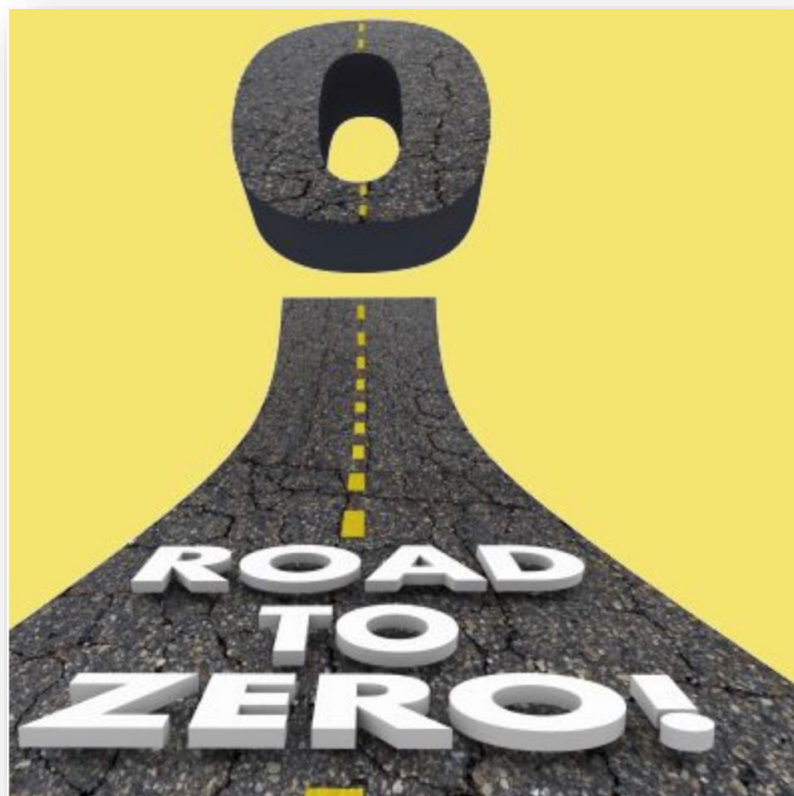




Inspectie SZW  
Ministerie van Sociale Zaken en  
Werkgelegenheid



# Zelfinspectie en CMR Stoffendag 2017 12 december

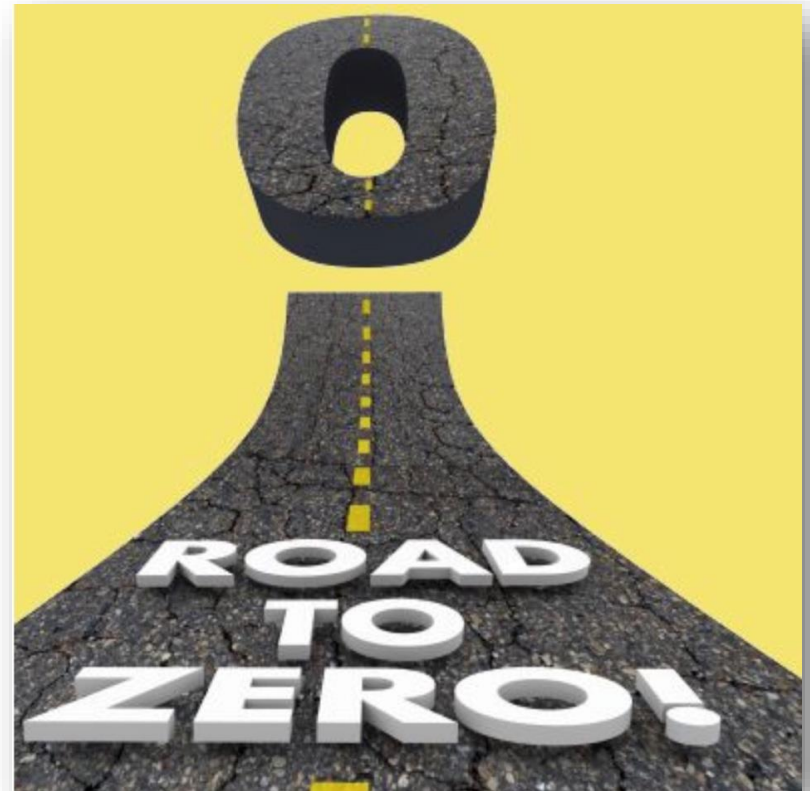
*Diana Martens*

*Projectleider Inspectie SZW  
Programma Bedrijven met  
Gevaarlijke Stoffen*



## Blootstelling gevaarlijke stoffen: Road to Zero

- Werkenden moeten gezond en veilig hun werk kunnen doen
- Werken met gevaarlijke stoffen mag niet leiden tot nadelige gezondheidseffecten
- Geen beroepsziekten!
- Blootstelling niet 'part of the job'





## Belang Road to Zero

- Er zijn elk jaar nog teveel zieken door  
blootstelling aan stoffen op het werk
  - Alleen al 2.700 per jaar door werkgerelateerde kanker
  - Ongeveer 10% v.d. kankergevallen is werkgerelateerd.
- Dit mogen we niet normaal (gaan) vinden  
(c.q., hier mogen we niet aan wennen).
  - Inspectie SZW versterkt daarom haar inzet op preventie.
  - Neem zelf uw verantwoordelijkheid om  
medewerkers goed te beschermen
- Inspectie SZW wil faciliteren en meedenken,  
maar is ook streng waar nodig.



Kortom:

**Blootstelling aan CMR stoffen**

**=**

**Serieus probleem**

**=**

**Aanpakken!**



# Aanpassing zelfinspectie. Wettelijk kader.....

Bekijk in vier stappen of uw bedrijf gezond en veilig werkt

## Stap 1 Inventariseren



- alle aanwezige stoffen
- eigenschappen vastleggen
- kankerverwekkende stoffen

## Stap 2 Beoordelen



- blootstellingsniveau
- hoe vaak
- hoe lang
- grenswaarden

## Stap 3 Maatregelen



- tijdelijke maatregelen
- structurele maatregelen
- arbeidshygiënische strategie

## Stap 4 Borging



- veranderingen signaleren
- voorlichting en instructies
- medisch onderzoek





## Zelfinspectie gevaarlijke stoffen: [www.zelfinspectie.nl/gevaarlijkestoffen](http://www.zelfinspectie.nl/gevaarlijkestoffen)

[home](#) | [feedback](#) | [disclaimer](#)

Zelfinspectie.nl ▾  
Gevaarlijke stoffen



Inspectie SZW  
Ministerie van Sociale Zaken en  
Werkgelegenheid



### Welkom bij Gevaarlijke Stoffen

Hier checkt u eenvoudig zelf welke stoffen u 'in huis' heeft en welke risico's daaraan verbonden zijn





## Let op: extra eisen bij CM(R) stoffen

- Carcinogene en Mutagene stoffen; **extra** eisen wetgeving
- **Arbeidshygiënische** strategie toepassen;  
Dus:  
Alleen persoonlijke bescherming gebruiken als dit niet anders kan en aantonen waarom dit niet anders kan
- **Extra** registratie blootstelling van werknemers die blootgesteld zijn aan CM stoffen
- Technisch uitvoerbare maatregelen **moeten** toegepast worden



## What's new?

✓ In de basis niets .....

Bekijk in vier stappen of uw bedrijf gezond en veilig werkt



✓ Praktische handvatten om goed in te vullen

✓ Relevante informatie per vraag

✓ Overzichtelijkere homepage

✓ Informatie REACH -> link [www.chemischestoffengoedgeregeld.nl](http://www.chemischestoffengoedgeregeld.nl)

✓ Informatie Nanotechnologie eruit -> Arboportaal/RIVM

✓ Meer hulpmiddelen

✓ Link naar Inspectie focus -> praktijkvoorbeelden





## Stap 1: Inventariseren

Terug

Zijn er kankerverwekkende, mutagene of reproductietoxische stoffen aanwezig in uw bedrijf?

Ja

Nee

### Wees alert op CMR-stoffen

Check van alle stoffen in uw bedrijf of ze carcinogeen (C), mutageen (M) of reproductietoxisch (R) zijn. Denk ook aan de stoffen die ontstaan tijdens het werk! Bijvoorbeeld: dieselmotoremissie, stof van hardhout.

**Carcinogene stoffen** zijn kankerverwekkend. **Mutagene stoffen** kunnen het erfelijk materiaal beschadigen en zijn meestal ook kankerverwekkend. **Reproductietoxische stoffen** hebben een schadelijk effect op de vruchtbaarheid, op het ongeboren kind of kunnen schadelijk zijn via de borstvoeding.

### Hoe herkent u CMR-stoffen?

Aan de H-zinnen in het VIB. Namelijk:

- H350 = C
- H340 = M
- H360 = R
- H361 = R
- H362 = R

Heeft u geen VIB? Check dan de [SZW-lijst](#).

### Hulpmiddelen

[SZW-lijst van kankerverwekkende, mutagene en reproductietoxische stoffen](#)

Veelgestelde vragen



## Online hulpmiddelen



- [Inventariseren](#) →
- [Grenswaarden bepalen](#) →
- [Blootstelling beoordelen](#) →
- [Maatregelen nemen](#) →
- [REACH en CLP naleven](#) →

## Veelgestelde vragen



- [Wat zijn gevaarlijke stoffen?](#) →
- [Hoe en wat moet ik beoordelen?](#) →
- [Welke extra gegevens moet ik vastleggen voor CM-stoffen?](#) →
- [Wat is de arbeidshygiënische strategie?](#) →

[Meer vragen »](#)

## Blijf op de hoogte met Inspectiefocus Gevaarlijke stoffen

-  Good practices
-  Branche aan het woord
-  Verdieping
-  Bijeenkomsten





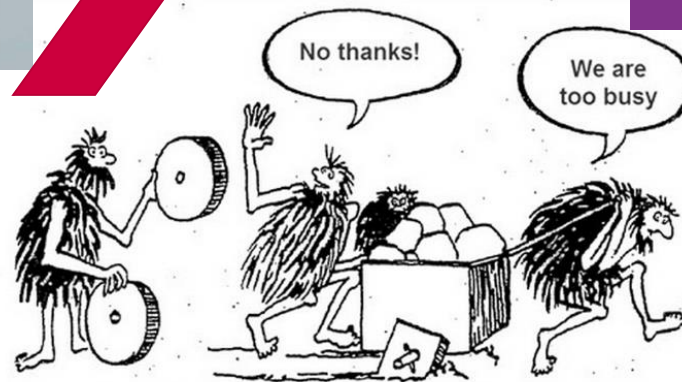
# Aanpak Road to Zero

- TOP CMR  
(Stoffen waaraan wij in jaarplan voorrang geven)
- Chroom VI, lasrook, kwartsstof, formaldehyde, benzeen  
(aardoliederivaten), houtstof, DME
- Inspecties
- Maar ook overleggen/dialogoog met
  - › branche,
  - › voorlichting,
  - › samenwerking,
  - › artikelen, publicaties,
  - › Tools
  - › Veilige werkwijze, Good practice
- 4-stappen aanpak blootstelling





# De andere aanpak



# WIK



## Afsluitend

- Blootstelling aan gevaarlijke (CMR) stoffen staat hoog op prioriteitenlijst van Inspectie SZW en SZW
- Maar ook bij andere departementen en in Europa
- De buitenwereld vraagt om praktisch toepasbare manieren om veilig en gezond te werken
- Laat ons daarover de dialoog aangaan!



# Inspectiefocus: [www.inspectiefocus.nl](http://www.inspectiefocus.nl)

Meer informatie



Inspectie SZW  
Ministerie van Sociale Zaken en  
Werkgelegenheid

## Inspectiefocus Gevaarlijke stoffen

Publiceren en inspireren om nog veiliger  
met gevaarlijke stoffen te werken

lees meer >

Filteren ▾

## Taal en veiligheid zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden

Waarom slaagden zeer toegewijde magazijnmedewerkers er herhaaldelijk maar niet in om zuren en basen gescheiden van elkaar op te slaan? Ook niet nadat de bedrijfsleiding al van alles



# VIB check

## Veilig werken met gevaarlijke producten? Doe de VIB-check!

U wilt veilig en gezond werken met gevaarlijke stoffen en mengsels. Het veiligheidsinformatieblad (VIB), dat u van uw leverancier krijgt, is daarvoor onmisbaar. Het bevat alle eigenschappen van het product. Van de gevaren en de chemische samenstelling tot informatie over beschermingsmiddelen, veilig gebruik, transport en afvoer.

### Check het VIB!

Binnen 5 minuten heeft u inzicht in de kwaliteit van het VIB van uw leverancier. En vraagt u om een nieuwe, als dat nodig is.

Start

#### Wat heeft u nodig?

- Het VIB
- Het etiket van de stof waarover het VIB

[www.vib-check.nl](http://www.vib-check.nl)



# [www.chemischestoffengeregeld.nl](https://www.chemischestoffengeregeld.nl)

The screenshot shows a web browser window displaying the homepage of the Dutch government's chemical substances regulation website. The browser's address bar shows the URL <https://www.chemischestoffengeregeld.nl/>. The page features a large background image of an industrial chemical plant with the text "Chemische stoffen goed geregeld!" in yellow and white. A yellow callout box with a downward arrow icon contains the text "Check wat u moet doen" and "Activiteiten", followed by a description: "Lijst van activiteiten voor de eerste vraag van het stappenplan." Below this, there is a radio button next to the text "Wij maken chemische stoffen". The page also includes a "Nieuws" section with a sub-heading "Nieuwe website" and a brief description of the updated REACH and CLP website.

Home Vraag of afspraak? ▾

Rijksoverheid

## Chemische stoffen goed geregeld!

↓

### Check wat u moet doen

#### Activiteiten

Lijst van activiteiten voor de eerste vraag van het stappenplan.

Wij maken chemische stoffen

#### Nieuws

##### Nieuwe website

Dit is de nieuwe REACH en CLP website, waarin twee verordeningen zijn samengevoegd. Dat is handig voor onze gebruikers. Via vragen doorloopt u een