

Exportadas un total de 3 entidades.

## El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos

**Título :** El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos

**Autor Principal :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Autor Secundario :** ASOCIACIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE ÁRIDOS (ANEFA)

**Autor Secundario :** FEDERACIÓN DE INDUSTRIA, CONSTRUCCIÓN Y AGRO DE LA UGT (FICA-UGT)

**Autor Secundario :** COMISIONES OBRERAS DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

**Editor :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Descripción :** Guía de acción preventiva que recoge la información necesaria para sensibilizar tanto a trabajadores como empresarios para adoptar las medidas de prevención y protección de carácter técnico y médico oportunas contra la sílice cristalina respirable y el polvo causados por la misma y así evitar enfermedades peligrosas como la silicosis o la neumoconiosis. El contenido de la guía es el siguiente: 1. Introducción. 2. El polvo y la sílice. Su relación con los áridos y la salud laboral: - El polvo y la sílice. - Fuentes de emisión. - Porcentajes de sílice por fuente mineral. - El mapa de la sílice. - La fracción de polvo. - Enfermedades profesionales asociadas a la sílice. - Como se llega a contraer la silicosis. - Enfermedades relacionadas. - Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria (VLA-ED). 3. Normativa de aplicación: - Normativa de aplicación por orden jerárquico. 4. Evaluación de la exposición: - La evaluación de riesgos y su revisión. - Determinación del riesgo por exposición a sílice (VLA-ED). - Fases de una evaluación higiénica de polvo con sílice. - Identificación de los puestos de trabajo a evaluar. - La estrategia de muestreo a considerar. - Toma de muestras de polvo. - Análisis de muestras en el laboratorio. - Informe final. 5. Medidas de prevención y protección: - Principios de la acción preventiva. - Medidas de prevención técnica. - Medidas de protección médicas. 6. Análisis de la situación: - Casos de silicosis en los últimos años. - Puestos de trabajo vs polvo – sílice. - ¿Futuros cambios en el VLA-ED para la sílice?. - Los VLA-ED en el ámbito internacional. - Organismos nacionales de referencia relacionados con la sílice. 7. Normas para empresarios y trabajadores: - Normas para empresarios. - Normas para trabajadores. - Costes y beneficios. - Consideraciones. 9. Cuestiones y controles: - Preguntas frecuentes y respuestas sencillas. - Cuestionario de control por puesto de trabajo. 10. Bibliografía. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresarios relacionados con centros de trabajo del sector de los áridos acogidos al convenio colectivo de la construcción.

**Código Acción :** AS-0002/2014

**Acción :** Campaña de lucha contra el polvo y la sílice en el sector de los áridos (2014)

**Materias :** 2 - Higiene industrial

**CNAE :** 099 - Actividades de apoyo a otras industrias extractivas

**CNAE :** 233 - Fabricación de productos cerámicos para la construcción

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no férricos

**Formato :** DOCUMENTO AUDIOVISUAL

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Agente cancerígeno

**Palabra Clave :** Canteras

**Palabra Clave** : Medidas preventivas

**Palabra Clave** : Análisis muestral

**Palabra Clave** : Evaluación higiénica

**Palabra Clave** : Normativa

**Palabra Clave** : Sector de la minería

**Palabra Clave** : Valores límite ambientales

**Palabra Clave** : Enfermedad profesional

**Palabra Clave** : Vigilancia de la salud

**Palabra Clave** : Sustancias peligrosas

**Palabra Clave** : Valores límite de exposición

**Palabra Clave** : Riesgo químico

**Palabra Clave** : Polvo

**Depósito Legal** : MU 204-2015

## El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (Fichas de buenas prácticas)

**Título :** El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (Fichas de buenas prácticas)

**Autor Principal :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Autor Secundario :** FEDERACIÓN DE INDUSTRIA, CONSTRUCCIÓN Y AGRO DE LA UGT (FICA-UGT)

**Autor Secundario :** COMISIONES OBRERAS DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

**Autor Secundario :** ASOCIACIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE ÁRIDOS (ANEFA)

**Editor :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Descripción :** Fichas informativas sobre buenas prácticas a seguir en los riesgos más habituales en el sector de los áridos. Cada ficha recoge información sobre las medidas de prevención y/o protección, mantenimiento, comprobaciones, fichas relacionadas, y un checklist de comprobaciones de actuaciones preventivas. Las fichas son las siguientes: 1. Perforación. 2. Voladura. 3. Arranque de material. 4. Circulación por pistas, accesos y plazas de cantera. 5. Carga a granel de dúmper, camión o volquete. 6. Descarga de dúmper, camión o volquete en planta. 7. Carga a granel de camión cisterna. 8. Descarga a granel de camión cisterna. 9. Triturado, molienda y clasificado de materiales. 10. Secado de minerales. 11. Sistemas de carga y de transporte. 12. Salas de control. 13. Laboratorio. 14. Almacenamiento en interiores. 15. Almacenamiento en exteriores. 16. Screening. 17. Dirección o encargados. 18. Formación. 19. Coordinación de actividades empresariales. 20. Higiene personal. 21. Equipos de Protección Individual (EPIS). 22. Mantenimiento y reparación. 23. Evaluación de las condiciones de trabajo. 24. Limpieza de locales. 25. Diseño de lugares de trabajo. 26. Diseño de las tuberías del sistema de extracción. 27. Ventiladores, colectores de polvo y filtros. 28. Ventilación natural y forzada. 29. Aspiración localizada. 30. Eliminar el polvo o lodo de una unidad de extracción. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresarios relacionados con centros de trabajo del sector de los áridos acogidos al convenio colectivo de la construcción.

**Código Acción :** AS-0002/2014

**Acción :** Campaña de lucha contra el polvo y la sílice en el sector de los áridos (2014)

**Materias :** 2 - Higiene industrial

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no féreos

**CNAE :** 233 - Fabricación de productos cerámicos para la construcción

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**Formato :** FOLLETO

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Canteras

**Palabra Clave :** Sustancias peligrosas

**Palabra Clave :** Agente cancerígeno

**Palabra Clave :** Buenas prácticas

**Palabra Clave :** Evaluación higiénica

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Cuestionario

**Palabra Clave** : Puesto de trabajo

**Palabra Clave** : Almacenamiento

**Palabra Clave** : Mantenimiento preventivo

**Palabra Clave** : Limpieza

**Depósito Legal** : D.L. MU 203-2015

## **El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (cuadríptico informativo)**

**Título :** El polvo y la sílice cristalina respirable en el sector de los áridos (cuadríptico informativo)

**Autor Principal :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Autor Secundario :** COMISIONES OBRERAS DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

**Autor Secundario :** FEDERACIÓN DE INDUSTRIA, CONSTRUCCIÓN Y AGRO DE LA UGT (FICA-UGT)

**Autor Secundario :** ASOCIACIÓN NACIONAL ESPAÑOLA DE FABRICANTES DE ÁRIDOS (ANEFA)

**Editor :** ASOCIACIÓN EMPRESARIAL DE INVESTIGACIÓN CENTRO TECNOLÓGICO DEL MÁRMOL, PIEDRA Y MATERIALES

**Descripción :** Folleto informativo para sensibilizar a trabajadores y empresarios en los riesgos causados por el polvo y la sílice cristalina en los trabajos relacionados con la extracción de áridos. El contenido es el siguiente: 1. Introducción. 2. Normativa de aplicación. 3. Valores límite admisibles. 4. Efectos sobre la salud. 5. La sílice en los minerales. 6. Evaluación de la exposición. 7. Medidas de control técnico. 8. Medidas de control médico. 9. Últimos casos de silicosis. Producto final destinado prioritariamente a trabajadores y empresarios relacionados con centros de trabajo del sector de los áridos acogidos al convenio colectivo de la construcción.

**Código Acción :** AS-0002/2014

**Acción :** Campaña de lucha contra el polvo y la sílice en el sector de los áridos (2014)

**Materias :** 2 - Higiene industrial

**CNAE :** 072 - Extracción de minerales metálicos no férreos

**CNAE :** 233 - Fabricación de productos cerámicos para la construcción

**CNAE :** 081 - Extracción de piedra, arena y arcilla

**CNAE :** 099 - Actividades de apoyo a otras industrias extractivas

**Formato :** FOLLETO

**Soporte :** Digital

**Idioma :** CASTELLANO

**Palabra Clave :** Normativa

**Palabra Clave :** Evaluación higiénica

**Palabra Clave :** Medidas preventivas

**Palabra Clave :** Valores límite de exposición

**Palabra Clave :** Riesgo químico

**Palabra Clave :** Sector de la minería

**Palabra Clave :** Vigilancia de la salud

**Palabra Clave :** Sustancias peligrosas

**Palabra Clave :** Agente cancerígeno

**Palabra Clave :** Canteras

