

INSTRUCCIÓN DE COMPROBACIONES DESCARGA BOTELLAS DE GASES



DOCUMENTACIÓN

1	Tarjeta de inspección técnica ITV
2	Entrega de carta de porte/albarán de mercancías peligrosas
3	Instrucciones escritas
4	Carné de conductor especial en vigor para MM.PP
EQUIPAMIENTO DEL VEHÍCULO	
5	Marcas y paneles exigibles
6	Equipo de protección individual
7	Extintores
8	Luces portátiles
9	Señales triangulares o de peligro
10	Calzos o autobloqueo
11	Dispositivos para facilitar la estiba, manipulación, apuntalamiento o bloqueo de los bultos

Equipamiento del vehículo

UNIDAD DE TRANSPORTE
Un calzo por vehículo
Dos señales de advertencia
Líquido lavavientos

MIEMBRO DE LA TRIPULACIÓN
Un chaleco reflectante
Linterna
Guantes y gafas protectoras

EQUIPAMIENTO ADICIONAL
Pala
Cilindro de alcantillado
Recipiente colector
Máscara para tóxicos

ANTES DE LA DESCARGA

12	Inmovilización del vehículo (camiones) Motor parado, freno estacionamiento y calzos.
13	Estado de limpieza en el lugar de descarga
14	Existencia de EPI's en el lugar de descarga
15	Ausencia de trabajo incompatible con la seguridad en las inmediaciones del lugar de descarga
16	Botellas en buen estado (sin deficiencias)
17	Botellas sujetas de manera segura
18	Etiquetas e inscripción en el envase
19	Marcado de los envases (Ⓟ)
20	Buen estado estructural del vehículo (Sin defectos importantes en sus componentes estructurales): <ul style="list-style-type: none"> Sin pliegues, fisuras o roturas en los elementos estructurales o de soporte. Sin distorsión de la configuración general o cualquier daño en los dispositivos de izado o en el equipo de manipulación. Bisagras, burletes y herrajes de las puertas que no estén trabados, doblados o rotos, o que falten
21	El fondo, las paredes y el techo, según el caso, no presentan resaltes ni deterioros.

UN 1072

Oxígeno

PELIGRO

2

5.1

PROHIBIDO FUMAR

PROHIBIDO EL PASO A TODA PERSONA AJENA A LA OBRA

DURANTE LA DESCARGA

22	No fumar
23	Ausencia de fugas
24	Presencia permanente del operario de descarga
25	Conductor fuera de la cabina
26	Evitar personal y trabajos incompatibles en cercanías

PROHIBIDO EL PASO A TODA PERSONA AJENA A LA OBRA

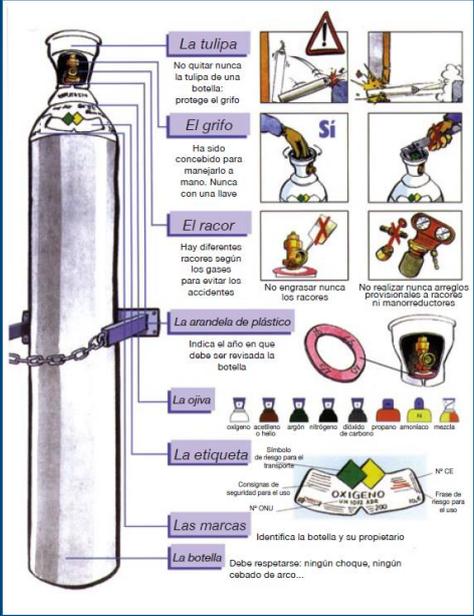
PROHIBIDO FUMAR

DESPUES DE LA DESCARGA Y ALMACENAMIENTO

27	Estado de limpieza final en el lugar de descarga
28	Control de la cantidad descargada
29	Carta de porte e instrucciones escritas a bordo del vehículo para regreso.
30	Las botellas se dejarán en la zona de almacenamiento en posición vertical y sujetas.
31	Se evitará todo tipo de agresión mecánica (como golpes con la carretilla) que pueda dañar a las botellas, y no se permitirá que choquen entre sí ni contra superficies duras.

INSTRUCCIÓN DE COMPROBACIONES DESCARGA BOTELLAS DE GASES



32	Las botellas llenas y vacías se almacenarán en grupos separados.	 
33	Las zonas de almacenamiento de botellas deben tener indicados los tipos de gases almacenados, así como la prohibición de fumar o usar llamas abiertas en las áreas de almacenamiento. La temperatura de las áreas de almacenamiento no excederá de 50º centígrados.	 <p>La tulipa No quitar nunca la tulipa de una botella; protege el grifo.</p> <p>El grifo Ha sido concebido para manejarlo a mano. Nunca con una llave.</p> <p>El racor Hay diferentes racores según los gases para evitar los accidentes.</p> <p>La arandela de plástico Indica el año en que debe ser revisada la botella.</p> <p>La ojiva oxígeno acetileno argón nitrógeno dióxido de carbono propano amoníaco mezcla de gases</p> <p>La etiqueta Símbolo de riesgo para el transporte. Consigna de seguridad para el uso. Nº ONU. Nº CE. Frase de riesgo para el uso.</p> <p>Las marcas Identifica la botella y su propietario.</p> <p>La botella Debe respetarse: ningún choque, ningún cebado de arco...</p>
34	Estarán disponibles las Fichas de datos de seguridad de cada gas almacenado.	
35	Se evitará dejar las botellas de gases comprimidos en zonas de paso.	
36	Las botellas de gas comburente (oxígeno) e inertes y gas inflamable (acetileno) deben almacenarse por separado dejando una distancia mínima de 6 metros siempre que no haya un muro de separación.	
37	No se almacenarán botellas que presenten cualquier tipo de fuga. En este caso se seguirán las instrucciones de seguridad y se avisará inmediatamente al suministrador.	

En caso de detectar alguna incidencia, se avisará al Responsable de Mantenimiento y se abrirá una no conformidad según el procedimiento de no conformidades