



SAFETY TAILGATE MEETING

Generated by Safety Compliance App www.safetycompliance.com | www.safetycomplianceapp.com

Company	Humphrey Plumbing	Project	Laguna Ranch II		
Date	October 26, 2023	Time	11:40 AM	Conductor	Juan Gutierrez

INFORMACIÓN SOBRE BENCENO

INTRODUCCIÓN

Los trabajadores en empresas que utilizan productos químicos pueden haber sido expuestos a benceno, un producto prohibido desde los comienzos de los años 80. Por desgracia, millones de trabajadores aún están expuestos a este peligroso producto químico.

En nuestra reunión, vamos a dialogar sobre los siguientes temas:

(1) QUÉ ES BENCENO

(2) LOS RIESGOS DE BENCENO

(3) CÓMO PROTEGERNOS A NOSOTROS MISMOS

QUÉ ES BENCENO

Benceno es un componente de productos derivados a partir del carbón y petróleo y que se encuentra en la gasolina y otros carburantes. El benceno se suele utilizar para fabricar plásticos, detergentes, pesticidas y otros productos químicos.

Los trabajadores expuestos a altos riesgos incluyen :

- Los trabajadores en instalaciones industriales que utilizan solventes
- Los pintores
- Los trabajadores en instalaciones de gasolina
- Los trabajadores en refinería petrolera
- Los trabadores de laboratorios químicos
- Personas en la industria del caucho
- Los fabricantes de pesticidas
- Productores de adhesivos

LOS RIESGOS DE BENCENO

INHALACIÓN : Puede irritar la nariz o la garganta, causar dolor de cabeza, náusea, mareo, confusión o inconsciencia.

CONTACTO CON LA PIEL : Puede causar irritación, dolor, enrojecimiento e inflamación de la piel.

CONTACTO CON EL OJO : Es un producto irritante que puede causar irritación del ojo, enrojecimiento del ojo y lagrimeo.

INGESTIÓN : Puede ingresar en los pulmones, causar daños severos y muerte.

Causa de Cáncer : Con riesgos de exposición desde menos de cinco años hasta más de 30 años, individuos han desarrollado y se han muerto de leucemia. Exposición a largo tiempo puede afectar la producción de sangre y la médula ósea.

INFLAMABLE : Es altamente inflamable y se debería manejar y almacenar con precaución.

CÓMO PROTEGERNOS A NOSOTROS MISMOS

1. Saber si usted trabaja con productos químicos u otros productos que contienen benceno.
2. Determinar si la exposición sobrepasa los niveles aceptables de OSHA e implementar vigilancia médica si es necesario ([vea los enlaces en la parte superior de la página](#)).
3. Emplear medidas estrictas de control para prevenir la emisión del material por fallo de equipo. Utilizar ventilación libre de chispas, recomendado equipo anti-exposición y sistemas seguros de electricidad donde quiera que se utilice el producto químico.
4. Utilizar PPE que incluye seguridad de los ojos, cara, piel y sistema respiratorio.

Attendees Names

Alfredo Martin Navarro

Juan Gutierrez

Attendees Signatures



Cesar Gutierrez



CONDUCTOR SIGNATURE

