

ANTES DE COMENZAR LOS TRABAJOS...

Si la empresa va a retirar materiales con asbesto, debe pedir autorización a la **SEREMI DE SALUD**, presentando un **PLAN DE TRABAJO CON MATERIALES QUE CONTIENEN ASBESTO**, según el "Manual para la Elaboración de un Plan de Trabajo con materiales que contienen asbesto friable y no friable", **MINSAL/2009**.

En el Transporte de Materiales que contengan Asbesto

- Todo vehículo que transporte material polvoriento que contenga estos materiales, debe ser humedecido en su superficie y tapado con plástico grueso, evitando que salga polvo en dispersión por el aire.
- Tanto el conductor como los ayudantes deben utilizar los elementos de protección personal definidos en el "Manual para la Elaboración de un Plan de Trabajo con materiales que contienen asbesto friable y no friable", (MINSAL/2009): Protección respiratoria y ropa de trabajo.
- El vehículo utilizado en lo posible debe ser lavado con agua cada vez que sea utilizado (no barrer nunca en seco). Además se debe lavar la maquinaria y accesorios utilizados en el proceso de remoción de material polvoriento posiblemente contaminado con asbesto.

DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS CON ASBESTO

La SEREMI de Salud informará los sitios de disposición final.

LLAME A SALUD RESPONDE

600-360-7777

PROFESIONALES DE LA SALUD ATENDIENDO SUS DUDAS LAS 24 HORAS,
LOS 7 DÍAS DE LA SEMANA

ACCIDENTES LABORALES?

600 42 000 22



Ministerio de
Salud

Gobierno de Chile

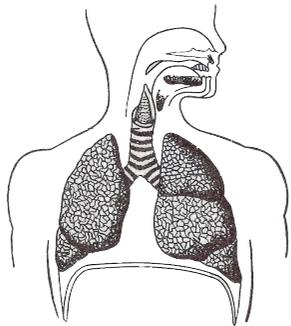
CHILE PROTEGE

TRABAJOS CON MATERIALES QUE CONTIENEN **ASBESTO**



¿Qué es el asbesto?

El asbesto es un mineral que se puede desmenuzar en pequeñas fibras, las cuales no se pueden ver a simple vista.



¿Cuándo es peligroso el asbesto?

Cuando las fibras de Asbesto se encuentran libres en el aire y se pueden RESPIRAR, es decir, en estado FRIABLE. Esta condición se podría producir cuando existe fracturamiento o ruptura de algún material o elemento que contenga asbesto.

Las fibras de asbesto son tan pequeñas y ligeras que pueden quedar suspendidas en el aire por varios días.

¿Qué efecto puede producir el asbesto al respirarlo?

Puede producir enfermedades respiratorias graves y permanentes. El empleador debe informar a sus trabajadores sobre estos efectos a la salud.

¿Qué medidas de prevención se deben tomar?

EN EL MANEJO DE MATERIALES QUE CONTENGAN ASBESTO

- La empresa debe capacitar a sus trabajadores acerca de los riesgos inherentes a las labores que realizarán con asbesto y sus respectivas medidas preventivas.
- Los trabajadores involucrados en el manejo de materiales que contengan asbesto, deben estar tanto en la identificación como en los procedimientos de remoción, retiro y disposición final del material.
- La empresa debe mantener a sus trabajadores en un "Programa de Vigilancia de la Salud por exposición a Asbesto" en el Organismo Administrador de la Ley 16.744, al cual se encuentre afiliada (Mutualidad o Instituto de Seguridad Laboral).
- En cuanto al control de la emisión de fibra, se debe humedecer el material previo a su manipulación o utilizar algún producto que asegure el encapsulamiento de la fibra, tales como látex, pegamento acuoso, solución gomosa, etc., (según disponibilidad).
- En cualquier caso, el sector o zona donde se realice trabajo de retiro de material con asbesto, debe ser segregado, señalizando el riesgo, para evitar que ingresen personas sin protección, los que resultarían expuestos.
- El empleador debe entregar a sus trabajadores/as los elementos de protección personal definidos en el "Manual para la Elaboración de un Plan de Trabajo con materiales que contienen asbesto friable y no friable", (MINSAL/2009): Protección respiratoria (como máscara de medio rostro con filtros P100 u otra de igual o mejor calidad) y ropa de trabajo, la que luego debe ser inutilizada y eliminada.

¿En qué materiales podemos encontrar asbesto?

En materiales y maquinarias fabricadas antes del 2001, tales como:

- Planchas lisas de asbesto cemento usadas como revestimiento interior y exterior.
- Planchas onduladas utilizadas como techos y paredes.
- Tuberías de asbesto cemento utilizadas en sistemas de alcantarillado y agua potable, entre otros.

