

Inleiding

Volgens artikel 4.54d van het Arbeidsomstandighedenbesluit moeten medewerkers die belast zijn met de feitelijke uitvoering van de asbestverwijdering beschikken over een persoonscertificaat Deskundig Toezichthouder Asbest (DTA) of Deskundig Asbestverwijderaar (DAV).

Door het Ministerie van SZW / Inspectie SZW is bepaald dat uit de arbeidsomstandighedenregelgeving volgt dat machinisten en andere derden die betrokken zijn bij de asbestverwijdering en zich in het kader daarvan in het werkgebied begeven, over voldoende kennis dienen te beschikken van de risico's met betrekking tot asbest. Onder voorwaarden geldt voor deze personen niet de wettelijke verplichting van het persoonscertificaat DTA of DAV.

Dergelijke personen dienen (volgens de arbeidsomstandighedenregelgeving) aantoonbaar geïnstrueerd (voorlichting en onderricht) te zijn over de risico's van het werken met (of bij) asbest(verwijdering) en de maatregelen om zichzelf te beschermen ten aanzien van mogelijke blootstelling aan asbest.

Het voorliggende protocol bevat een nadere invulling van dit vereiste.

Toepassingsgebied

Dit protocol heeft betrekking op asbestverwijdering in buitensituaties, waarbij machinisten en andere derden die betrokken zijn bij de asbestverwijdering en zich in het kader daarvan binnen het werkgebied bevinden.

Dit protocol heeft geen betrekking op personen buiten het werkgebied.

Het toepassingsgebied van dit protocol beperkt zich tot machinisten en andere derden die in een buitensanering binnen het werkgebied werken vanuit een cabine die is voorzien van een filteroverdrukinstallatie. Het betreft de machinist van bijvoorbeeld een (hijs)kraan, grondverzetmachine, hoogwerker, verreiker of heftruck .

Toelichting:

Indien een persoon binnen het werkgebied werkzaam is op een machine die niet is voorzien van een cabine met filteroverdrukinstallatie, wordt deze blootgesteld aan asbest op een wijze die overeenkomt met de blootstelling van een Asbestverwijderaar. In deze situatie voorziet dit protocol niet en in beginsel zal de betreffende persoon dan over het persoonscertificaat DTA / DAV dienen te beschikken.

Documentcode	vervallen versie d.d.	Actuele versie d.d.	Vaststelling CCvD-	Akkoord bestuur
Ascert/11-139	nvt	11-139 31-10-2012	15-11-2012	15-11-2012

Competenties

Personen die vallen onder het toepassingsgebied van dit protocol moeten aantoonbaar geïnstrueerd (voorlichting en onderricht) zijn over de risico's van het werken met (of bij) asbest(verwijdering) en de maatregelen om zichzelf te beschermen ten aanzien van mogelijke blootstelling aan asbest.

Hieronder is dit nader uitgewerkt in competenties (kennis, kunde en vaardigheden).

- 1 De persoon is bekend met en zich bewust van de gezondheidsrisico's samenhangende met het werken binnen het werkgebied van asbestverwijdering.
- 2 De persoon heeft kennis van (het gebruik van) een filteroverdrukinstallatie aangebracht op een machine waarvan een cabine onderdeel is en weet welke eisen hier aan gesteld worden (dit geldt zeker ook over de toe te passen filters van de overdrukinstallatie).
- 3 De persoon weet op welke wijze de werking van een filteroverdrukinstallatie (dagelijks) moet worden gecontroleerd en hoe het dagelijkse onderhoud moet worden uitgevoerd.
- 4 De persoon weet dat het verplaatsen van asbesthoudende producten en het laden daarvan in bijvoorbeeld een container big-bag voorzichtig moet geschieden, zodanig dat vermijdbare breuk wordt voorkomen (max 1 big-bag per keer hijsen).
- 5 De persoon kent de gebruikelijke procedure bij het verlaten van het werkgebied, inclusief de visuele inspectie van de gebruikte machine.
- 6 De machinist kent de calamiteitenprocedures voor de volgende situaties:
 - a. bij het uitvallen van de filteroverdrukinstallatie of storing aan de machine (machine verplaatsbaar);
 - b. bij storing of uitvallen van de machine (machine niet meer verplaatsbaar).
- 7 De machinist kan adembescherming gebruiken in geval van een calamiteit (betekenis van vluchtmasker en welk HEPA-filter er in hoort).

Aantoonbare en toereikende instructie

Personen die vallen onder het toepassingsgebied van dit protocol moeten aantoonbaar beschikken over de bovenstaande competenties. Er moet aantoonbaar zijn dat de persoon daarvoor toereikend is geïnstrueerd. Dit dient te worden geborgd door het asbestverwijderingsbedrijf.

De instructie is tenminste onderdeel van de startwerkinstructie.

Documentcode	vervallen versie d.d.	Actuele versie d.d.	Vaststelling CCvD-	Akkoord bestuur
Ascert/11-139	nvt	11-139 31-10-2012	15-11-2012	15-11-2012

Toelichting

Toelichting procedure betreden en verlaten werkgebied

Voor de personen bedoeld in dit protocol geldt dat deze zich bij de uitvoering van werkzaamheden in een gesloten en van airco voorziene cabine bevinden die voorzien is van een overdruk- en filtersysteem ingericht voor de uit te voeren werkzaamheden/ -omstandigheden. Hierdoor is er tijdens het werk geen risico op blootstelling aan asbest.

De procedure voor het verlaten van het werkgebied is dat de machinist de machine zo dicht mogelijk naar de rand van het werkgebied verplaatst en daar verlaat. Zo mogelijk wordt de machine direct grenzend aan de afzetting geparkeerd, zodat de machinist vanuit de cabine direct buiten het werkgebied verlaat zonder in contact te komen met asbest. Het betreden van de machine gaat op overeenkomstige wijze.

Zodra de machine het werkgebied verlaat dient de DTA-er een visuele inspectie conform paragraaf 7.15.11 van de Sc-530 uit te voeren.

Toelichting calamiteitenprocedures

In de cabine zijn te allen tijde een halfgelaatsmasker P3 (vluchtmasker), een tyvek overall en overschoenen aanwezig i.v.m. calamiteiten.

Uitvallen van de overdrukinstallatie of storing aan de machine (verplaatsbaar)

Wanneer de overdruk in de cabine van de machine tijdens het werken in het werkgebied wegvalt (display), is er sprake van het mogelijke risico dat asbestvezels in de cabine terechtkomen. Zodra de machinist merkt dat de overdruk is weggevallen meldt hij dit bij de DTA-er (via handsignalen portofoon of 06) en verplaatst hij de machine naar de rand van het werkgebied.

De persoon verlaat het werkgebied daarna volgens de bovenstaande procedure. De asbestverwijdering wordt dan tijdelijk gestaakt.

De DTA-er regelt dat de machine uit het werkgebied wordt gehaald, voorafgegaan voor een visuele inspectie conform paragraaf 7.15.11 van de SC-530.

Machine niet verplaatsbaar

Wanneer de machine tijdens het werken in het werkgebied defect raakt, waardoor deze niet meer verplaatsbaar is, kan de volgende procedure worden toegepast. De machinist waarschuwt (zo mogelijk vanuit de cabine) de DTA-er van het project die de werkzaamheden zo snel mogelijk tijdelijk laat staken.

De machinist trekt de overall en de overschoenen aan, zet het vluchtmasker op en verlaat de cabine en vervolgens het werkgebied. Indien zijn schoenen daardoor besmet raken, worden deze samen met de overall op de rand van het werkgebied achtergelaten. Vervolgens wast hij zijn handen.

De DTA-er regelt dat de machine uit het werkgebied wordt gehaald, voorafgegaan voor een visuele inspectie conform paragraaf 7.15.11 van de SC-530.

handtekening DTA-er

.....

handtekening machinist/derde

.....

Documentcode	vervallen versie d.d.	Actuele versie d.d.	Vaststelling CCvD-	Akkoord bestuur
Ascert/11-139	nvt	11-139 31-10-2012	15-11-2012	15-11-2012