

# Afzetten van gebieden Toolbox

HSE

Maart 2022



# Inleiding

De Toolbox “Afzetten van gebieden” is ter verduidelijking van de procedure hoe afzettingen moeten worden aangebracht om de risico’s van gevaarlijke situaties aan te duiden of blootstelling aan mensen door gevaarlijke werkzaamheden te voorkomen.

**Het is nodig want circa 90% van de afzettingen op 21-03-2022 was niet goed.**

# Doel

Deze Toolbox is ter verduidelijking van en hoe afzettingen moeten worden aangebracht om de risico's van gevaarlijke situaties aan te duiden of blootstelling aan mensen door gevaarlijke werkzaamheden te voorkomen.

Afzetting dienen in ieder geval in onderstaande situaties te worden toegepast:

- o Openingen in vloeren of wanden;
- o Lekkages in installatie(-onderdelen);
- o Werkzaamheden met gevaren voor omgeving zoals; asbestsanering, stralen, hogedruk reiniging en röntgen technische werk
- o In geval van hijswerkzaamheden;
- o Omleidingen ingeval van werkzaamheden langs de weg of looppad;
- o Gevaar voor vallende voorwerpen of materiaal;
- o (Tijdelijk) niet te betreden ruimtes, gebieden of mangaten.
- o Andere verhoogde risicowerkzaamheden waarin dit is voorgeschreven in de werkvergunning

# Definities en omschrijvingen

**Afzetting** Een afbakening doormiddel van een hek, lint, ketting, pylonen, etc. met als doel een (werk)gebied ontoegankelijk te maken voor onbevoegden en de gevaren voor betreders duidelijk te maken

**Rood-wit afzetlint** Rood/wit afzetlint wordt gebruikt bij Afzettingen in verband met een gevaar en/of een verbodssituatie. Rood/wit afzetlint wordt bijvoorbeeld gebruikt bij afzetting van hijsactiviteiten, lekkages, incidenten

**Geel-zwart afzetlint** Geel/zwart afzetlint wordt toegepast: Als waarschuwinglint bij situaties en werkzaamheden die gevaar op kunnen leveren voor de omgeving



# Definities en omschrijvingen

Informatielabel

Informatie voor omstanders waarom de afzetting geplaatst is.

Naam

Diegene die het afzetlint heeft geplaatst (evt. Firma naam) en optioneel een telefoonnummer zodat diegene makkelijke te benaderen is.




# Werkwijze

Een afzetting mag nooit.....gepasseerd of genegeerd worden zonder toestemming,

De afdeling die de afzetting heeft aangebracht is ook verantwoordelijk voor het verwijderen van de afzetting na afronding van de werkzaamheden en/of een eventueel gevaar geweken is. Ga je dus met pauze en het gevaar is alleen tijdens werkzaamheden aanwezig? Haal de afzetting tussentijds weg (denk aan hijsklussen).

Bij twijfel over toepassing van de juiste afzetting moet contact worden opgenomen met QHSE-afdeling.

Afzetting	In geval van	Voorbeeld werkzaamheden	Aanvullend
<b>Rood- wit lint</b>	Verboden te betreden	Hijswerkzaamheden, lekkage, Steigerbouw	Je werkt op de werkvergunning waarvoor de afzetting is geplaatst, of je hebt verbale toestemming van een persoon binnen de afzetting.
<b>Zwart- geel lint</b>	Gevaarlijke werkzaamheden	Hoge druk reinigen, asbestsanering, röntgen technische werk. <div data-bbox="691 645 1277 792" style="text-align: center;">  </div>	Achter deze afzetting zijn aanvullende PBM's of maatregelen noodzakelijk.  Je werkt op de werkvergunning waarvoor de afzetting is geplaatst
<b>Harde afzetting</b>	Valgevaar	Geopende roostervloer, geopend mangat.	Je hebt een werkvergunning om binnen de afzetting te werken.

## HET GEBRUIK EN AANBRENGEN VAN AFZETLINT (ZACHTE AFZETTING)

- Onder zachte afzettingen worden afzettingen met afzetlint of ketting bedoeld. Hierbij worden twee kleur markeringen gebruikt; rood-wit (verboden te betreden) of geel-zwart (gevaarlijke werkzaamheden) waarvoor meestal aanvullende PBM's of andere maatregelen gelden.
- Let bij het aanbrengen van zachte afzettingen op dat dit zorgvuldig gebeurt zodat alle toegangen tot de gevarenzone zijn afgeschermd. Let ook op dat losse delen of slaphangend lint struikelgevaar kan veroorzaken of in draaiende delen van machines of voertuigen terecht kunnen komen waardoor een gevaarlijke situatie veroorzaakt wordt.



## HET GEBRUIK EN AANBRENGEN VAN AFZETLINT (ZACHTE AFZETTING)

- Bij verwijderen van een zachte afzetting na vrijgave van het gevarengedebied moet de gehele afzetting (incl. kleine stukjes lint) verwijderd worden.



- Kettingen of grondmarkeringen worden over het algemeen gebruikt bij afzettingen met een permanent karakter zoals een ATEX-zonering echter wel i.c.m. waarschuwborden.



## AFZETTINGEN IN GEVAL VAN VALGEVAAR (HARDE AFZETTING)

In geval van valgevaar (open putdeksels, geopende roostervloeren of geopende man- of inspectiegaten of luiken) moeten harde en deugdelijke afzettingen worden aangebracht. Dit zijn bijvoorbeeld dranghekken of een afzetting van steigermateriaal. Lint beschermd namelijk niet tegen vallen.

Een situatie of locatie waar valgevaar bestaat mag nooit zonder toezicht worden gelaten voordat een deugdelijke vaste en harde afzetting is aangebracht



## **WEGAFZETTINGEN**

In geval van werkzaamheden langs of op een weg, waar de uitvoerders kunnen worden geraakt door langrijdend verkeer moet de weg worden afgesloten en het verkeer worden omgeleid. De omleidingsroute moet in overleg met de afdeling EMRES ( bevelvoerder) worden vastgesteld waarna dit duidelijk moet worden aangegeven. Indien afzetten van de weg en het omleiden van verkeer niet mogelijk is moet gebruik worden gemaakt van hekken of eventueel pylonen. Indien de afzetting ook 's nachts blijft staan moet deze zijn voorzien van verlichting.

## **AFZETTINGEN NABIJ OF OP DE VEILIGE LOOPROUTE**

Indien werkzaamheden worden uitgevoerd op of in de nabijheid van de veilige route moet in overleg met de afdeling QHSE of EMRES (buiten kantooruren) een alternatieve veilige route worden bepaald. Deze route moet duidelijk worden aangegeven en bekend worden gemaakt bij de portier.

Datum:

**AFZETTING**










Reden:



.....  
.....  
.....

SAP nummer .....

Naam: .....

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

**Doel Informatie labels?**

Hierop staat duidelijk wat de reden van de afzetting is. Het is verboden voor onbevoegden om voorbij de afzetting te komen om.....redenen.

**Waar zijn informatie labels verkrijgbaar?**

Informatie labels zijn verkrijgbaar bij de vergunning balie of Shift Coördinator.

# Dankjewel

