

# Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Archer Daniels Midland Europoort B.V. te Elbeweg 125, Europoort Rotterdam

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 3, 7 en 9 december 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Archer Daniels Midland Europoort B.V. (verder te noemen ADM). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 14 december 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

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

Bij ADM worden oliehoudende zaden (sojabonen en raapzaad) gelost, opgeslagen en vervolgens geperst voor het gebruik in levensmiddelen en diervoeding dat overal ter wereld wordt gedistribueerd en verkocht. ADM is een lage drempelinrichting, vanwege de hoeveelheid hexaan in relatie tot de waterbezwaarlijkheid.

### *Wat controleerden de inspecteurs?*

De inspecteurs controleerden bij ADM de volgende onderdelen:

- Domino-effecten
- Terreininspectie
- Scenario inspectie (LOD's)
- Onderzoek zware ongevallen (incidenten)
- Interne audits
- Directiebeoordeling
- Veiligheidscultuur
- Uitvoering van het onderhoud

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- ADM heeft de werkwijze voor interne audits en directiebeoordeling vastgelegd.
- ADM heeft in 2020 en 2021 interne audits uitgevoerd.
- ADM heeft over de jaren 2018, 2019 en 2020 een directiebeoordeling uitgevoerd.
- De wijze waarop het onderhoud is ingericht

### *Wat waren de verbeterpunten?*

#### Domino-effecten

- als veroorzaker: leg de actuele situatie vast in de relevante documenten.
- als ontvanger: beoordeel de ontvangen informatie over domino-effecten, leg de beoordeling vast en verwerk het in de relevante documenten.

### Terreininspectie

- Er was een aanzienlijke hoeveelheid stof bij de SPC extractie zichtbaar;
- Verschillende aanduidingen, noodknoppen, handmelders en unieke nummering ( tags) waren niet goed zichtbaar / niet aanwezig;
- Verschillende tags in kleppenruimte 9 waren niet aanwezig (o.a. bij klep 37, klep 36).

### Scenario inspectie (LOD's)

- ADM dient te borgen dat de punten genoemd in de onderhoudsrapportages opgevolgd worden.

### Onderzoek zware ongevallen (incidenten)

- ADM dient bij incidentonderzoeken in de toekomst ook het optreden van de BHV, in het kader van PDCA, te beoordelen.

### Interne audits

De procedure Interne audits en het Preventiebeleid zware ongevallen (Pbzo) moeten op de volgende punten aangepast /aangevuld worden:

- het gebruik van een externe auditor;
- de werkwijze bij het opstellen en wijzigen van de auditplanning;
- de toepassing van de NTA 8620 als norm.

Bij de uitvoering moet aandacht zijn voor het volgende:

- leg de beoordeling van in het auditverslag vermelde afwijkingen vast (wordt het wel/geen actie);
- Neem acties vanuit interne audits op in de centrale actielijst.

### Directiebeoordeling

- Neem in de directiebeoordeling over 2021 naast een beoordeling van de VBS elementen ook een oordeel over het gevoerde beleid (Pbzo) op.

### Nooddouches

- ADM dient in de verschillende scenario's te evalueren of de huidige uitvoering van de nooddouches passend is als incidentbestrijding.

### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie constateerden de inspecteurs meerdere verbeterpunten en geen overtreding. De inspecteurs verwachten van het bedrijf dat het de verbeterpunten gaat uitvoeren.