Vereniging Veilig & Gezond Werken

Vlugschrift

September 2018

Periodiek verschijnende interne nieuwsbrief met feiten en wetenswaardigheden voor de aangesloten leden van de Vereniging Veilig & Gezond Werken

- De basics van beschermende kleding
- Gehoorbescherming
- Het is nooit meer stil

Deel dit Vlugschrift met uw medewerkers!

Van de voorzitter

Bij het verschijnen van dit Vlugschrift hebben de meesten van ons de vakantie weer achter de rug. Voor mij betekent vakantietijd om heerlijk met het gezin op pad te gaan en afstand te nemen van de hectiek en de dagelijkse gang van zaken. En daarna weer fris de tweede helft van het jaar beginnen.

Het bestuur van de VVGW is de afgelopen maanden bezig geweest om te kijken waar we de komende jaren heen willen als vereniging. Waar kunnen we waarde toevoegen als vereniging en waarop moeten we ons richten, waar is behoefte aan bij de leden. Tijden veranderen en de VVGW moet mee veranderen. Naast vernieuwende wetgeving en normalisatie waar we ons op blijven richten, is en blijft kennis en kennisoverdracht een van de belangrijkste pijlers van onze vereniging. Door kennis kunnen we ons onderscheiden van andere partijen in de markt en kunnen wij betere adviezen geven aan onze klanten. Een discipline die onze positie sterker maakt. Niet alleen individueel maar zeker als vereniging. Op mijn eerste dag na de vakantie zaten we al weer met Inspectie SZW rond de tafel te praten over wat er speelt bij SZW en onze vereniging. Waar kunnen we elkaar versterken en hoe kunnen we de markt veiliger maken met producten die aan de juiste eisen voldoen en aan kennis van zaken bij alle marktpartijen.

Dat wij het als vereniging gerealiseerd hebben dat Face Fit Testen o.b.v. onze opleiding en examinering verplicht is binnen de asbestwereld is een perfect voorbeeld van een toegevoegde waarde. Het Gele Safety Sign wordt steeds bekender binnen de markt. We gaan proberen dit breder te trekken dan alleen de asbestwereld. Afgelopen jaar hebben we maar liefst 100 individuele examens afgenomen. Een prestatie waar we als vereniging trots op mogen zijn!

Terugkijkend op de eerste helft van het jaar zien we dat we ondanks de opgelopen vertraging twee e-learning modules klaar hebben en dat de derde in aantocht is. Dankzij de samenwerking die we dit jaar zijn gestart met de Belgische branchevereniging Febelsafe, hebben we nu niet alleen een groter afzetgebied voor onze trainingen waardoor het makkelijker wordt de gedane investeringen terug te verdienen, maar hebben we gelukkig ook een grotere groep aan specialisten die willen meewerken aan het tot stand komen van deze trainingen. We zien dat de groep aan echte specialisten kleiner wordt en dat bedrijven zich steeds meer richten op hun eigen belangen. Werk binnen (norm-)commissies die ook het algemeen belang dienen wordt moeilijker ingevuld. Een grote groep oudgedienden bereikt of nadert de pensioengerechtigde leeftijd. Bij Intersafe hebben we om die reden dit jaar afscheid genomen van onze HVK-er Jos Putman. Een autoriteit op het gebied van veilig en gezond werken en wiens plek vrijwel onmogelijk is in te vullen. Actief in diverse commissies, jarenlange praktijkervaring en altijd bereid deze kennis met anderen te delen kenmerken Jos. Personen als hij hebben de afgelopen decennia geholpen om onze branche professioneler te maken, de kwaliteit op een hoger niveau te brengen. Regelmatig op de voorgrond, maar nog veel vaker in nationale >>

en internationale commissies en werkgroepen op de achtergrond heeft Jos 'zijn handtekening achtergelaten'. Met respect kijk ik naar de prestaties van de afgelopen jaren van dit soort professionals en hoop dat er weer andere op gaan staan.

De komende weken staan al weer diverse activiteiten gepland waar we als bestuur in participeren. Bij ESF werken we actief mee in de werkgroep met betrekking tot de nieuwe PBM verordeningen en daarnaast zijn we aanwezig bij diverse NEN werkgroepen. Op 27 september hoop ik iedereen te zien bij onze najaarsvergadering, waar we ingaan op de status van de PBM-verordening. De Inspectie SZW geeft toelichting op de stand van zaken van markthandhaving en hun nog te publiceren meerjarenplan. We willen dan ook graag jullie mening horen over waar wij als VVGW aandacht aan moeten geven. Daarnaast wordt de opleiding Voetbescherming en Handbescherming officieel gelanceerd in nauwe samenwerking met Febelsafe en kunnen jullie geïnteresseerden opgeven voor deze training. Wij zijn ontzettend benieuwd naar jullie ervaring en hopen op veel inschrijvingen.

Ik wens iedereen een goede tweede helft van het jaar en zie jullie graag op onze volgende vergadering. Tot de 27e september!

Oscar Breure
Voorzitter VVGW

Geel Safety Sign certificering groot succes!

Het belang van Face fit testen wordt meer en meer erkend. Inmiddels zijn er al 100 examens afgenomen.

Nieuw VVGW Lid

Ronell gehoorbescherming

specialist in otoplastieken

Goed kunnen horen is belangrijk in ons dagelijks functioneren. Onze oren zijn daarbij ook nog eens 24/7 'in bedrijf'. Eigenlijk vinden we het vanzelfsprekend dat we de geluiden om ons heen kunnen verwerken. Onze taal staat bol van verwijzingen naar ons gehoor. "Hij heeft er wel oren naar..." of "Je oor te luisteren leggen", "Hij ligt al op een oor", "Op twee oren slapen" en "Haar betoog vond goed gehoor". Maar ook deze: "Horen en zien vergaat je". En dat laatste gezegde maakt duidelijk dat we ons ook erg bewust zijn van geluidshinder en-overlast. Bewust ja, doen we er wat aan? Niet altijd. Want ondanks dat bewustzijn zijn we vaak niet goed voor onze oren. We proppen er mini-luidsprekers in en draaien de volumeknop omhoog bij die lekkere muziek, gaan vooraan staan bij popconcerten en zeker op de werkvloer nemen we nota bene ook nog eens de te harde omgevingsgeluiden vaak voor lief. Ons gehoor kan best wel een stootje hebben, maar een regelmatige belasting door geluiden die continu boven de 80 decibel liggen levert permanente schade op. Zoals Pieter Slagboom, sales manager bij Ronell gehoorbescherming dan ook zegt: "Langdurige blootstelling aan geluidsoverlast is een sluipmoordenaar. Beetje bij beetje neemt je gehoorgevoeligheid af en maakt plaats voor oorsuizen of zelfs een fluittoon die je dag en nacht achtervolgt. Een fluittoon die je tot wanhoop kan drijven en in sommige gevallen leidt tot zelfdoding. Alle redenen om zowel als werkgever als werknemer goed te inventariseren hoe het met de sterkte van het omgevingsgeluid is gesteld en daar actie in te ondernemen." Pieter is dan ook een groot voorstander van goede advisering in gehoorpreventie en wel op zo'n manier dat er een gedragsverandering optreedt. En dat de juiste persoonlijke gehoorbescherming wordt aangemeten (en natuurlijk gebruikt) die volledig is afgestemd op de geluiden in de werkomgeving. "Goede gehoorbescherming is een beetje een ondergeschoven kindje in PBM-land, er moet simpelweg meer aandacht voor komen en goede gehoorbescherming moet op hogere waarde worden geschat", vindt Pieter. "Een paar oordoppen erin en je bent goed beschermt is gewoonweg niet de oplossing. Niet goed passende oorbescherming geeft geluidslekkage met uiteindelijk toch beschadiging als resultaat. Kortom, er is in goede gehoorbescherming nog veel te winnen!"

Maatwerk in persoonlijke gehoorbescherming

Voor meer informatie, kijk op **Ronell.com** of neem contact op met Pieter Slagboom *p.slagboom@ronell.nl*

Nieuw VVGW Lid

Ten Cate Protective Fabrics Nijverdal

Ten Cate is wereldwijd de grootste producent van beschermende weefsels voor veiligheidskleding. Wij bieden confectionairs een brede collectie aan kwalitatief hoogwaardige en technologisch geavanceerde weefsels voor de kleding van brandweer, defensie en politie, en ook voor een groot aantal industriële sectoren, zoals chemie, petrochemie en metaal. Voor Europa doet Ten Cate dit vanuit Nijverdal, waar zij volledig geïntegreerde productie faciliteit heeft om het doek te weven, te verven en uiteindelijk te finishen. Contactpersoon voor VVGW Arno Lammers, End User Marketing Manager aan het woord.

Arno: “Ongeveer een jaar geleden hebben we een belangrijke strategiewijziging doorgevoerd, als gevolg van een verzelfstandiging van andere TenCate activiteiten. Een belangrijk onderdeel hiervan is helder en direct in contact te zijn met de eindgebruiker, al dan niet via onze partners zoals kledingfabrikanten, distributeurs en/of wasserijen. Ten Cate heeft de techniek en expertise voor de optimale oplossing voor kledingwensen en -eisen. En vanzelfsprekend allemaal binnen de geldende EU-normeringen. Maar dat niet alleen. De inventarisatie van specifieke wensen en eisen van de eindgebruiker maakt het ook mogelijk effectiever en dus duurzaam te gaan produceren. De klant bepaalt in overleg van welk type doek de kleding moet worden gemaakt, dan wordt de kleding ‘in elkaar gezet’/ geconfectioneerd en door de distributeur bij eind gebruiker conform de opdracht afgeleverd. En dan begint het eigenlijk pas. Hoe houdt het eindproduct zich in praktijk? Dat wordt nauwgezet gevolgd. Ten Cate heeft als doel als het ware ‘de waardeketen bij elkaar te brengen’. Ik sprak over duurzaam produceren. De bewerking van katoen naar een eindproduct is natuurlijk belastend voor het milieu door het vele waterverbruik en het gebruik van pesticiden. Al blijft katoen een veel gevraagd product, Ten Cate Protective Fabrics biedt geleidelijk aan steeds meer duurzame alternatieven hiervoor aan. TCPF leveren alternatieven voor katoen bij een gedeelte van het productengamma als EcoGreen en TecaSafe Plus. Tecasafe Plus bijvoorbeeld is een doek waarbij een deel van het katoen is vervangen door een mix van modacrylvezel, bio-cellulose en aramidevezels. Kortom, het is gewoon een ‘must’ rekening te houden met de gevolgen van je productie voor het milieu.”

Arno vervolgt: “De markt van de persoonlijke beschermingsmiddelen wordt gestuurd vanuit strenge EU-regelgeving. Het is voor ons belangrijk daar aan te voldoen, maar dat geldt eigenlijk voor elke leverancier van producten en diensten die gericht zijn op de veiligheid (en comfort) van de werknemer. Het lidmaatschap van de Vereniging Veilig en Gezond Werken is een heel bewuste keuze. We komen binnen de vereniging in direct contact met onze doelgroepen, van producent tot distributeur. Vanuit ons lidmaatschap kunnen we wellicht samen beschermende kleding voor de eindgebruiker naar een nog hogere kwaliteit brengen. Het is goed dat er een branchevereniging is die kwaliteit van de PBM-branche de hoogste prioriteit geeft en die zich ook inspant die activiteiten te ontwikkelen die ertoe leiden dat die kwaliteit gewaarborgd wordt. Ook de steeds verder groeiende kennis en ervaring bij de vereniging op het gebied van Europese regelgeving vinden wij zeker een voordeel. Kortom, we zijn blij met ons lidmaatschap.”

Kijk voor meer informatie:
eu.tencatefabrics.com
Wilt u contact opnemen met Arno Lammers?
a.lammers@tencatefabrics.com

TENCATE protectivefabrics

Column

Het is nooit meer stil

Het leuke van het hebben van een smartphone is dat je telkens nieuwe dingen op dat pientere apparaat ontdekt. Zeker als het gaat om het enorme aanbod aan apps. Je kunt het zo gek niet verzinnen of er is wel een app voor bedacht. Zo heb ik enige tijd geleden een decibelmeter kunnen installeren. Ik kwam daarbij nadat ik tijdens een nachtelijke wandeling in de Randstad me er duidelijk bewust van werd dat het niet meer stil is. Naast de lichtvervuiling (het is ook nooit meer donker) is er een behoorlijke stiltevervuiling. In de verte een continue snelwegruis die het succes van onze 24-uurs economie weergeeft, overtrekkende vliegtuigen waarvan de frequentie hoger wordt op het moment dat Schiphol in de vroege ochtend de start-en landingsbanen weer opent, afgewisseld met luidruchtige voorbijgangers die na een gezellig avondje uit volgelopen willen laten horen dat zij er ook zijn; het zijn maar een paar voorbeelden. Hinderlijk! Maar de vraag rijst wel wat die permanente geluiden met je doen. Ik wil het echter voor nu beperken tot iets wat wellicht meer aanspreekt: *geluidsoverlast*. En dan komt de decibelmeter-app in beeld. Wat begon als een speeltje, begint nu een serieus onderdeel van mijn dagelijks leven uit te maken. De app vertelt mij dat als er langdurig een geluidsniveau wordt gehaald van meer dan 80dBA je het risico loopt op permanente gehoorschade. Nu weten we al langer dat op de werkvloer waar wordt omgegaan met machines de kans dat je boven die grens komt vrij groot is. En voor die specifieke situaties worden allerlei prachtige vormen van oorbescherming aangeboden. Maar tijdens mijn nachtelijke wandeling realiseerde ik mij ook dat onze oren dagelijks worden mishandeld door de omgeving, maar zeker ook door onszelf.

Gehoorschade ontstaan door geluidsoverlast is een niet te onderschatten probleem. Popconcerten waar we oorverdoofd vandaan komen met een ruis en/of piep in het oor is wel een goed voorbeeld. Maar ook musici in een (klassiek) orkest blijken te kampen te hebben met een vorm van doofheid. En dan hebben we het nog niet over die gehoor(gang)verkrachters die met de smartphone worden meegeleverd om lekker te kunnen genieten van je favoriete muziek op windkracht 12; een lekker moppie muziek moet natuurlijk knallen! We weten het allemaal en toch laten we onze oren hangen als het om de opvolging van goede gehoorbeschermende adviezen gaat. Waarom? Waarschijnlijk ligt het aan het feit dat je niet in een keer doof bent. Dat overbelasting door geluid een geleidelijk proces is. Dat je ervan overtuigd kunt zijn dat als je gehoorcapaciteit nog maar 50% is, je het toch nog beleeft alsof je alles nog 100% hoort. Ik ben een ‘ervaringsdeskundige’ met al jarenlang een licht fluittoontje in mijn oor. Een fluittoontje dat ik alleen maar ervaar op de schaarse stille momenten. Ik beeld mij dan maar in dat het mijn zangvogeltje is, je moet toch wat... Gelukkig is ernstiger schade mij niet overkomen. Er zijn ‘geluidsslachtoffers’ die door aanhoudend hard gefluit of een piep tot wanhoop worden gedreven met alle psychische gevolgen van dien. Soms zelfs met een fatale afloop.

Onlangs ben ik met het vliegtuig naar Griekenland gevlogen. Een vlucht van zo’n 3,5 uur naar onze bestemming. Het vliegtuig, een 737, bood mij plaats op rij 20. Een plek boven de vleugel met uitzicht op de motor. Nadat ik mij ‘comfortabel’ tussen de stoelen gewurmd had en het vliegtuig begon te rijden richting de startbaan luisterde ik kritisch naar de geluiden in de cabine.
Mijn medepassagiers waren in opperbeste vakantiestemming en deelden die emoties graag met anderen. Maar hun stemmen klonken anders.

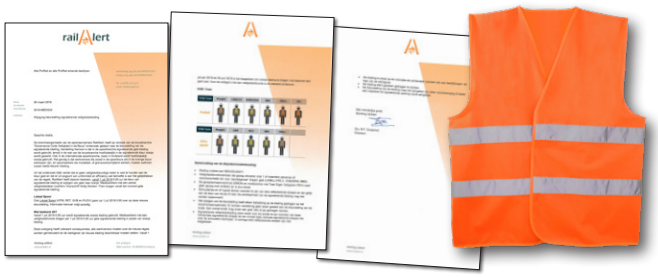
Wollig, eentonig, ik vind niet de juiste woorden het te beschrijven. “Ready for take off’ klinkt het vanuit de luidspreker boven mijn hoofd, nadat de captain ons had verteld over de vliegduur, weer en temperatuur op plaats van bestemming en de kans op turbulentie en dat we gedurende de vlucht de veiligheidsgordel zoveel mogelijk gesloten moeten houden. Instinctief pakte ik mijn smartphone waarvan de decibelmeter ook blijkt te werken in vliegmodus. Bij de start gaf deze een geluidsdruk aan van maar liefst 88dBA vanuit de stoel aan het gangpad. Ok dacht ik, een beetje sportwagen brult ook als je even flink accellereerd, het zal zo wel minder lawaai geven als het toestel op toeren is. Het klopte, maar niet zoveel als dat ik hoopte. De hele vlucht hing het geluidsniveau rond de 83 dBA. Wetende dat een langdurige blootstelling aan geluidswaarden boven de 80dBA tot permanente gehoorschade kan lijden kon ik het niet laten een stewardess hierover even aan te schreeuwen, eehh, te spreken. “Draagt u gehoorbescherming? *Nee*. Oh, maar ik heb dit geluidsniveau geconstateerd en dan is het advies met uw werkgever het erover te hebben hoe uw oren te beschermen. *Ja, dat gebeurt ook wel. Maar ik vind het lastig van die dingen in mijn oren te hebben...*” Er valt nog veel te verbeteren in ons gedrag om ons zeer belangrijke zintuig, ons gehoor, met meer liefde en aandacht te behandelen. Want het is nooit meer stil...

Ronald le Clercq

Kleding

Oranje, het nieuwe geel

Wellicht heeft het nieuws u al bereikt, maar vanaf half 2019 gaan de spoorwegen overstappen van gele naar oranje veiligheidshesjes – en jassen. Er is nog wel een uitzondering: veiligheidsfunctionarissen die gezag uitvoeren over een of meerdere personen, danwel verantwoordelijk zijn voor ‘aanrijdgevaar’ dragen geel. De kleding voldoet aan NEN-EN20471. Ook in de bouw zullen gele hesjes vervangen gaan worden voor oranje. Onderzoek heeft geleerd dat de kleur oranje net zo veilig is als geel. En zo zal na 1 juli 2019 uiteindelijk op elke werklocatie eenduidend veilig werken in oranje te herkennen zijn. In enkele EU-lidstaten is oranje al langer de norm.



Nieuws

De basics van beschermende kleding

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Het doel van beschermende kleding is, u raadt het misschien al, bescherming bieden tegen zo veel mogelijk vormen van gevaar op de werkplek. Welke gevaren dat precies zijn, hebben bedrijven en organisaties in hun risico-inventarisatie en -evaluatie (RI&E) vastgelegd.

Heeft de werkgever eenmaal een keuze gemaakt voor beschermende kleding op basis van de RI&E, dan zijn werknemers ook verplicht die te dragen. De kosten voor aanschaf, onderhoud en vervanging zijn voor rekening van de werkgever.

Tegen welke gevaren beschermt beschermende kleding?

Denk bij gevaren op de werkplek aan bijvoorbeeld bescherming tegen vonken (bij laswerk) of vezels (bij asbestsanering). Of meer algemeen om bescherming tegen warmte (werk in een tropische kas) of juist koude (werk in een koelcel

of buiten werken in de kou), infrarood- en ultravioletstraling(bouwvakkers, groenwerkers) of vervuiling (verfdeeltjes bij verfspuiten, (fijn)stof bij zagen van hout of beton). Medewerkers in een laboratorium hebben behoefte aan bescherming tegen vloeibare chemicaliën, zoals zuren, logen en oplosmiddelen. En mensen in de bosbouw dragen graag een zaagbroek om te voorkomen dat de kettingzaag ook hun been meeneemt.

Daarnaast kan opvallen een belangrijk element zijn van beschermende kleding. Dit speelt bijvoorbeeld bij ambulance- of brandweerpersoneel en bij haven- of wegwerkers. Zij willen goed zichtbaar zijn om bijvoorbeeld het risico op aanrijding te voorkomen. Ook vergroot zulke kleding hun herkenbaarheid.

Welke soorten beschermende kleding zijn er?

Beschermende kleding kan dus bescherming bieden tegen heel veel verschillende risico's. Niet vreemd dus dat er ook veel verschillende soorten verkrijgbaar zijn. We noemen hier een aantal belangrijke.

- thermische kleding
- regenkleding
- vlamdovende of -vertragende kleding
- UV-werende kleding
- vloeistofdichte kleding
- wegwerpkleding
- signaalkleding
- zaagbroek

Aan welke eisen moet beschermende kleding voldoen?

Beschermende kleding moet allereerst comfortabel zijn. Dat wil zeggen dat de drager zich er goed in kan bewegen, zonder er hinder van te ondervinden. Dat betekent dat de kleding in elk geval goed moet passen; zo veel mogelijk op maat van de drager dus. Daarnaast is ventilatie een belangrijk aspect. Want als de kleding van binnen vochtig wordt of te veel isoleert, bestaat het risico dat de drager oververhit raakt.

> **TIP:** Houvast bij beschermende kleding kiezen? Ga naar de PBMwijzer op **pbm.arbo-online.nl**

Hierop moet u letten bij onderhoud beschermende kleding

Heel belangrijk: de kleding moet bij het aantrekken schoon zijn. Dit om langdurig huidcontact met vervuiling of verontreiniging te voorkomen. Dat geldt in het bijzonder wanneer de kleren moeten beschermen tegen chemicaliën. Zulke kleding wordt na afloop vaak afgevoerd als chemisch afval.

Met asbest vervuilde kleding

Bij andere kleding, bijvoorbeeld brandweerkleding, is afspoelen na gebruik voldoende. Met asbest vervuilde kleding is na een wasbeurt vaak weer

veilig te dragen. **MAAR LET OP:** door met asbest vervuilde kleding zomaar te wassen wordt het afvalwater meteen asbesthoudend afval! Mensen moeten dus zeker niet thuis even een asbesthoudend wasje draaien. Een professionele asbestsaneerder moet het textiel in wateroplosbare zakken verpakken, in een sluis schoonmaken en nogmaals in een wateroplosbare zak verpakken. Daarna kan het bij de wasserette worden aangeboden.

Vlamvertragende kleding

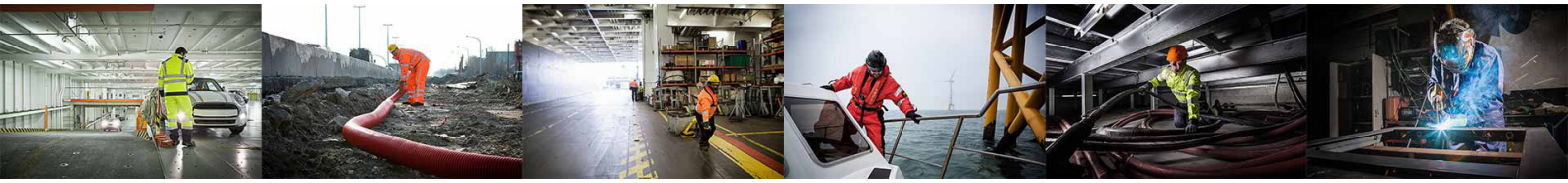
Vlamvertragende kleding wassen gebeurt in een hiertoe speciaal ingerichte wasserij met bijbehorende apparatuur. De kosten voor het wassen zijn voor rekening van de werkgever.

Niet-behandelde stoffen als aramides (bijvoorbeeld Nomex) en modacryl (bijvoorbeeld Protex) zijn van nature al vlamvertragend. Kleding die een vlamvertragende behandeling heeft ondergaan (voornamelijk katoen met Proban® of pyrovatex® finish) moet u NIET laten na-behandelen. Waarom niet? Omdat zo'n finish vernet met de vezels. Bovendien is het niet toegestaan om gecertificeerde beschermende kleding achteraf te wijzigen. Dus is het proces van de na-behandeling niet opgenomen in de certificatie van de kleding, dan VERVALT de certificatie door de behandeling

Kleding met waterafparelende of chemicaliënafparelende finish

Bij de certificatie test de Notified Body de wasbestendigheid van stoffen met een specifieke behandeling. Daaruit blijkt de wasbestendigheid van een water- of chemicaliënafparelende finish erg beperkt. In de praktijk is het daarom WEL nodig om chemicaliënafparelende kleding (EN 13034) na elke wasbeurt opnieuw te behandelen met een finish van fluorcarbon.

Bron: arbo-online.nl



Vereniging Veilig & Gezond Werken

Colofon

Redactie
Ronald le Clercq
hetbureau208 | E: ronald@hetbureau208.nl
Hans Milders
E: hans.milders@sioen.com

Vormgeving is i.o.v. hetbureau208 verzorgd door Jeroen van den Akker | Goedinvorm.nl

Secretariaat Vereniging Veilig & Gezond Werken
Postbus 5135, 1410 AC Naarden
Tel: 035-5427501
Contact: Gerda van Ewijk
E: info@vvgw.nl

www.vvgw.nl

Het Vlugschrift wordt met grote zorgvuldigheid samengesteld. Overgenomen artikelen worden altijd voorzien van bronvermelding, tenzij de bron niet bekend is.