Benzene Dangers in the Workplace Stats & Facts – Spanish



EXPOSICIÓN AL BENCENO

1. Los trabajadores que estén expuestos al benceno en una concentración igual o superior a 0,5 ppm en el transcurso de jornadas laborales de ocho horas o igual o superior a 10 ppm en el pasado, tienen derecho a recibir información de su empleador, así como a una evaluación médica.
2. Los trabajadores que estén expuestos accidentalmente al benceno en el trabajo, ya sea por ingestión, inhalación o contacto con la piel u ojos, tienen derecho a ver los documentos del empresario, como las pruebas especiales de laboratorio relativas al benceno.
3. La OSHA también garantiza a los trabajadores otros derechos cuando se trata de la exposición al benceno, incluido el derecho de usted o de su representante designado a observar los procedimientos de control del benceno y a registrar los resultados.

ESTADÍSTICAS

- Más de cinco millones de trabajadores estadounidenses siguen expuestos a niveles de benceno que podrían estar destruyendo lentamente su salud.
- Más de 6 millones de libras de benceno se liberan anualmente en el medio ambiente de Estados Unidos a partir de fuentes puntuales.
- La producción total de benceno en EE.UU. es de aproximadamente 15.800 millones de libras al año, lo que supone uno de los 20 productos químicos de mayor volumen producidos en el país.
- Aproximadamente 3 millones de trabajadores en Estados Unidos y 1,4 millones de trabajadores en la Unión Europea, además de otros no contabilizados en muchas economías en vías de industrialización, están expuestos al benceno en industrias como la de los adhesivos, la reparación de automóviles, la química, la de las gasolineras, la de la pintura, la del petróleo, la del caucho, la del calzado/cuero y la del transporte.
- Más de la mitad de los trabajadores expuestos pueden ser mujeres en industrias como la fabricación de calzado y en países con normas de salud laboral deficientes.