



# SAFETY TAILGATE MEETING

Generated by Safety Compliance App [www.safetycompliance.com](http://www.safetycompliance.com) | [www.safetycomplianceapp.com](http://www.safetycomplianceapp.com)

Company	Humphrey Plumbing	Project	Laguna Ranch II		
Date	January 26, 2024	Time	1:32 PM	Conductor	Cezar Sousa

## GAS COMPRIMIDO & LOS EQUIPOS

### INTRODUCCIÓN

Existen muchos tipos de cilindros de gas comprimido. Pueden ser muy peligrosos e incluso explosivos. **¿Qué tipos conoce usted y cuáles son sus peligros ?** Algunos están indicados a continuación.

Gas	Flammable	Asphyxiant	Oxidizer	Ext. cold	Other
Acetylene	P	S			1
Oxygen			P		
Propane	P	S		S	
Argon		P			
CO2		P			

**P = primary hazard**    **S = secondary hazard**

Vamos a dialogar sobre los siguientes temas :

**(1) USO SEGURO**

**(2) ALMACENAJE SEGURO**

**(3) TRANSPORTE SEGURO**

**USO SEGURO**

- Colocar y usar en una zona con buena ventilación. El tipo de ventilación y la cantidad depende del trabajo que se realiza y el tipo de gas a utilizar. Mantener los cilindros en posición vertical y en condiciones de seguridad. Alejar los combustibles y productos inflamables del área de trabajo.
- Inspeccionar el cilindro, los equipos que acompañan y los alrededores para asegurar que el gas es seguro para usar.
- Se debe conectar los cilindros de gas comprimido a los reguladores y los equipos diseñados para el gas. NOTE : CONECTAR LOS EQUIPOS EQUIVOCADOS PUEDE RESULTAR PELIGROSO.
- Muchos cilindros tiene uno o más dispositivos de descarga que pueden prevenir ruptura del cilindro si la presión interior se aumenta hasta los niveles peligrosos. Nunca quitar un dispositivo de descarga.

## ALMACENAJE SEGURO

- Los cilindros debe estar asegurados adecuadamente en todo momento – bien fijado en la pared, una estantería, un camión o un poste.
- Almacenar los cilindros en posición vertical y asegurados para prevenir caídas.
- Las cápsulas de protección de válvulas deben permanecer con el cilindro en todo momento.
- Almacenar los cilindros en zona con buena ventilación alejados de llamas, chispas, o cualquier fuente de calor o ignición. Mantener los cilindros alejados de circuitos eléctricos.
- No exponer los cilindros a llamas abiertas o a temperaturas mayores de 125 grados F.
- Separar cilindros de oxígeno ( llenos o vacíos ) de los cilindros de gas – combustible y material inflamable en el almacén por una distancia mínima de 20 pies o por una barrera de al menos 5 pies de altura y una resistencia a incendios de al menos media hora.
- Todo los cilindros llenos y vacíos todo tipo de gas deben almacenarse por separado e identificado por señales para evitar confusión.

## TRANSPORTE SEGURO

- Los cilindros transportados en camión deben ir en posición vertical y asegurados para prevenir caídas.
- No transportar los cilindros sin las cápsulas de protección. No elevar un cilindro por la cápsula de protección. La cápsula es para la protección de la válvula.
- Usar siempre un carrito para mover los cilindros de gas comprimido. Evitar corredizas, arrastre o rodamiento de los cilindros por los lados.
- Solo manejar ( mover ) los cilindros de uno en uno.

**Diálogo en Grupo :** ¿ Qué tipo de gas comprimido usamos y qué precauciones adicionales debemos tomar ?

### Attendees Names

Steven Sousa

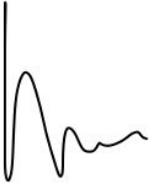
Cezar Sousa

### Attendees Signatures

N/A

N/A

## CONDUCTOR SIGNATURE

A handwritten signature or mark consisting of a vertical line on the left, followed by a series of connected, wavy lines that resemble a stylized 'h' or a similar character.

Copyright ©2018 Safety Compliance Company. All rights reserved. This document is intended as a safety tailgate meeting and does not contain all OSHA regulations. Please refer to OSHA and other state and federal agencies for further and current regulations. Not to be duplicated or distributed for use without the express written consent of Safety Compliance Company