el cuello protector de la válvula
- Maneral roto (para cerrar/abrir la válvula) o sin él

## Llenado de cilindros

Debe ser en la planta de distribución. Las normas vigentes prohíben hacerlo en estaciones de carburación o en la calle por un autotanque. Este tipo de llenado es muy peligroso por carecer de controles y condiciones de seguridad, ya que:

- Pueden ocurrir fugas y accidentes mortales
- Si se sobrellena, el gas se libera de forma incontrolada
- Se desconocen sus condiciones por no revisarlos en la planta de distribución

## Manejo seguro

### Cilindros y tanques estacionarios



## Infórmate

Centro Nacional de Prevención de Desastres  
[www.gob.mx/cenapred](http://www.gob.mx/cenapred)

Fuente: Centro Nacional de Prevención de Desastres



**SEGURIDAD**  
SECRETARÍA DE SEGURIDAD  
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



**CNPC**  
COORDINACIÓN NACIONAL  
DE PROTECCIÓN CIVIL



**CENAPRED**  
CENTRO NACIONAL DE  
PREVENCIÓN DE DESASTRES



# El manejo del gas LP

## Asunto serio

### Cilindros en comercios fijos y semifijos en la vía pública deben:



Utilizar mangueras reforzadas con entramado metálico



Contar con un regulador de presión



Tener válvula de cierre rápido adicional a la del cilindro



Tener uno solo con capacidad máxima de 20 kilogramos

### Recuerda también

**1** Colocar mínimo a 1.5 m de flamas, chispas o fuentes de calor

**2** Utilizar herramienta adecuada para evitar dañar las conexiones

**3** Tener a la mano un extintor de polvo químico seco, por lo menos de 4.5 kg en buen estado y de fácil acceso

### Accidentes en México con gas LP (2010-2016)



**283**  
Transporte  
**46.85 %**



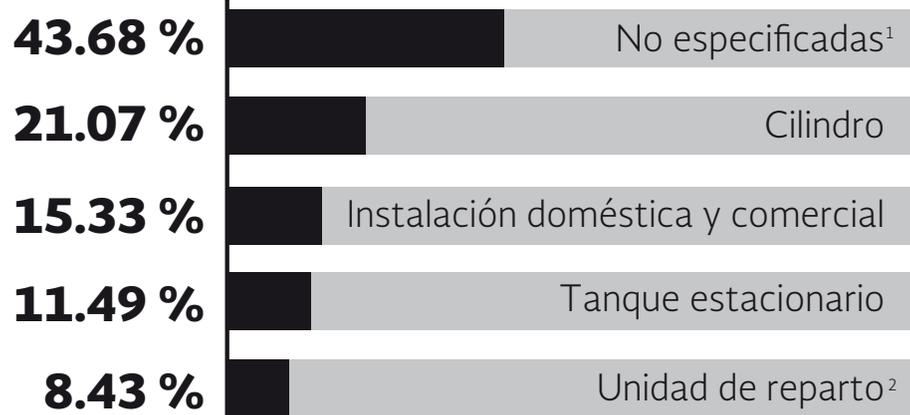
**261**  
Urbanos  
**43.21 %**



**60**  
Industriales  
**9.93 %**

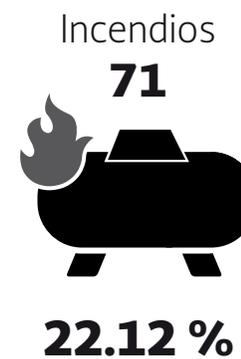
**604**  
accidentes

### Causas de accidentes urbanos con gas LP



1. Accidentes reportados en casas habitación y comercios sin dato de dónde se presenta el evento  
2. Incluye accidentes durante el suministro del autotanque a tanques estacionarios y en el reparto de cilindros

### Tipo de evento en accidentes industriales y urbanos



Total de accidentes **321**