



# VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN VOOR CONTRACTOREN



Welkom bij **Evonik**.



Wij maken gebruik van **gevaarlijke chemische agentia**.  
**Gezondheid, veiligheid en milieu** zijn onze topprioriteit.



Lees aandachtig de instructies in deze richtlijn; zij zijn opgesteld om **uw veiligheid en die van anderen** te waarborgen.




Na het beëindigen van de module, zul je een **test** moeten afleggen, om na te gaan of je alle instructies goed hebt begrepen.



Als je slaagt voor deze test, ontvang je van Security je **toegangsbadge**.





 *Klik op elk nummer om meer te vernemen over ons GDPR-beleid.*

1

Klik op deze link om de Privacyverklaring te lezen, ook wel genoemd [Verklaring betreffende de verwerking van persoonsgegevens \(AVG\)](#).



2

Je vindt deze Privacyverklaring ook terug op **het informatiebord** aan de ingang van de fabriek.



3

**Wijzigingen zijn mogelijk**, raadpleeg dus op regelmatige basis het informatiebord. Indien nodig, kan je een **kopie bekomen aan de ontvangstbalie**.



4

Door het voltooien van deze module, verklaar je dat je de Privacyverklaring hebt gelezen.



Noodprocedures



Het gebruik van je badge



In deze module,  
leer je meer over

EEVA's  
(Evoniks Essentiële Veiligheidsregels  
voor de site Antwerpen)



Algemene richtlijnen voor de site



Als je een **inrijtoelating voor je voertuig op het fabrieksterrein** nodig hebt, neem contact op met je contactpersoon bij Evonik.



Als je **materialen en gereedschappen** wenst binnen te brengen of terug mee te nemen, zorg dan dat je kan bewijzen dat ze je eigendom zijn.



Uit veiligheidsoverwegingen wordt je **foto** genomen.



Toon een geldig **ID, paspoort of rijbewijs** aan de ingang.



**Security** heeft het recht voertuigen te controleren bij het binnenkomen en/of verlaten van het fabrieksterrein.





Het is mogelijk dat er een  
potentieel gevaarlijke  
situatie ontstaat.



Daarom is het zeer  
belangrijk een overzicht  
te hebben van de  
betrokken medewerkers.



Om deze reden hebben  
we een **duidelijke aan-en  
afmeldingsprocedure.**



Wat moet je doen als je een productie-eenheid of bouwwerf **betreedt**?

### Productie-eenheid



Eerst **aanmelden** door je badge voor de **IN**-lezer te houden.

### Bouwwerf



Als er geen lezer aanwezig is, registreer je door het aftekenen van een **document**.



Wat moet je doen, als je de productie-eenheid of de bouwwerf wenst te **verlaten**, zelfs voor een korte periode?

### Productie-eenheid



Eerst **afmelden** door je badge voor de **OUT**-lezer te houden.

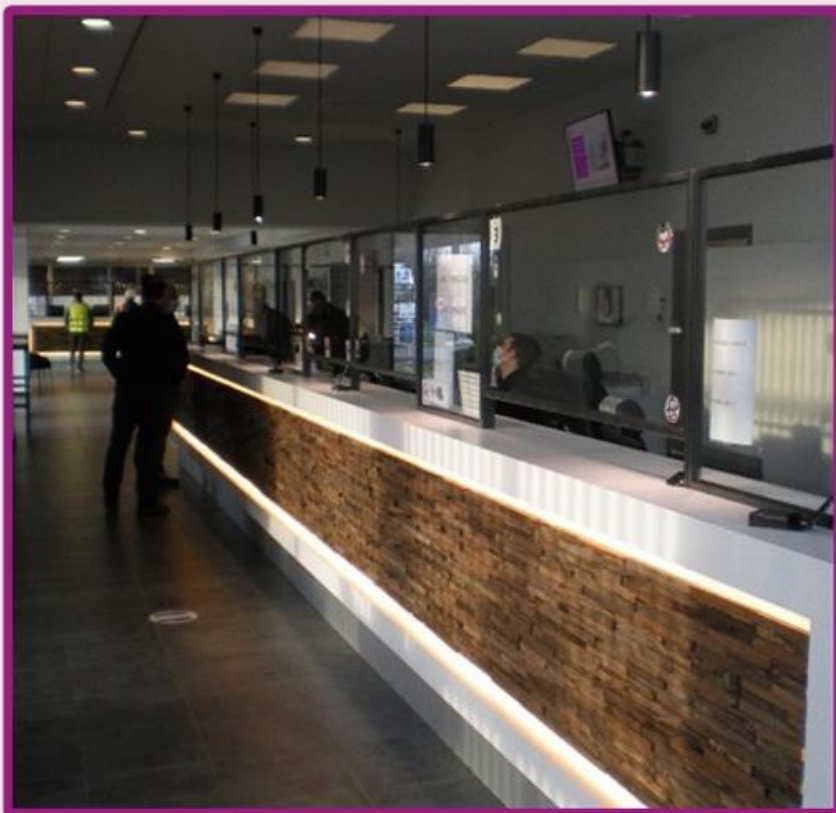
### Bouwwerf



Als er geen lezer aanwezig is, meld je af door het aftekenen van een **document**.



Als je het fabrieksterrein wenst te verlaten, hou rekening met deze belangrijke punten.



Je hebt je **toegangsbadge** nodig om het fabrieksterrein te verlaten.



Lever je **badge** in bij **Security** als je ze niet langer nodig hebt.



Breng je **persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)** van Evonik terug, als je er niet verder gebruik van wenst te maken.



**Niet teruggebrachte PBM of badges** zullen worden aangerekend.



*Klik op elk icoon om meer te vernemen.*



**Licentie**

- ✓ Een **rijbewijs** of een specifiek **certificaat** voor het besturen van een industrieel voertuig zijn verplicht.



**Max. toegelaten snelheid**

- ✓ De max. toegelaten snelheid is **30 km/h** (ook voor fietsen).
- ✓ Voor **industriële voertuigen**, zoals kranen, vorkliften, etc. is de max. toegelaten snelheid **15 km/h**.



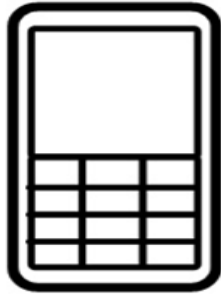
#### Noodverkeer

- ✓ In geval van nood genieten ziekenwagens en brandweer altijd prioriteit.



#### Parkeren op het fabrieksterrein

- ✓ Maak gebruik van de **aangewezen plaatsen**.
- ✓ **Achterwaarts** parkeren is vereist.
- ✓ **Laat** een voertuig **niet achter** met **draaiende motor**.
- ✓ **Niet parkeren** onder **buizenbruggen** en binnen 1.5m van **sleeperways** en **spoorwegen**.
- ✓ **Niet parkeren** voor een **waterhydrant** en hou rekening met een vrije zone van 10m voor en achter.



#### Mobiele communicatie

- ✓ Gebruik je mobiele telefoon niet tijdens het besturen van een voertuig.



#### Spoorwegen

- ✓ Je kan een spoorweg herkennen aan dit bord.
- ✓ Er zijn **geen slagbomen**, dus wees voorzichtig bij het oversteken van spoorwegen.
- ✓ Hou er rekening mee dat een zware locomotief niet snel kan stoppen!



**Veiligheidsgordel**

- ✓ Draag altijd je veiligheidsgordel.

## Fietsen

- De fietsen moeten in **goede staat** zijn, zonder defecten.
- Tijdens het rijden, altijd **beide handen** aan het stuur.
- Gebruik je **mobiele telefoon** niet tijdens het rijden op een fiets.
- Rij altijd aan de **rechterkant** van de weg.
- Tijdens slechte weersomstandigheden kan fietsen **tijdelijk verboden** worden.



## Voetgangers

- Maak steeds gebruik van de **voetgangerszones**, indien beschikbaar.
- Loop altijd aan de **linkerkant** van de weg.
- **Let** steeds **op** gemotoriseerd verkeer.
- Betreed nooit productie-eenheden of afgesloten zones zonder toelating.
- Steek de sporen alleen over via de specifieke spoorwegovergangen.





Het maken van **foto's of video's** is verboden.

Het is niet toegelaten **persoonlijke elektronische apparaten** zoals mobiele telefoons, tablets, smartphones en smartwatches mee te nemen in de installaties.

Vraag het gebruik na bij je **contactpersoon bij Evonik!**

Het dragen van **hoofd- en oortelefoons** is op het gehele fabrieksterrein verboden.

**Roken** is op het gehele fabrieksterrein ten strengste verboden.

Je mag alleen roken in de **aangewezen rookhuisjes**.

Dit is ook van toepassing op **elektronische sigaretten**.

Het meebrengen op het fabrieksterrein of het gebruik van **alcohol, drugs of andere bedwelmende middelen** is ten strengste verboden.

Dit is ook het geval voor **medicijnen**, die beperkingen opleggen bij het besturen en bedienen van machines.

Personen **onder invloed van drugs of alcohol** krijgen geen toegang tot het fabrieksterrein.

Als je onder invloed bent van een van deze stoffen, zal je het **fabrieksterrein moeten verlaten**.

Je mag nooit **eten of drinken** in de installaties of de productie-eenheden. Eten en drinken is alleen toegelaten in de **toegewezen zones**.



Was altijd je handen voor het eten en na het beëindigen van de werkzaamheden om jezelf te beschermen tegen **overgebleven, gevaarlijke chemische stoffen!**



Na het gebruik van **fabrieksfaciliteiten** zoals toiletten, douches, omkleedruimten, werfketen, keukens en eetaccommodaties, **laat je deze** altijd **schoon en netjes** achter.



*Klik op elk icoon om meer te vernemen.*



Wanorde leidt tot onveilige situaties.

Ruim alle **schroot en afvalmateriaal** steeds op.

Laat **gereedschappen** niet onbeheerd achter.



Als je niet weet wat je met bepaalde afvalproducten of -materialen moet doen, neem contact op met je **contactpersoon bij Evonik**.

**Veiligheids- en brandbestrijdingsuitrusting** moeten altijd goed bereikbaar zijn.



Wat verwachten we van **JOU?**



Na de werkzaamheden, laat je je **werkplek** altijd en overal **schoon en netjes** achter.

Zorg ervoor dat alle **trappen, ladders en nooduitgangen** vrij toegankelijk zijn.



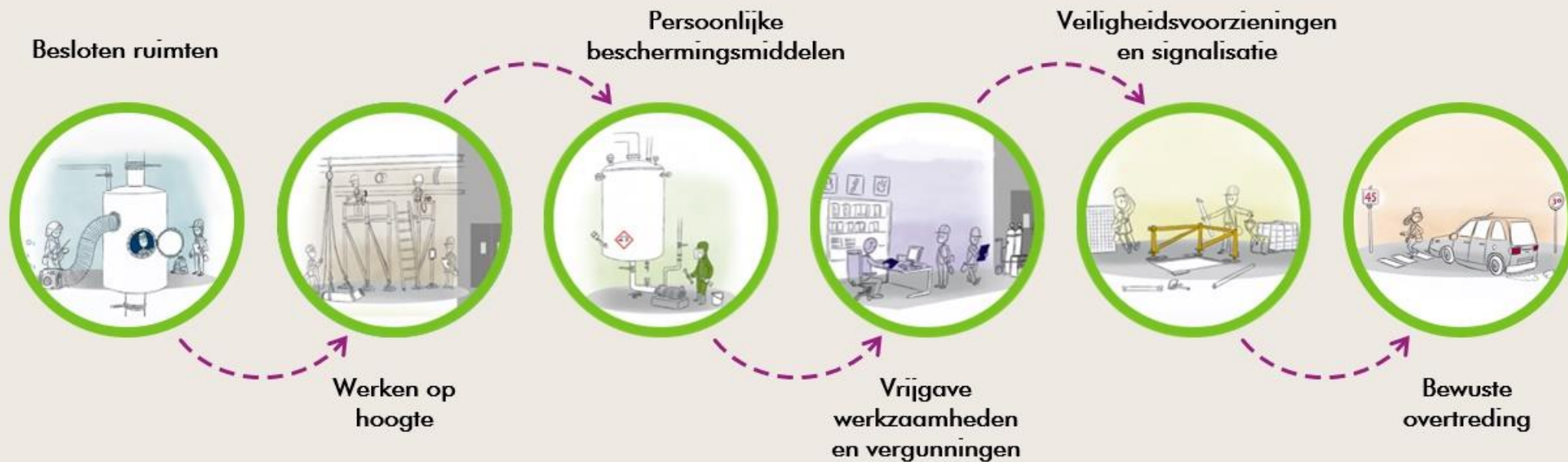
 *Klik op elk icoon om meer te vernemen.*



Let op bij het plaatsen van **kabels** en **slangen**. Zorg dat er geen struikelgevaar bestaat.

De **EEVA's** vertegenwoordigen de **grootste risico's** op het fabrieksterrein.

*EEVA's = Evoniks Essentiële Veiligheidsregels voor de site in Antwerpen*



*Klik op elke EEVA om de overeenkomstige regels en voorschriften te ontdekken.*

Je hebt alleen toegang tot besloten ruimten mits je in het bezit bent van een **schriftelijke toegangsvergunning** en **bijkomende veiligheidsmaatregelen toepast**.

Aan de ingang van besloten ruimten, zal je een **specifiek waarschuwingsbord** zien.





✓ Bij werken op hoogte dien je **jezelf te beschermen tegen vallen**.

✓ Contacteer je contactpersoon bij Evonik i.v.m. de te treffen **veiligheidsmaatregelen**, gebaseerd op een **risicoanalyse** voor de uit te voeren taak.



VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN VOOR CONTRACTOREN

← TERUG

VOLGENDE →



Alvorens een stelling te **betreden**, moet je altijd controleren

- ✓ of het groene **betredingslabel** (controlelabel) aanwezig en zichtbaar is.
- ✓ of de **goedkeuringsperiode** nog geldig is.



Wijzig zelf **NOOIT** iets aan een stelling!





**GROEN LABEL** = veilig,  
mag worden betreden



**ROOD LABEL** = mag  
niet worden betreden!



**GEEL LABEL** = stelling  
voor hijswerken (let op  
max. belasting!)

*Klik op de verschillende controlelabels voor meer informatie.*



In alle **PBM-zones** is het dragen van werkkledij met **lange mouwen** en **lange broekspijpen** verplicht.

Daarnaast moet je minstens de **standaard-PBM** dragen:



Veiligheidshelm



Veiligheidsschoenen



Veiligheidsbril

Boven op de standaard-PBM, kan je **werkvergunning specifieke extra PBM** vermelden, afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden.



Bij het **betreden van de PBM-zones**, moet je altijd in het bezit zijn van **adembescherming**.

**Voor bezoekers** zijn er vluchtkappen beschikbaar in de controlekamers en aan de verzamelpunten, in geval van een waarschuwing.

De hardcase alleen openen en de kap opzetten om te vluchten, in geval er persoonlijk gevaar dreigt.  
*Klik op de iconen om meer te vernemen over vluchtkappen.*

**Niet openen en gebruiken bij elke waarschuwing.**

**Sluit strak om de nek** om het binnendringen van verontreinigingen te vermijden. Een volle baard of lange bakkebaarden mogen nooit het correct gebruik van een vluchtkap belemmeren!



Bij **aanmelding** op de werkzone, moet je in het bezit zijn van een **werkorder** met een specifieke werkomschrijving.



Afhankelijk van de aard en de locatie van de werkzaamheden kunnen **extra vergunningen** noodzakelijk zijn, bv. warmwerkvergunning of toegangsvergunning.



Op een werkorder staan **belangrijke veiligheidsregels** vermeld.



Er kunnen ook **bijkomende veiligheidsmaatregelen**, bv. het gebruik van het lockout-principe of specifieke PBM, vermeld staan.





Voor je aan het uit te voeren werk begint:

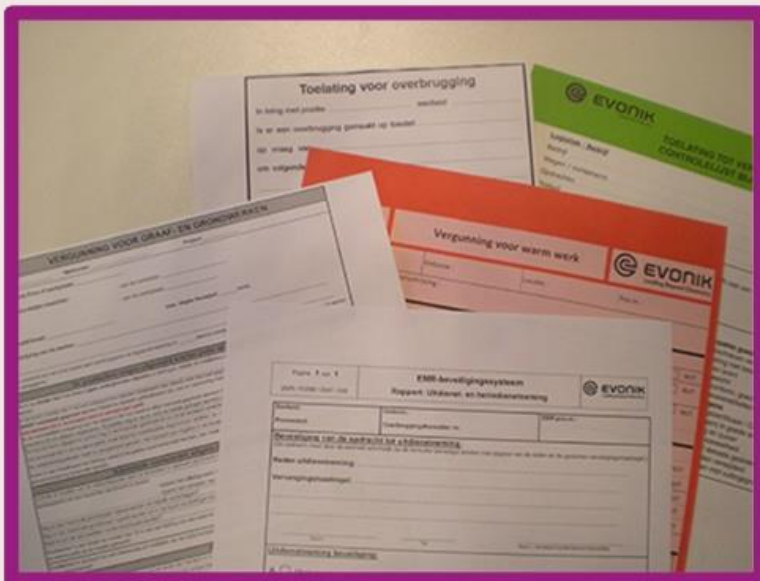
- ✓ Evonik zal je **werkorder aftekenen** en de werkzaamheden vrijgeven.
- ✓ **Alle** bij de werkzaamheden **betrokken personen** moeten het **werkorder aftekenen** om aan te geven dat ze kennis hebben genomen van de veiligheidsregels en instructies voor derden.



Het is **TEN STRENGSTE** verboden om de werkzaamheden te starten zonder goedkeuring.



Een specifieke **vergunning** is nodig voor activiteiten met **verhoogd risico**. De belangrijkste zijn:



Volg nauwkeurig de instructies op de vergunning!

1

**Dakvergunning** voor het betreden van daken.



2

**Warmwerkvergunning** voor werkzaamheden zoals lassen, slijpen, open vuur en het gebruik van niet-EX-elektronische apparatuur in een EX-zone.



3

**Vergunning voor graaf- en grondwerken** voor het graven van putten en greppels.



4

**Toegangsvergunning** voor het betreden van besloten ruimten.



5

**Vergunning voor het vrijschakelen van elektrische apparatuur.**



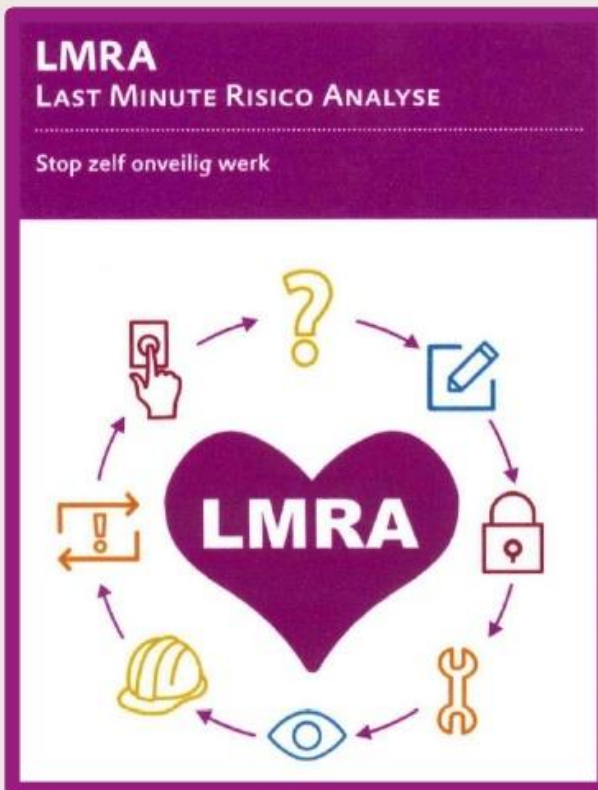
Voor je persoonlijke veiligheid, kan Evonik je vragen je **persoonlijk slot** aan te brengen aan een specifieke lockbox in overeenstemming met de uit te voeren taak.



- ✓ De **firmenaam van de aannemer** moet op het **persoonlijk slot** worden vermeld.
- ✓ Bij het **verlaten van de werkplek**, moet het persoonlijk slot worden **verwijderd**.
- ✓ Contacteer je **contactpersoon bij Evonik**, indien je vragen hebt.



Alvorens een taak te starten, is het erg belangrijk om altijd een **Last Minute Risk Analyse** uit te voeren.



Gebruik een LMRA-tool van je eigen onderneming of vraag aan je contactpersoon bij Evonik jou de LMRA-tool van Evonik te bezorgen.





Als **openingen** moeten worden gemaakt, bv. bij het verwijderen van een roostervloer of het wegnemen van een putdeksel, moeten volgende regels worden gevolgd:

Als de werkzone is afgeschermd en het specifieke **blauwe label** is aanwezig, draag dan een **veiligheidsharnas** bij het maken van de opening.

Leuningnummer:		FIRMANAAM	
Locatie:		Opmerkingen:	
Opdrachtgever:		Geldig tot en met:	
Montage datum:		Datum:	Handtekening:
1 <sup>ste</sup> keuring door:			

Leuning is gebouwd volgens code van de goede praktijk en XERYON voorschriften  
**VERBODEN LEUNING TE WIJZIGEN**

Vraag aan je contactpersoon bij Evonik om de specifieke zone **af te schermen** met **stelingen** alvorens de opening te maken. Een afscherming met veiligheidslint is verboden.




**Sluit de openingen** na het beëindigen van de werkzaamheden. Zorg ervoor dat de zone opnieuw veilig kan worden betreden!

*Klik op de nummers om meer te vernemen.*

Een **gesloten systeem**, zoals een pomp, pijpleiding of apparaat, moet **bij Evonik** altijd **gespoeld, geledigd en drukloos gemaakt** worden vooraleer met de werkzaamheden aan dat systeem mag worden begonnen.

**Kleurenlabels** geven de **status van installatie-onderdelen** weer die moeten worden geopend.



 *Klik op de labels om te ontdekken wat ze betekenen.*



Contacteer je contactpersoon bij Evonik, als je **bijkomende informatie** i.v.m. deze werkmethode nodig hebt.

**Als je niet volledig zeker bent of het systeem veilig kan geopend worden, keer terug naar de controlekamer om dit te rapporteren.**



Je kan **branddeuren** herkennen aan deze specifieke **rode sticker**.



Ze moeten **gesloten** blijven.



Gebruik **NOOIT** flexibels, kabels en slangen door deze deuropeningen!





De werkplek veilig houden en zorg dragen voor het milieu zijn een **collectieve verantwoordelijkheid**.



Je kan je werkzaamheden alleen onder de beste omstandigheden uitvoeren als je **de regels en voorschriften naleeft**.



Deze regels en voorschriften zijn een **absoluut minimum** en moeten door elke persoon te allen tijde worden opgevolgd.



Wij zijn **bevoegd om je werkzaamheden te controleren** en zullen je activiteiten stopzetten bij onveilig gedrag.

We houden elkaar verantwoordelijk



voor **onveilig gedrag en onveilige situaties**



Als je de veiligheidsregels niet naleeft, **kan je verwijderd worden** van het fabrieksterrein en is het zelfs mogelijk dat je niet mag terugkeren.



Iedereen moet **eerlijk zijn** en het moet mogelijk zijn om elk incident met alle betrokken medewerkers te onderzoeken.



Het achterhouden, verbergen en/of manipuleren van informatie of liegen, waardoor het **onderzoek naar incidenten** wordt bemoeilijkt, wordt niet getolereerd.



**Geen compromissen als het over veiligheid gaat!**



## Hoe moet je een noodgeval melden?

- 1** In geval van **brand, gaslek, ongeval of incident**, moet je op de **waarschuwingsknop** drukken voor onmiddellijke melding. Hierbij treedt een waarschuwingssignaal in werking en worden de hulpdiensten verwittigd.
- 2** *Klik op de cijfers om meer te vernemen.* Contacteer **onmiddellijk de controlekamer of werfleider** via het intercomsysteem of telefoon.
- 3** Het is belangrijk de **aard en de locatie van de dreiging of het incident** duidelijk te vermelden, zodat snel en efficiënt de nodige acties kunnen worden genomen.

Je kan de **hulpdiensten** bereiken door het **interne noodnummer 112** te bellen met een intern telefoontoestel. **Gebruik nooit een mobiele telefoon** om het interne noodnummer te bellen!



Hoe klein ook het ongeval of letsel, **je moet je altijd bij de Medische Dienst melden voor controle van het letsel.**

In geval van een **ernstig letsel**, druk op de **waarschuwingsknop**.  
De **ziekenwagen** zal onmiddellijk komen.



Als je in contact komt met  
een chemisch product



Onmiddellijk overvloedig spoelen  
met water gedurende minstens  
15 minuten.



Druk op de waarschuwingsknop  
of bel 112 met een intern  
telefoon toestel.

Voor je met de werkzaamheden start, zorg er altijd voor dat je de locaties kent van



Waarschuwingknoppen



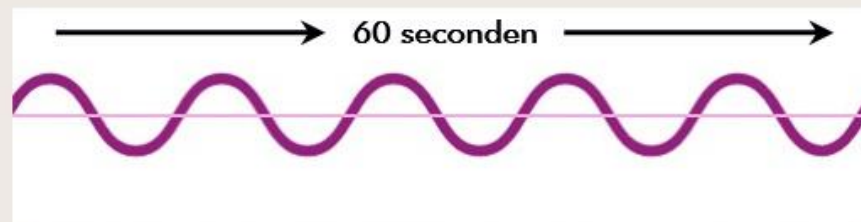
Oogspoelflessen




Nooddouches

Dit maakt deel uit van je LMRA.

Een **waarschuwingssignaal** zal weerklinken, nadat de waarschuwingknop werd gedrukt.




 *Klik op de afbeelding om dit signaal te beluisteren.*

Stop  
onmiddellijk  
met de  
werkzaamhe-  
den.

Begeef je naar  
het meest  
 nabijgelegen  
verzamelpunt.

Wacht  
verdere  
instructies af.



 *Klik op het icoon om de  
bijkomende na te leven regels  
te bekijken.*

Tijdens het waarschuwingssignaal moet je, **afhankelijk van je locatie**, rekening houden met **extra richtlijnen**.



Je bevindt je in een **productie-eenheid** of op een **bouwwerf**:

- ✓ **Stop** onmiddellijk alle **werkzaamheden**.
- ✓ Alle vergunningen worden geschorst.
- ✓ Laat alles veilig achter.
- ✓ **Afmelden** bij de werkzone (badge of document).
- ✓ **Begeef je naar** het meest nabijgelegen **verzamelpunt** en volg nauwkeurig de door Evonik gegeven instructies.



Tijdens het waarschuwingssignaal moet je, **afhankelijk van je locatie**, rekening houden met **extra richtlijnen**.



Als je je in een **administratief of sociaal gebouw** bevindt:

- ✓ **Blijf binnen** in het lokaal of het gebouw.
- ✓ Sluit alle deuren, poorten en vensters.
- ✓ Luister naar de gegeven informatie en **wacht op verdere instructies**.

Tijdens het waarschuwingssignaal moet je, **afhankelijk van je locatie**, rekening houden met **extra richtlijnen**.



Productie-eenheid/  
Bouwwerf



Administratief/  
Sociaal gebouw



Tijdens het  
rijden

Tijdens het **rijden**:

- ✓ **Parkeer je voertuig** op een plek, waar het geen hinder veroorzaakt.
- ✓ Leg de motor stil en laat de sleutel in het voertuig.
- ✓ **Begeef je naar** het meest nabijgelegen **verzamelpunt**, afhankelijk van de windrichting.



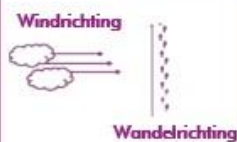
Evonik zal je helpen op het verzamelpunt, indien **evacuatie** noodzakelijk is.



Zorg dat je op het verzamelpunt in het bezit bent van een **vluchtkap**.



Volg de instructies van de verantwoordelijken bij Evonik.



### BELANGRIJK

**Altijd loodrecht op de windrichting evacueren!**

 *Klik op de knoppen om te vernemen, wat je moet doen bij brand.*



In geval van een brand, druk je op de **waarschuwingsknop** en zet je alles in gang wat nodig is om **uitbreiding te voorkomen**.



Daarom is het belangrijk om te weten **waar zich de brandbestrijdingsapparatuur bevindt** en, indien nodig, hoe je **ze gebruikt**! Het vastleggen van de plaats van de brandbestrijdingsapparatuur Dit maakt deel uit van je LMRA.

Als de situatie na een waarschuwing of evacuatie niet langer gevaarlijk is, zal het **'Alles veilig'-signaal** gedurende **1 volledige minuut** weerklinken.



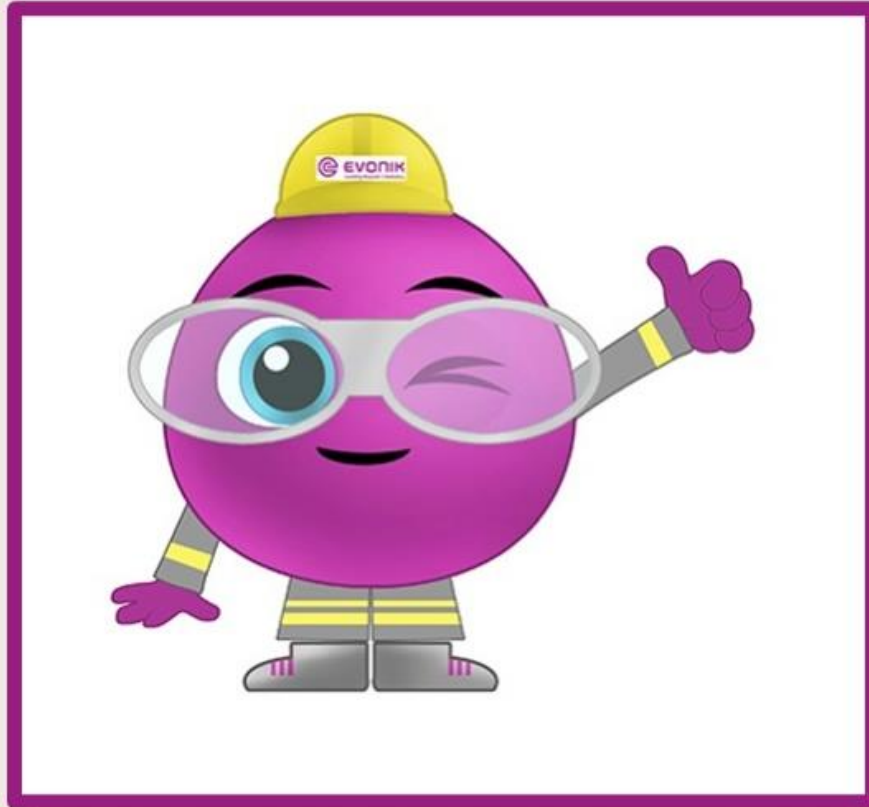
Dit signaal betekent dat het **werk mag worden hervat, nadat alle vergunningen en werkorders zijn vrijgegeven.**



*Klik op het icoon om dit signaal te beluisteren.*



Alvorens je taak te hervatten, vergeet niet je **opnieuw aan te melden** op je werkplek.



Dit is het **einde van de module**.



We hopen dat je **de veiligheidsrichtlijnen** van Evonik Antwerpen **volledig begrepen** hebt.



Nu zal je een **test** moeten afleggen om een **toegangsbadge van Security** te verkrijgen.



Je dient een score van **7/10 te behalen, om te slagen voor de test**. Veel geluk!