

Het werken met gevaarlijke stoffen kan alleen veilig gebeuren als een aantal maatregelen worden genomen. In deze bijlage worden de belangrijkste (algemene) aandachtspunten genoemd die gelden bij het werken met gevaarlijke stoffen. Deze bijlage is bedoeld als basis voor werkinstructies die, afhankelijk van de voorkomende stoffen en de lokale risico's, verder op maat gemaakt moeten worden.

Herkennen van gevaarlijke stoffen

Als een product gevaarlijk is voor de gezondheid of onveilig is, dan is het voorzien van een etiket met een gevarensymbool. Dit is een oranje plaatje met een zwart symbool (kruis, vlam, doodshoofd, etc.). Helaas zit er niet op alle gevaarlijke stoffen een etiket en soms worden producten overgegoten in andere verpakkingen. Het is dan niet duidelijk meer wat het gevaar is van die stof. Zoek in zo'n situatie aanvullende informatie op (een leverancier is verplicht deze te verstrekken) of vraag om advies. Zorg door duidelijke interne afspraken en instructies, dat deze situaties niet kunnen ontstaan. Bij het overgieten in een andere verpakking moet altijd de noodzakelijke productinformatie op het nieuwe etiket komen te staan.

De risico's van een gevaarlijke stof

Op het etiket van een 'gevaarlijk' product staat een gevarensymbool. Dit symbool geeft globaal het risico aan (licht ontvlambaar, irriterend, giftig, etc), zie ook bijlage 4. Daarnaast staat er op een etiket informatie over de risico's voor de gezondheid. Meer informatie over het product staat op een veiligheids informatie blad, dat de werkgever bij de leverancier op kan vragen. Van elke stof dient een veiligheidsinformatieblad beschikbaar te zijn voor medewerkers die met deze stoffen werken. Bij voorkeur is dit vertaald in een werkplekinstructiekaart. Hierin staat hoe met de stof moet worden omgegaan, hoe ongelukken voorkomen kunnen worden en hoe bij calamiteiten gehandeld moet worden.

Gevaarlijke stoffen zonder eigenaar

Tijdens het werk kunnen ook gevaarlijke stoffen ontstaan. Voorbeelden hiervan zijn:

- Dieseluitlaatgassen
- Lasrook
- Asbest / keramische vezels
- Waterstofsulfide (H₂S)

Hierbij is het lastiger om te weten of er sprake is van gevaarlijke stoffen. Vraag bij twijfel over deze stoffen uw leidinggevende om informatie en om de maatregelen die genomen moeten worden om blootstelling te voorkomen of beperken. Zie ook bijlage 8.

Voorkom of beperk de blootstelling

De hoeveelheid stof die iemand binnenkrijgt is belangrijk bij het werken met gevaarlijke stoffen. Niet alleen het gevaar van de stof is belangrijk, maar ook de hoeveelheid en de manier waarom iemand ermee in aanraking komt. Door de volgende maatregelen op te volgen, kan blootstelling aan gevaarlijke stoffen worden voorkomen:

- Werk met producten of volgens werkmethoden die minder schadelijk zijn.
- Lees de instructies (veiligheidsinformatiebladen) en volg deze op.
- Maak gebruik van afzuiging en ventilatie.
- Voorkom onnodige blootstelling aan gevaarlijke stoffen en houd vaten, blikken etc zoveel mogelijk gesloten.
- Zorg voor een schone en opgeruimde werkplek en ruim gemorst materiaal direct op met de middelen die daarvoor geschikt zijn.
- Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Was de handen voor eten, drinken en naar het toilet gaan. Eet of drink niet op de werkplek.