

Samenvatting Brzo-inspectierapport Kemira Rotterdam B.V. locatie Botlek

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens de inspecties, en hoe het toezicht bij Brzo-bedrijven werkt, vindt u op <http://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 inzicht te geven in de resultaten van de Brzo-inspectie bij Kemira Rotterdam B.V. locatie Botlek, die in februari 2014 is uitgevoerd.

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 arbeidsomstandigheden, veiligheid of milieu te maken hebben. In het rapport staat wat is aangetroffen tijdens deze inspectie.

Inleiding

Op 6, 7, 10 en 13 februari 2014 controleerde een inspectieteam Kemira Rotterdam B.V. locatie Botlek. De inspecteurs controleerden 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. De inspecteurs lieten het bedrijf op 20 februari 2014 weten wat hun bevindingen waren. In deze samenvatting staan de belangrijkste resultaten van deze inspectie en de beoordeling door het inspectieteam.

Wat voor een bedrijf is Kemira Rotterdam B.V. locatie Botlek?

Kemira Rotterdam B.V. maakt op haar locatie Botlek chemische producten voor waterzuivering.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Kemira Botlek vijf onderdelen. Waaronder:

- Slaat Kemira Botlek de gevaarlijke stoffen op de juiste manier op?
- Voert Kemira Botlek onderhoudswerkzaamheden veilig en tijdig uit?
- Treft Kemira Botlek voldoende maatregelen op het gebied van brandveiligheid?

Resultaten

Wat is op orde?

- Kemira heeft een systeem voor onderhoud en inspectie van de installaties. Ook heeft Kemira vastgelegd welke installaties een belangrijke rol spelen voor de veiligheid en hoe deze moeten worden onderhouden.
- Kemira heeft installatiescenario's¹ opgesteld van mogelijke zware ongevallen met gevaarlijke stoffen in het bedrijf. De maatregelen die Kemira beschrijft in de scenario's zijn aanwezig. Ze beperken de kans of het effect van een ongeval.
- Kemira beschikt over een lijst met de stoffen die binnen het bedrijf aanwezig zijn. Bij calamiteiten kan de juiste informatie worden verstrekt aan de hulpdiensten.
- Bij wijzigingen binnen het bedrijf (bijvoorbeeld wijzigingen in installaties of procedures) is er een procedure voor de uitvoering ervan. De procedure wordt goed gevolgd en bijgehouden.

¹ Installatiescenario's zijn analyses op papier van zaken die mis kunnen gaan. Het doel daarvan is vaststellen welke maatregelen nodig zijn om de kans dat er iets mis gaat zo klein mogelijk te maken, en het gevolg ervan, mocht het toch gebeuren, zo klein mogelijk te houden.

Verbeterpunten (geen overtreding)

- Er moet beter toezicht worden gehouden of veiligheidseisen worden nageleefd bij onderhoudswerkzaamheden op het terrein.
- Grote projecten worden geëvalueerd. Er is geen controle aangetroffen die ervoor zorgt dat de aanbevelingen uit deze evaluaties worden opgevolgd.

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

Het inspectieteam constateerde vijf overtredingen in deze categorie. De overtredingen betroffen de staat van netheid en onderhoud van het terrein, de opslag van gevaarlijke stoffen en de wijze van controle van de bluswatervoorzieningen. Toelichting op de verschillende overtredingen (een allinea kan over meerdere overtredingen gaan):

- De algemene staat van terrein en installaties is sterk verbeterd sinds de vorige controle. Er is nog wel een aantal kleine overtredingen geconstateerd. Deze gaan over de plaats waar pallets worden opgeslagen en de wijze van afsluiten van leidingen.
- Ook worden kleine hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen op plekken waar dit niet mag. Deze stoffen moeten worden verplaatst naar de juiste opslagloodsen. Daarnaast zijn de verpakkingen niet altijd voorzien van de juiste etiketten met gevaarsaanduidingen.
- Het onderhoud van de bluswatervoorzieningen is grotendeels in orde. De controle op het schuimvormend blusmiddel is niet volgens de juiste methode uitgevoerd. Kemira moet voortaan de juiste methode gebruiken.

Eindoordeel

Bij Kemira Rotterdam B.V. locatie Botlek zijn vijf overtredingen aangetroffen. Alle overtredingen behoren tot de lichte categorie 3.

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs meerdere overtredingen geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook verbeterpunten geconstateerd, waarvan ze van het bedrijf verwachten dat het 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 [HYPERLINK "http://www.latrb.nl/actueel-0/nieuwsberichten/nieuwsberichten/toepassen-landelijke/"](http://www.latrb.nl/actueel-0/nieuwsberichten/nieuwsberichten/toepassen-landelijke/). Blijft het bedrijf in overtreding? Dan volgt er een sanctie (waarschuwing, boete, of zelfs stilleggen) tot alle overtredingen zijn verholpen. Wanneer de inspecteurs ernstige overtredingen constateren, dan kunnen zij ook direct een sanctie opleggen.

Nacontrole

Op 16 mei is een nacontrole uitgevoerd en is vastgesteld dat bovengenoemde overtredingen zijn verholpen.