

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Coatex Netherlands, Middenweg 47A te Moerdijk

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Brzo-bedrijven, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen, vindt u op [www.brzoplus.nl](http://www.brzoplus.nl).

## Algemene informatie

### *Doelstelling van de inspectie*

Brzo-bedrijven moeten aan strenge eisen voldoen. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen voldoet.

### *Doelstelling van de samenvatting*

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Brzo-inspectie.

### *Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?*

Het inspectieteam kijkt naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. Het team beoordeelt steekproefsgewijs en verdeelt de onderwerpen waarnaar gekeken wordt over een periode van vijf jaar. In deze periode komen alle onderdelen aan bod.

## Inleiding

Op 19 en 20 oktober 2016 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Coatex Netherlands (verder te noemen Coatex). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 31 oktober 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is Coatex?*

Coatex produceert disperseermiddelen uit acrylzuur en een aantal andere grond- en hulpstoffen. Deze disperseermiddelen worden gebruikt als verdikkingsmiddel en stabilisator in voedingswaren, cosmetica en de farmacie.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij Coatex de volgende onderdelen:

De inspecteurs controleerden bij Coatex de volgende onderdelen:

- Hoe Coatex de actiepunten uit de inspectie van 2015 heeft opgevolgd;
- Of het bedrijf de risico's goed in beeld heeft, de juiste veiligheidsmaatregelen heeft getroffen en deze maatregelen ook goed onderhoudt;
- Of zij de veiligheid waarborgt bij (onderhouds)werkzaamheden, storingen en wijzigingen aan de installatie(onderdelen);
- Hoe Coatex in ongevalsscenario's inzichtelijk heeft gemaakt hoe de risico's worden beoordeeld en welke maatregelen worden genomen.

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- De actiepunten uit de inspectie van 2015 zijn naar tevredenheid uitgevoerd.
- De ongevalsscenario's zijn volgens een vast stramien opgezet. De veiligheidsmaatregelen zijn aanwezig en worden goed onderhouden.
- De procedures en instructies waarin staat hoe Coatex omgaat met wijzigingen zijn helder, inzichtelijk en passend.
- De procedures voor het uitvoeren van (onderhouds)werkzaamheden en het bepalen van de risico's en maatregelen hierbij, zijn helder, inzichtelijk en passend.

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- In de geïnspecteerde ongevalsscenario's zijn niet alle veiligheidsmaatregelen geschikt om een bepaald risico te verlagen. Daarom moet Coatex nog enkele risico's herbeoordelen.
- Sommige procedures en instructies zijn niet specifiek voor de vestiging in Moerdijk en daardoor te algemeen of niet helemaal passend.
- Documenten die onderdeel zijn van een wijziging worden niet consequent geregistreerd.
- Tijdens de rondgang zijn enkele verbeterpunten geconstateerd (niet goed leesbare ontruimingsplattegrond, ontbreken gevaarsaanduiding op sommige installaties)

### *Geconstateerde overtredingen?*

Het inspectieteam beoordeelt tijdens de inspectie de ernst van de overtredingen. Er zijn drie categorieën die de ernst van de overtredingen weergeven. Categorie 1 voor de zwaarste overtredingen, waarbij vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Categorie 2 voor de middelzware overtredingen, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een ongeval aan de orde is. Als laatste categorie 3, waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe ze gaan handhaven.

Het inspectieteam constateerde een overtreding in categorie 2:

VBS iii: Het lossen van ontvlambare stoffen wordt niet volledig conform de werkinstructie uitgevoerd. Hierdoor worden de risico's op een zwaar ongeval onvoldoende voorkomen.

Het inspectieteam constateerde 3 overtredingen in categorie 3:

1. VBS ii: In de beschrijving van de ongevalsscenario's worden de effecten scenario's op werknemers niet beschreven.
2. VBS iii: Het is niet aantoonbaar dat voor alle aangeduide risico's de juiste risicoanalyses worden uitgevoerd.
3. VBS iv: Nadat het bedrijf een wijziging heeft doorgevoerd wordt niet altijd een laatste check, een zogenaamde pre start up safety review, uitgevoerd.

### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs vier overtredingen geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook verbeterpunten geconstateerd en verwachten van het bedrijf dat het die uitvoert.

### Handhaving

De inspecteurs controleren of het bedrijf noodzakelijke maatregelen neemt om een geconstateerde overtreding binnen de gestelde hersteltermijn te verhelpen en treden handhavend op bij het uitblijven daarvan. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. De procedure die daarbij wordt gevolgd is beschreven op de website van BRZO+.