

Bảo Vệ Người Lao Động Làm Việc với Các Loại Đá Nhân Tạo Khỏi Bệnh Bụi Phổi Silic và Ung Thư Phổi.

Bệnh Bụi Phổi Silic và Ung Thư Phổi Liên Quan Đến Bệnh Bụi Phổi Silic Là Gì?

Khi người lao động cắt và tạo hình một số loại mặt bàn đá nhân tạo, họ thường tiếp xúc với lượng bụi silic rất cao. Hít phải bụi silic dẫn đến sẹo phổi.

Tình trạng này được gọi là bệnh bụi phổi silic, một căn bệnh phổi nghiêm trọng. Ngoài ra, ung thư phổi do bệnh bụi phổi silic là tình trạng do việc hít phải bụi silic gây ra các khối u ung thư trong phổi.

Đầu tiên, có thể không có triệu chứng gì. Trong vòng vài năm, người bệnh có thể thấy tình trạng ho, khó thở, mệt mỏi và đau ngực. Cả hai bệnh trạng này đều có thể gây ra tình trạng mất khả năng nghiêm trọng.

và trong nhiều trường hợp có thể dẫn đến tử vong. Tổn thương do bụi silic gây ra không thể khắc phục được.

Từ năm 2019 đến tháng 2 năm 2026, có 519 người lao động ở California làm công việc cắt và tạo hình mặt bàn đá nhân tạo đã mắc bệnh bụi phổi silic:

- 29 trong số 519 người lao động này đã tử vong.
- 55 người đã phải ghép phổi.
- Sau ghép phổi, trung bình hầu hết mọi người chỉ sống được dưới 10 năm.

Chủ Lao Động Phải Làm Gì?

Luật pháp California yêu cầu các chủ lao động phải bảo vệ người lao động bằng những điều sau:



Nước

Luôn sử dụng phương pháp làm ướt khi chế tạo sản phẩm từ đá nhân tạo. Sử dụng nhiều nước. Cần làm ướt đá hoàn toàn để giảm lượng bụi silic trong không khí. Tuyệt đối không cắt khô. Bao gồm cả phần việc dọn dẹp sau khi hoàn thành công việc.



Đào tạo

Chủ lao động phải tổ chức đào tạo cho nhân viên thực hiện công việc này. Chương trình đào tạo phải bao gồm thông tin về ảnh hưởng của việc tiếp xúc với silic đến sức khỏe, các biện pháp an toàn lao động và kiểm tra sức khỏe định kỳ.



Máy thở

Chủ lao động phải cung cấp thiết bị bảo vệ hô hấp lọc không khí hoặc mặt nạ khác có hệ số bảo vệ tối thiểu là 1.000. Nhân viên phải sử dụng mặt nạ đúng cách, theo hướng dẫn trong chương trình đào tạo.

Quyền Của Nhân Viên

Nhân viên có quyền:

- Được có điều kiện làm việc an toàn và lành mạnh.
- Được đào tạo và được nhận thông tin từ chủ lao động về tất cả các mối nguy hiểm trong công việc.
- Yêu cầu chủ lao động khắc phục các điều kiện làm việc không an toàn. Chủ lao động có nghĩa vụ khắc phục các điều kiện không an toàn, bất kể người lao động có yêu cầu hay không.
- Gửi khiếu nại về các mối nguy hiểm về an toàn và sức khỏe tại nơi làm việc đến Cal/OSHA.

Thông Tin Bổ Sung

Tờ thông tin này chỉ cung cấp tổng quan ngắn gọn về các mối nguy hiểm và yêu cầu.

Để biết thêm thông tin, vui lòng xem các nguồn tài liệu bên dưới:

- [Nguy Cơ Về Silic Trong Công Nghiệp Nói Chung – Thông Tin Dành Cho Người Lao Động](#)
- [Hướng Dẫn Nộp Đơn Khiếu Nại với Cal/OSHA](#)

Tài liệu này có sẵn tại www.dir.ca.gov/dosh/dosh_publications

Nếu có thắc mắc, người lao động có thể liên lạc với Văn Phòng Thực Thi Cal/OSHA gần nhất. Tìm thông tin liên lạc tại www.dir.ca.gov/dosh/DistrictOffices.htm.

© 2026 Sở Quan Hệ Lao Động California

