



SILICOSIS

La silicosis se produce cuando una persona inhala polvo de sílice, lo que provoca inflamación pulmonar, cicatrices y dificultades respiratorias. La silicosis puede provocar enfermedades pulmonares graves, problemas renales, cáncer y la muerte. La aparición de la enfermedad depende de la duración y de la exposición al polvo, con niveles elevados que aceleran el desarrollo. La silicosis es irreversible y completamente prevenible con las precauciones adecuadas.

¿QUÉ PUEDE CAUSAR LA SILICOSIS?

Las losas de piedra artificial se componen principalmente del mineral cuarzo, que contiene de forma natural altas cantidades de sílice. Por ello, estos productos suelen contener más de un 90% de sílice. Este porcentaje es significativamente superior al de las losas de piedra natural como el granito o el mármol. En California, el Condado de Los Ángeles ha visto cómo la mayoría de los casos de silicosis se originaban en talleres de fabricación de piedra artificial en los que no se cumplían las normas de funcionamiento obligatorias.

¿QUIÉN ESTÁ EN RIESGO?

Los trabajadores que cortan encimeras de piedra artificial sin la protección respiratoria adecuada corren un alto riesgo de silicosis debido al alto contenido de sílice del producto. Los empresarios deben proporcionar a los trabajadores herramientas para cortar y fabricar material en húmedo y de forma segura, así como equipos de protección individual adecuados, como mascarillas, para limitar la exposición al polvo de sílice.

¿QUÉ PUEDE HACER?

El aumento de la popularidad de la piedra artificial utilizada para encimeras está relacionado con una crisis de salud emergente entre los trabajadores debido a la exposición al sílice, que provoca silicosis. Usted puede ayudar exigiendo prácticas seguras a sus contratistas y eligiendo encimeras con bajo contenido en sílice. Una vez instalada, la piedra artificial no supone ningún riesgo para la salud de los consumidores.

¿CUÁLES SON LOS SÍNTOMAS Y LAS OPCIONES DE TRATAMIENTO?

En las primeras fases de la silicosis puede no haber síntomas.

A medida que la exposición al polvo de sílice se acumula con el tiempo, se producen daños pulmonares y síntomas como tos, disnea, dolor torácico y fatiga.

Los síntomas suelen confundirse con otras afecciones de salud y pueden empeorar con el tiempo aunque cese la exposición al polvo de sílice.

La silicosis no tiene cura. Es una enfermedad dolorosa y degenerativa que dificulta mucho la respiración normal. Los médicos pueden tratar los síntomas para proporcionar cierta comodidad, como oxigenoterapia e inhaladores, y en unos pocos casos un trasplante de pulmón puede prolongar potencialmente la vida del paciente.



PARA MÁS INFORMACIÓN:

Póngase en contacto con Cal/OSHA en el 833-579-0927 para hablar con un representante en directo.

También puede visitar: worksafewithsilica.org

