



**Naam:** EverZinc Nederland B.V.  
**Plaats:** Eijsden  
**Inspectiedag(en):** 4 oktober 2019  
**Close out:** 30 oktober 2019  
**Definitief rapport:** 21 november 2019



# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij EverZinc Nederland B.V. te Muggenweg 2, Eijsden

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 4 oktober 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo, de waterkwaliteitsbeheerder en de veiligheidsregio het bedrijf EverZinc Nederland B.V. (verder te noemen EverZinc). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 30 oktober 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

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

EverZinc is een producent van zinkoxide volgens verschillende processen. Daarnaast worden verschillende installaties bedreven voor scheiding, maling en nabehandeling van de geproduceerde zinkoxide

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij EverZinc de volgende onderdelen:

- Plan Do Check Act (PDCA) cyclus;
- Preventie Beleid Zware Ongevallen (PBZO);
- VBS element v (De planning voor noodsituaties);
- VBS element vi (Het toezicht op de prestaties);
- VBS element vii (Controle en analyse);
- Ageing: Faalmechanisme - vermoeiing (fatigue);
- Ageing: Passieve brandbeveiliging;
- Ageing: Drukapparatuur voorheen zorgplicht;
- Milieu Risico Analyse (MRA);
- ATmosphères EXplosibles (ATEX).

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- een geschikte veiligheidsinstructie;
- een geoefende BedrijfsHulpVerleners (BHV) organisatie;
- acteert of er procedure is voor opstellen, analyseren van prestatie indicatoren oftewel Key Prestatie Indicatoren (KPI's);
- er is een geschikte management review procedure;
- er is een geschikte communicatie methodiek;
- thermische vermoeiing van de proces installatie en passieve brandbeveiliging is in het veiligheidsmanagementsysteem geborgd;
- er is een geschikte MRA aanwezig.

### *Wat waren de verbeterpunten?*

- sommige onderdelen beschreven in het Preventie Beleid Zware Ongevallen (PBZO) document dienen aangevuld en/of aangepast te worden;
- het noodplan dient afgestemd te worden aan het MRA;
- de BHV oefeningen dienen meer toegesneden te worden op noodsituaties;
- niet alle VBS elementen hebben prestatie indicatoren;
- de periodieke audit kalender vertoont nog verschillende hiaten;
- de borging van de registratie van voorstellen en/of non-conformities is niet optimaal;
- de Proteusrapportage in het MRA dient aangepast te worden aan actuele stofgegevens (MSDS).

### *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 één overtreding in categorie 2:

- **VBS vii: management review (directiebeoordeling)**  
Er is geen uitspraak over de doeltreffendheid van het VMS (recidive).

Het inspectieteam constateerde vijf overtredingen in categorie 3:

- **PDCA: Opvolging actiepunten**  
Niet alle actiepunten van de inspectie 2018 zijn tijdig opgepakt ( handhaving niet aan de orde, actiepunten alsnog opgepakt);
- **VBS vi: Toezicht op de prestaties**  
Er is geen procedure voor de systematische beoordeling van veiligheidsprestaties vastgesteld;
- **VBS vii: Audits**  
De procedure is niet gestoeld op het Brzo 2015;
- **Ageing: Drukapparatuur (voorheen zorgplicht)**  
Er is sprake van een onvolledige inventarisatie en herbeoordeling van de aanwezige drukapparatuur;
- **ATEX: ATmosphères EXplosibles**  
ATEX zones zijn niet in het bedrijf aangegeven.

### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs zes 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 handhavingstrategie. De procedure die daarbij wordt gevolgd is beschreven op de website van BRZO+.