

## **Samenvatting Brzo inspectierapport bij Yara Sluiskil**

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens de inspecties, en hoe het toezicht bij Brzo-bedrijven werkt, vindt u op [www.brzoplus.nl](http://www.brzoplus.nl).

### Algemene informatie

#### *Doelstelling van de inspectie*

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

#### *Doelstelling van de samenvatting*

Deze samenvatting heeft als doel om op publieksvriendelijke manier inzicht te geven in de resultaten van deze Brzo-inspectie.

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

Inspecties zijn steekproeven. Bij Brzo-bedrijven vinden deze jaarlijks plaats. Tijdens een inspectie controleren inspecteurs niet alle onderdelen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden of milieu te maken hebben. In het rapport staat wat is aangetroffen tijdens deze inspectie.

### Inleiding

Op 30 november en 1 en 2 december 2015 controleerde een inspectieteam het bedrijf Yara Sluiskil B.V. te Sluiskil. De inspecteurs inspecteerden steekproefsgewijs vooral onderwerpen op het gebied van veiligheid.

De inspecteurs brachten in kaart op welke punten het bedrijf de zaken op orde heeft en wat er nog aan schort. Op 9 december 2015 lieten de inspecteurs het bedrijf weten wat hun bevindingen waren. In deze samenvatting staan de belangrijkste resultaten van deze inspectie en het eindoordeel van het inspectieteam

#### *Wat voor een bedrijf is Yara Sluiskil B.V.?*

Yara Sluiskil B.V. produceert en verkoopt stikstofhoudende meststoffen, en in mindere mate, technische chemicaliën zoals ammoniak, kooldioxide en salpeterzuur.

Op het terrein van Yara Sluiskil staan de volgende productieafdelingen: drie ammoniak fabrieken, twee salpeterzuur fabrieken, een ureum fabriek (1 prill fabriek en 1 granulatie fabriek) en twee nitraat granulatie eenheden. Ongeveer 70% van de ammoniakproductie die op het terrein wordt gerealiseerd, wordt gebruikt bij de productie van kunstmest eindproducten. De overige 30% wordt verhandeld. Vanwege de hoeveelheid gevaarlijke stoffen valt Yara Sluiskil onder het Besluit risico's zware ongevallen 2015.

#### *Wat controleerden de inspecteurs?*

Het inspectieteam heeft gekeken naar de volgende onderdelen binnen het veiligheidsbeheerssysteem van Yara Sluiskil:

- De wijze waarop gehandeld wordt bij wijzigingen
- De planning voor noodsituaties
- Het toezicht op de uitvoering en onderhoud
- De beoordeling van de gevaren en de beheersing van deze gevaren
- Controle en analyse door het management

### Resultaten

#### *Wat was op orde?*

- De wijze waarop de wijzigingen worden ingevoerd
- De beoordeling van de gevaren en de beheersing van deze gevaren

- De wijze waarop het management toezicht houdt op het veiligheidssysteem
- De veiligheidscultuur bij het bedrijf
- De orde en netheid

#### *Verbeterpunten (geen overtredingen)*

- Uitvoeren van alle geplande interne controles en zorgen dat alle acties volledig afgehandeld worden.
- Administratieve afhandeling van doorgevoerde wijzigingen

#### *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.

De ernst van de overtredingen is als volgt beoordeeld:

#### *Overtredingen in categorie 3*

Bij Yara Sluiskil B.V. zijn 2 overtredingen aangetroffen in deze categorie.

- De staat van onderhoud en de controle op de werking van een aantal aanwezige maatregelen is niet in orde;
- Het onderhoud van het blus- en koelwatersysteem voldoet niet aan de voorschriften.

#### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs twee overtredingen geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs constateerden ook verbeterpunten. Daarvan verwachten ze dat het bedrijf die oppakt. Er zijn ook onderwerpen die de inspecteurs niet hebben onderzocht. Daar kan het inspectieteam geen uitspraken over doen.

#### *Handhaving*

De inspecteurs controleren of het bedrijf maatregelen neemt om de vastgestelde overtredingen te verhelpen. Dat doen ze volgens de landelijke handhavingsstrategie. Blijft het bedrijf in overtreding, dan nemen inspecteurs vervolgacties tot alle overtredingen zijn verholpen.