



Manual de Uso para Seguridad Tanques Estacionarios

LÍNEAS DE EMERGENCIA:
314 2014957 • 313 4417581



1. Introducción

Este manual está pensado para acompañarte en el uso seguro y adecuado de los tanques estacionarios de GLP en tu hogar o negocio. Nuestro objetivo es ofrecerte una guía clara y sencilla para que puedas manejar el tanque con confianza, cumpliendo con las normas de seguridad y protegiendo tanto a las personas como al entorno. Aunque esta información es una buena base, te recomendamos complementarla con asesoría y capacitaciones periódicas. Tu seguridad y tranquilidad son nuestra prioridad.



Obligaciones del Usuario

Como usuario, es tu responsabilidad asegurarte de que el tanque esté en buen estado y realizar inspecciones periódicas. Lleva un registro de cada mantenimiento y verifica que las personas que operen el equipo estén capacitadas. Este cuidado no solo ayuda a prolongar la vida útil del equipo, sino que también protege tu seguridad y la de quienes te rodean.

¿Qué es el GLP?

Es un componente de varios hidrocarburos que se obtiene mediante procesos de refinación del petróleo crudo o fraccionando el gas natural.



1.

No tiene color.

2.

No tiene olor naturalmente.

3.

Baja viscosidad.

4.

Más pesado que el aire en estado de vapor.

5.

Más liviano que el agua en estado líquido.

Propiedades

Usos



Cocción

Garantiza una llama constante y eficiente para tus comidas favoritas.



Calentamiento de Agua

Disfruta de agua caliente al instante con sistemas a GLP.



Calefacción

Una fuente confiable para sistemas de climatización durante los días fríos.



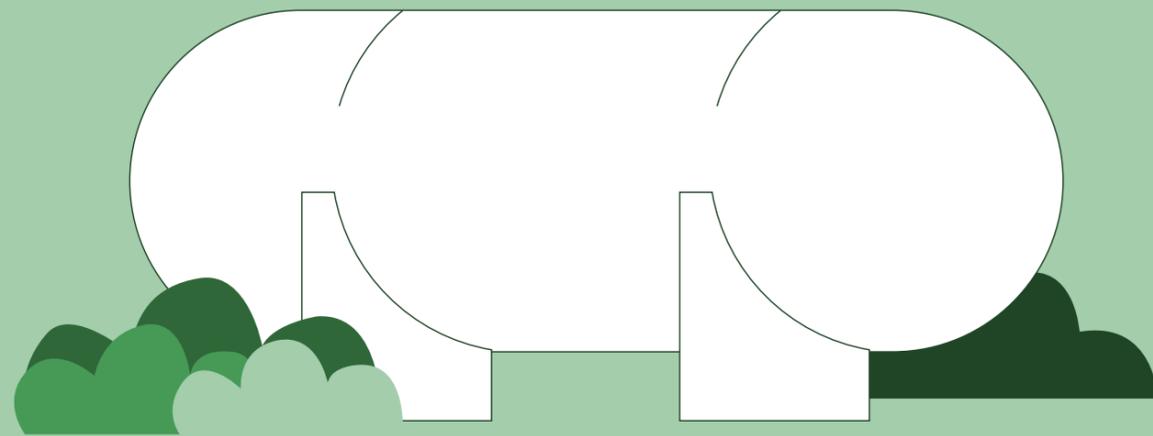
Gasodomésticos

Activa tus electrodomésticos a gas de forma económica y eficiente.

2. Instalaciones de Tanques Estacionarios

Ubicación segura:

Coloca el tanque en un espacio exterior con buena ventilación. Asegúrate de que esté lejos de puertas, ventanas y fuentes de ignición, como electrodomésticos y materiales inflamables. Una ubicación adecuada garantiza que, en caso de una fuga, el gas pueda dispersarse rápidamente sin riesgos.



Revisión inicial:

Antes de comenzar a usar el tanque, revisa que las válvulas, reguladores y conexiones estén en perfectas condiciones. Esta revisión inicial es crucial para detectar cualquier desperfecto y evitar fugas o problemas durante su uso.



Señalización

Coloca señalizaciones visibles alrededor del tanque para advertir a las personas sobre su presencia y los cuidados que deben tener en la zona. Estas generalmente son distribuidas por el proveedor.



PROHIBIDO EL INGRESO
Y LA MANIPULACIÓN
POR PERSONAL NO
AUTORIZADO



PROHIBIDO
ENCENDER FUEGO



PROHIBIDO EL
USO DE CELULAR



NO FUMAR



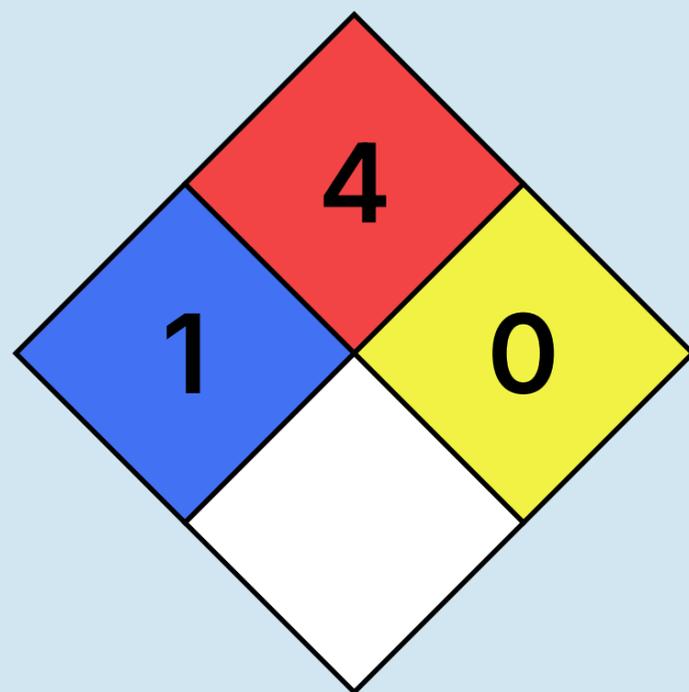
Nuestro
Logo



Gas
Inflamable



Código de
Naciones Unidas
para GLP



RIESGO PARA LA SALUD

- 0 - Material normal
- 1 - Ligeramente peligroso
- 2- Peligroso
- 3 - Extremadamente peligroso
- 4- Fatal

RIESGO DE INCENDIO

- 0 - No arde
- 1 - Combustible si se calienta
- 2- Compustible
- 3 - Inflamable
- 4- Extremadamente inflamable

RIESGO ESPECÍFICO

- ☢ - Radioactivo
- W - No usar agua
- COR - Corrosivo
- ALC - Alcalino
- ACID - Ácido
- OXI - Oxídante

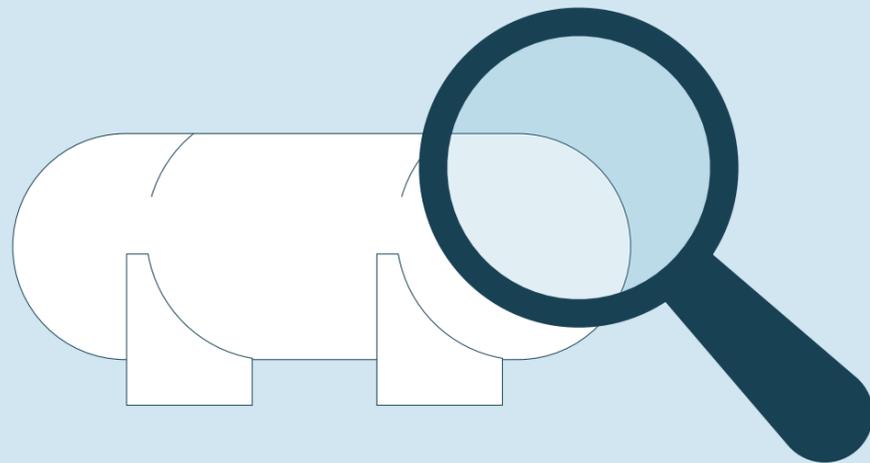
RIESGO DE INCENDIO

- 0 - No arde
- 1 - Combustible si se calienta
- 2- Compustible
- 3 - Inflamable
- 4- Extremadamente inflamable

3. Uso Seguro del Tanque Estacionario

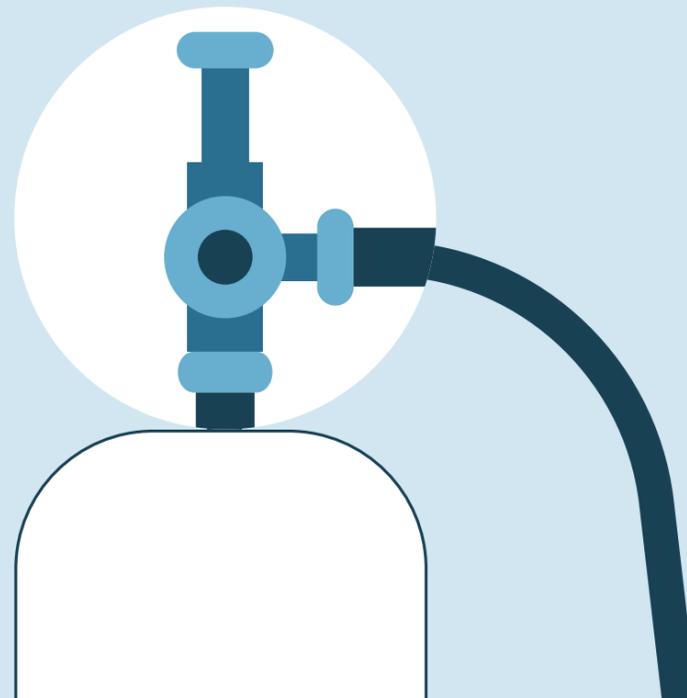
Inspección visual:

Dedica unos minutos regularmente para revisar el tanque y sus conexiones. Busca signos de corrosión, grietas o fugas que podrían indicar la necesidad de mantenimiento.



Manejo de válvulas:

Manipula las válvulas de manera suave y nunca las fuerces. Asegúrate de cerrarlas cuando el tanque no esté en uso; esto no solo prolonga la vida de los componentes, sino que también reduce riesgos.



Control de nivel de gas:

Verifica periódicamente el nivel de gas para evitar sobrellenado. Esta práctica ayuda a prevenir fugas y a mantener el equipo en buen estado.



4. Mantenimiento Preventivo

Revisión técnica anual con ONAC y certificado cada 10 años, certificado de conformidad total:

Inspecciona periódicamente el tanque, válvulas y conexiones con un organismo ONAC. Estas revisiones son un requisito de seguridad y te ayuda a evitar contratiempos en el futuro.



Registro de mantenimiento:

Lleva un registro de todos los mantenimientos que se hagan al tanque. Esta información será útil para monitorear su estado y te permitirá anticiparte a cualquier reparación o cambio necesario.



Caducidad de componentes:

Revisa la fecha de vigencia de las válvulas y mangueras, y reemplázalas si han superado su tiempo de vida útil. Los componentes en buen estado son esenciales para el funcionamiento seguro del tanque.



6. Procedimientos de Emergencia

Te presentamos algunos pasos prácticos para situaciones de emergencia que puedan ocurrir con los tanques estacionarios de GLP.



Fuga de Gas

1.

Identificar la fuga:

Si notas olor a gas (parecido al huevo podrido) o escuchas un sonido de silbido cerca del tanque, puede haber una fuga.

2.

No generes chispas

No uses interruptores ni enciendas dispositivos eléctricos en el área. Evita el uso del celular cerca del tanque.

3.

Cierra la válvula

Cierra la válvula de emergencia si ves que es seguro hacerlo.

4.

Ventila el área:

Abre puertas y ventanas, solo si puedes hacerlo de manera segura.

5.

Evacúa la zona:

Sal de la zona afectada y pide a otros que se mantengan alejados del tanque.

6.

Llama a tu proveedor

Contacta a los servicios de emergencia o a tu proveedor de GLP para que te ayuden con la situación.

Incendio en el Tanque

1.

Activa la alarma

Comunica la emergencia al 123 y describe el incendio.

2.

Evacúa la zona

Despeja el área en un radio de al menos 100 metros.

3.

Cierra la válvula

Si es seguro, corta el suministro de gas para reducir el fuego.

4.

Enfría el tanque

Usa agua en forma de rocío para bajar la temperatura, desde una distancia segura.

5.

Extintores adecuados

No uses polvo químico o CO₂; pueden ser ineficaces.

6.

Espera a bomberos

Deja que los profesionales controlen la situación al llegar.



Explosión

1.

Evacuación inmediata:

En caso de una explosión, abandona el área de inmediato y ayuda a otros a evacuar.

2.

Llama a urgencias

Comunica a los servicios de emergencia la situación para que puedan actuar de inmediato.

3.

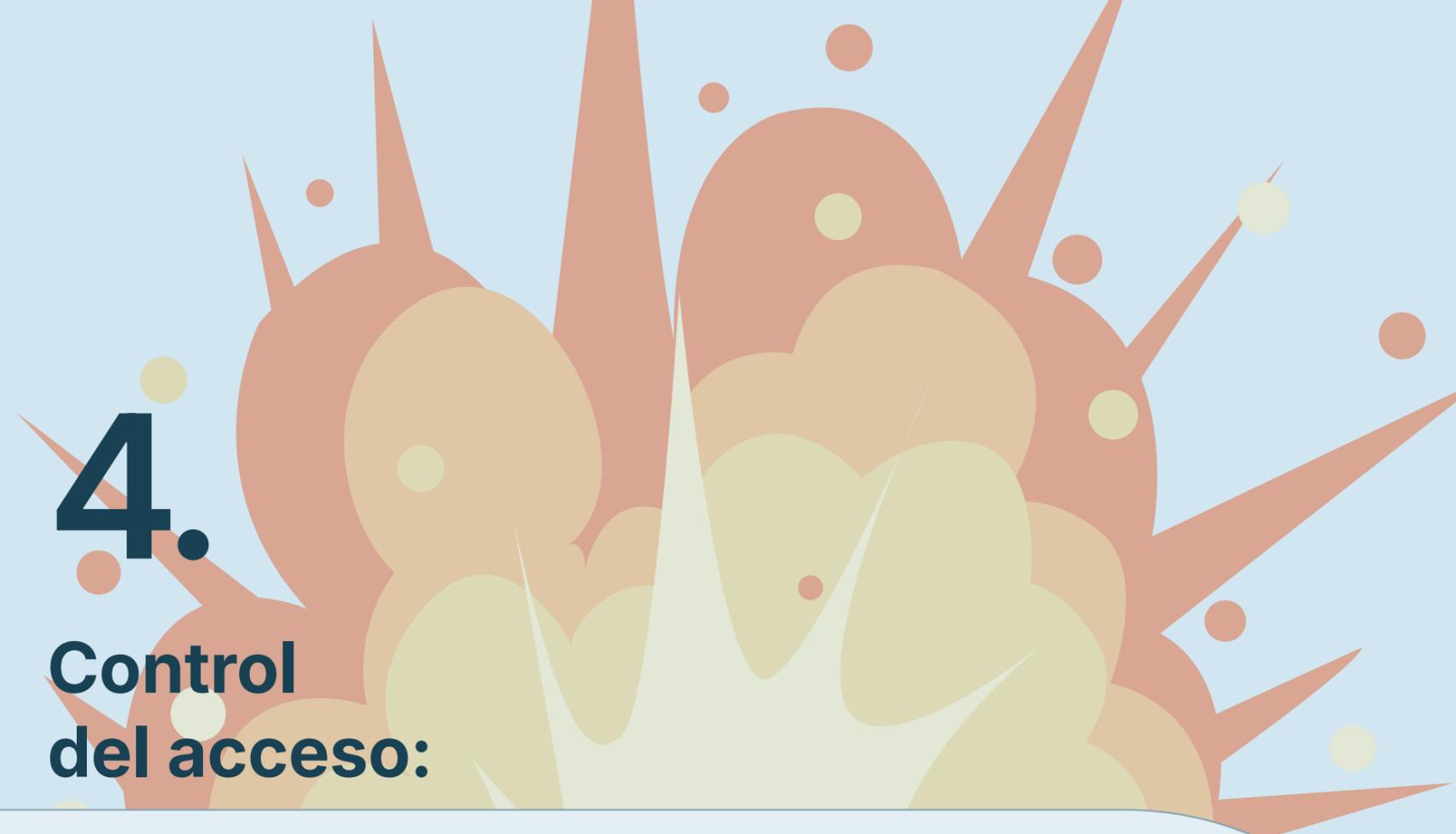
Atención a heridos:

Si alguien resultó herido, bríndale primeros auxilios básicos si es seguro hacerlo y pide ayuda médica de inmediato.

4.

Control del acceso:

Evita que alguien regrese al área afectada hasta que los expertos en emergencias confirmen que es seguro.



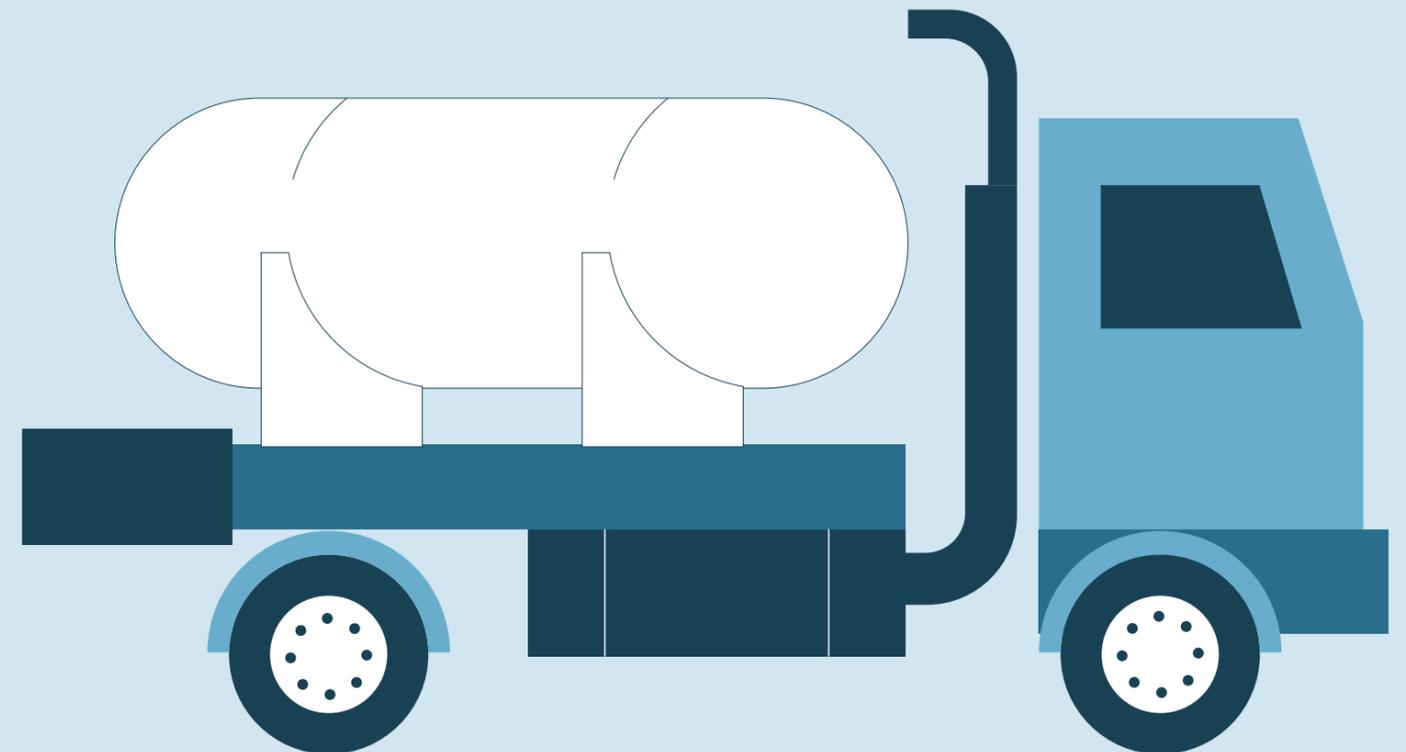
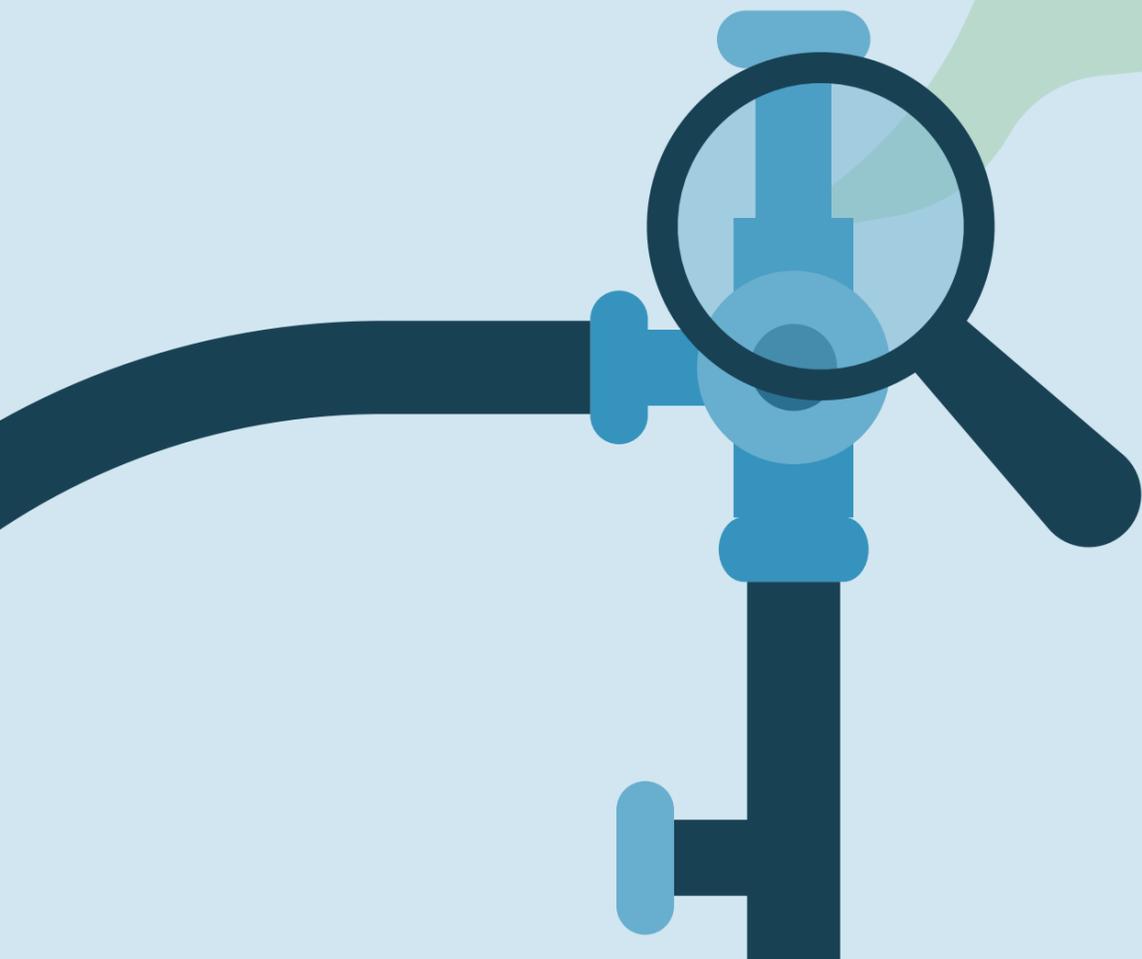
7. Buenas Prácticas Ambientales

Prevención de derrames:

Revisa periódicamente las válvulas y conexiones para evitar fugas o derrames de GLP. Este simple hábito protege el medio ambiente y reduce riesgos.

Disposición final:

Cuando el tanque ya no esté en uso o necesite ser reemplazado, contacta a tu proveedor de GLP para que se encargue de una disposición segura y responsable.



8. Preguntas Frecuentes

¿Cómo saber cuánto gas tengo?

El indicador nivel tiene un porcentaje entre 0 a 85%, lo ideal es suministrar antes de que llegue al 20%



¿Cada cuánto tiempo debo hacer el mantenimiento de mi tanque?

Cada año se hace una inspección parcial y cada 10 años se debe hacer una inspección total, que la paga el dueño del tanque, bien sea el usuario o la empresa.





Siempre
a tu medida

