



# **INSPECTIERAPPORT**

## **Metals Chemicals Maastricht**

### **Maastricht**

**Inspectiedagen 10 en 11 januari 2017**

Datum definitief rapport: 6 februari 2017

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Metals Chemicals Maastricht te Praamkade 1, Maastricht

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 10 en 11 januari 2017 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Metals Chemicals Maastricht (verder te noemen MCM). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 31 januari 2017 bekend gemaakt aan het bedrijf.

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

Metals Chemicals Maastricht BV (MCM) is in 1993 opgericht. MCM is sterk op het gebied van inzameling, opslag en het transport van oxidische zinkhoudende residuen. Deze residuen worden als secundaire grondstof ingezet voor de zink recycling en de productie van zinkmetaal, zinkoxide en andere zinkhoudende halffabricaten.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij MCM de volgende onderdelen:

Tijdens deze initiële inspectie is hoofdzakelijk geïnspecteerd op gedocumenteerdheid en geschiktheid van de procedures van het veiligheidsbeheerssysteem en waar mogelijk is ook gekeken naar de implementatie.

Van het veiligheidsbeheerssysteem zijn de volgende onderwerpen aan de orde geweest:

- VBS element i: het personeel en de organisatie
- VBS element ii: de identificatie en beoordeling van gevaren - van zware ongevallen
- VBS element iii: de controle op de exploitatie
- VBS element iv: de wijze hoe gehandeld wordt bij wijzigingen
- VBS element v: de planning voor noodsituaties
- VBS element vi: het toezicht op de exploitatie
- VBS element vii: controle en analyse

Het PBZO document is beoordeeld op volledigheid. Dit betekent dat getoetst is of het document alle gevraagde onderwerpen beschrijft.

De MRA is geïnspecteerd op juistheid. Dit betekent dat de beschrijvingen en de aannames in de MRA zijn getoetst aan de werkelijke situatie bij het bedrijf.

### Resultaten

#### *Wat was op orde?*

- het inzicht in de organisatie en het organogram
- de competenties en de TBV's (functieomschrijvingen) van de medewerkers;
- het uitvoeringsbeleid voor derden;
- de procedures voor de uitvoering van onderhoud en bedrijfsvoering;
- het noodplan bevat alle wettelijke onderdelen;
- de procedure voor interne audits;
- de procedure voor de directiebeoordeling;

#### *Wat waren de verbeterpunten?*

- het toepassen van het vastgestelde format voor alle documenten;
- de beschrijving van het personeelsbeleid voor zware ongevallen;
- de borging van te volgen opleidingen;
- de aantoonbaarheid dat het uitvoeringsbeleid wordt toegepast;
- de identificatie van gevaren anders dan voor milieu opnemen in de procedure;
- criteria voor kans en effect moeten nader worden uitgewerkt;
- de aantoonbaarheid dat alle faaloorzaken meegenomen zijn;
- de criteria voor het doorvoeren van maatregelen;
- de procedure voor wijziging moet verder in detail uitgewerkt worden;
- de presentatie van de stoffenlijst;
- de beschrijving van de repressieve acties van de noodorganisatie in het noodplan;
- de evaluatie van oefeningen;
- nadere uitwerking van de procedure voor de systematische beoordeling van de prestaties;
- nadere uitwerken van de procedure voor onderzoek van zware ongevallen;
- het Pbzo-document waarin de punten op detailniveau nader uitgeschreven moeten worden;
- aanpassing van de uitgangspunten en aannames in de MRA aan de werkelijke situatie.

Tijdens deze initiële inspectie zijn veel verbeterpunten geconstateerd. Gezien de aard van de activiteiten binnen het bedrijf en de daaraan gerelateerde gevaren wordt de kans op een zwaar ongeval als zeer minimaal gezien. De tekortkomingen betreffen veelal een verdere detaillering van de procedures en documenten. Het bedrijf dient deze tekortkomingen nader uit te werken en te verwerken in de documenten van het veiligheidsbeheersysteem.

Met betrekking tot de MRA moet een nieuwe berekening uitgevoerd worden. Gezien de huidige activiteiten zal een nieuwe MRA ook aantonen dat er geen risico is voor milieuschade naar het oppervlaktewater.

### *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.

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 1 overtredingen in categorie 3:

MCM heeft geen procedure vastgesteld hoe noodsituaties, die kunnen leiden tot schade aan de mens, op een systematische analyse worden onderkend.

Dit is een overtreding van Brzo 2015 Artikel 7 lid 6, richtlijn 2012/18/EU, bijlage III onderdeel b sub v.

### *Eindoordeel*

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs één overtreding 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+.