

Voorlichtingsblad Asbest Motorrevisie bedrijven

Gevaren van asbest

Asbest is een in het verleden veel gebruikte stof omdat deze over gunstige eigenschappen beschikt. Genoemd kan worden de slijtvastheid, brandwerendheid, schimmelwerendheid, bestand tegen loog en zuur en onbrandbaarheid.

Maar..... asbest kan uw gezondheid in gevaar brengen bij het inademen van vrije vezels indien die zich in de lucht bevinden. Er bestaat dan gevaar voor de beroepsziekte asbestose, longkanker of buikvlieskanker.

Wanneer..... vooral als u bij reparaties verspanende werkzaamheden uitvoert, waarbij vezels en stof ontstaat.

Bij welke werkzaamheden kan asbest voorkomen:

- Uitbouwen en demonteren van motoren, versnellingsbakken, (keer)koppelingen en tandwielkasten
- Losmaken en verwijderen van spuitstukken en turbo's
- Verwijderen van pakkingen
- Reviseren van motoren
- Reinigen van motoronderdelen
- Inbouwen/monteren/aansluiten van motoren, versnellingsbakken, uitlaten, koppelingen en stoomleidingen
- Werkzaamheden aan machinekamers van schepen, (nood)aggregaten en stationaire motoren.
- Aanbrengen van (ver)nieuwde isolatie rond leidingen en uitlaten.

Dus ook in uw bedrijf kan asbest voorkomen! Zeker indien u werkt met apparatuur van vóór 1985 en objecten reviseert van vóór 1985.

Wat is in ieder geval niet toegestaan:

- Het in voorraad hebben van asbesthoudende producten/onderdelen. Dit is sinds 1993 verboden. Zie daarvoor het asbestproductenbesluit: <http://wetten.overheid.nl/cgi-bin/sessioned/browsercheck/continuation=23834-002/session=651469890576787/action=javascript-result/javascript=yes>
- Afvoer van asbesthoudend materiaal zonder te voldoen aan de eisen uit het asbestverwijderingsbesluit: <http://wetten.overheid.nl/cgi-bin/deeplink/law1/title=ASBESTVERWIJDERINGSBESLUIT%202005>

De VROM inspectie houdt toezicht op werkzaamheden aan objecten waarbij asbest kan vrijkomen. Zij voert regelmatig controles uit binnen de bedrijfstak. Dit voorlichtingsblad is opgesteld naar aanleiding van toezichtresultaten. Ook voor u is er dus werk aan de winkel!

Hoe pakt u asbest werkzaamheden aan:

Asbesthoudende toepassingen in motorrevisiebedrijven komen in twee vormen voor:

Pakkingen

Als men voor de start van de werkzaamheden twijfelt of de pakking asbesthoudend is, kan men een monster laten nemen en bij een erkend laboratorium laten controleren op asbest.

Als de pakking asbesthoudend is dient men met het volgende rekening te houden:

Pakkingen die tijdens demontage in zijn geheel los komen mag men zonder persoonlijke bescherming middelen opruimen. Deze pakking moet wel in een daarvoor bestemde verpakkingmateriaal afgevoerd worden.

Pakkingen die tijdens demontage scheuren mogen alleen verwijderd worden door een gecertificeerd asbestverwijderings bedrijf volgens de daarvoor geldende wet en regelgeving.

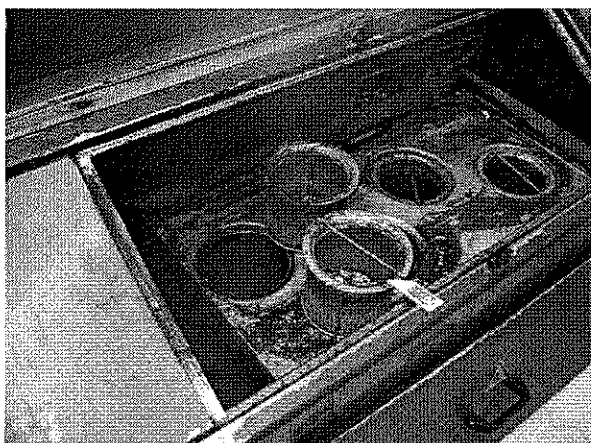
Isolatie.

Als men voor de start van de werkzaamheden twijfelt of de isolatie asbesthoudend is kan men een monster laten nemen en bij een erkend laboratorium laten controleren op asbest.

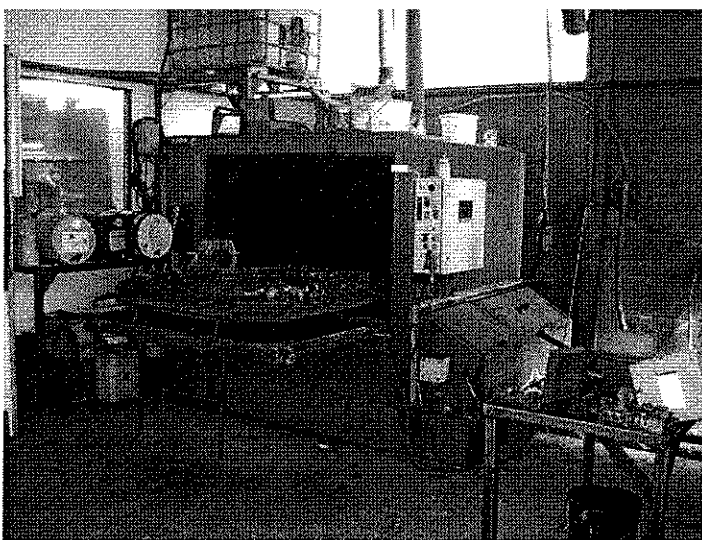
Isolatie is los materiaal en mag alleen verwijderd worden door een gecertificeerd asbestverwijderings bedrijf volgens de daarvoor geldende wet en regelgeving.

Op www.szw.nl zoeken onder **asbest** vindt U alle relevante informatie downloaden.

De VROM inspectie stelde in 2006 een onderzoek in bij 49 motorenrevisie bedrijven. Bij 57 % van de bedrijven bleek de asbestregelgeving te worden overtreden. Dit heeft geleid tot 15 processen-verbaal en 13 waarschuwingen.



**Materiaal monster uit de filterbakken van een
wasmachine voor motor(-onderdelen).**



Wasmachine voor motoren(-onderdelen)

a

VOORZICHTIG
BEVAT
ASBEST

Het inademen van
asbeststof
is schadelijk voor
de gezondheid.

Houdt u aan de
veiligheids-
voorschriften.