

LAAT UW OGEN U NIET MISLEIDEN: SILICA KAN DODELIJK ZIJN

In tegenstelling tot het stof in uw huis, zijn silicastofdeeltjes zo klein dat ze onzichtbaar zijn voor het blote oog. Deze kleine deeltjes kunnen diep in uw longen terechtkomen, waar ze onherstelbare schade kunnen aanrichten.

Silicastof ontstaat bij het boren, snijden, schuren of slijpen van materialen die kiezelzuur bevatten. Het is een van de meest voorkomende mineralen en wordt vaak aangetroffen in steen, mortel, bakstenen, beton, leisteen, tegels en bepaalde kunststofcomposieten, naast diverse andere materialen.

ZELFS ALS U SLECHTS
**1/40.000^{STE} VAN EEN THEELEPEL
SILICASTOF**** INADEMT, STIJGT
UW KANS OM KANKER OF EEN
ANDERE LONGZIEKTE TE KRIJGEN
EXPONENTIEEL.

*Theelepel silicastof van 4 g. 1/40.000ste komt overeen met 0,1 mg/m³

Silicastof inademen kan ernstige schade berokkenen aan uw gezondheid. Gebruik altijd minstens één van deze methodes om stof onder controle te houden:

- Plaatselijke afzuiging gecombineerd met een **industrieel luchtzuiveringssysteem**
- Een afzuiginrichting, gemonteerd op handgereedschap
- Het stof binden met water

En denk eraan dat u zich altijd beschermt met persoonlijke beschermingsmiddelen voor de ademhalingswegen. Zo voorkomt u schadelijk stof in uw longen terechtkomt.

