

Identificación para el transporte

OXÍGENO COMPRIMIDO				25
Nº ONU 1072	CLASE 2			1072

Características

- Gas comprimido, incoloro e inodoro.
- Gas comburente puede provocar o agravar un incendio
- Estable, pero extremadamente oxidante.
- Uso soldadura, laboratorio, medicinal, etc

Riesgos Principales

 	<ul style="list-style-type: none"> • Comburente, puede provocar o agravar un incendio. • En caso de calentamiento puede provocar una explosión. • Evitar grasa y aceites en válvulas y accesorios.
---	---

Intervención de emergencia

a) Fuga / Derrame

- Avisar al responsable de la Instalación.
- Evacuar al personal de la zona de almacén
- Evitar todo foco de ignición cercano.
- Cerrar válvula botella sin golpear (en todo caso desechar
- Si no es posible detener la fuga, mantener una distancia prudencial no permitir el acceso a la zona y mantener ventilación.
- Avisar a Bomberos para controlar fuga y retirar botella.

b) Incendio en zona de almacenamiento

PELIGRO DE EXPLOSIÓN EN CASO DE CALENTAR EL RECIPIENTE

- Avisar al responsable de la instalación.
- Avisar a Bomberos indicando la presencia de las botellas de oxígeno.
- Evacuar al personal.
- Tratar de extinguir el incendio, evitar el calentamiento de botellas y si es posible refrigerar con agua.
- Bomberos: retirar botellas expuestas y refrigerar hasta extinción.

Primeros Auxilios

Atención Médica Inmediata

- **Inhalación.** Trasladar al aire fresco.
- **Contacto con la piel:** No se esperan efectos adversos.
- **Contacto con los ojos:** No se esperan efectos adversos.
- **Ingestión:** No se considera.

Equipos de protección

- **Manipulación del producto.** Usar prendas de protección personal adecuadas: botas de seguridad, guantes y gafas de protección. Evitar grasa y aceites en las botellas. No rodar ni golpear botellas, usar siempre porta-botellas.
- **Intervención de emergencia.** En función de la situación de emergencia, puede ser necesario detección de oxígeno.

TELÉFONO DE EMERGENCIA

6006