

Samenvatting Brzo-inspectierapport bij Linde Gas Benelux (Botlek) te Botlek Rotterdam

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.

Algemene informatie

Doelstelling van de inspectie

Brzo-bedrijven moeten aan strenge veiligheids- en milieu-eisen 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 10, 15 en 17 september 2014 controleerde een inspectieteam het bedrijf Linde Gas Benelux (Botlek) te Botlek Rotterdam. 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 29 september 2014 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 Linde Gas Benelux?

Linde Gas Benelux produceert diverse industriële gassen, waaronder zuurstof, stikstof en argon.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Linde Gas vier onderdelen:

- De beheersing van de uitvoering
- De manier waarop wordt omgegaan met wijzigingen in de inrichting
- De organisatie van de bedrijfshulpverlening
- De veiligheid bij de dagelijkse gang van zaken.

Resultaten

Wat is op orde

- Alle actiepunten van de BRZO-inspectie van 2013 zijn afgehandeld.

Verbeterpunten (geen overtreding)

- Linde Gas heeft procedures en instructies voor de beheersing van de veiligheid van de bedrijfsvoering. Het bedrijf is sinds kort overgegaan op een nieuw onderhoudsprogramma. Nog niet alle gegevens zijn ingevoerd, waardoor het onderhoud nog niet volledig inzichtelijk is.
- Linde Gas heeft een procedure voor het omgaan met wijzigingen. Deze procedure volgt het bedrijf grotendeels. De managementloop kan op onderdelen worden versterkt.
- De BHV organisatie van Linde Gas oefent regelmatig. Echter, het bedrijf legt niet schriftelijk vast dat alle BHV'ers daadwerkelijk hebben deelgenomen aan de oefeningen.

Overtredingen

Het inspectieteam beoordeelt tijdens de inspectie de ernst van de eventueel geconstateerde 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 2

Er is één overtreding in deze categorie geconstateerd. Linde Gas kon tijdens de inspectie niet aantonen dat aan alle vereisten van de noodstoppen werd voldaan.

Overtredingen in categorie 3

Er zijn zes overtredingen in deze categorie geconstateerd. Linde Gas:

- kon tijdens de inspectie een aantal noodzakelijke certificaten niet overleggen; inmiddels is met documenten aangetoond, dat dit (op korte termijn) wordt verholpen;
- moet nog een aantal werkzaamheden aan flensverbindingen en leidingen uitvoeren;
- moet op grond van de Arbeidsomstandighedenwet (artikel 5) en het Besluit Risico's Zware Ongevallen 1999 (Brzo 1999) (artikel 5, lid 1 en 3) in een risico-inventarisatie en -evaluatie (RI&E)¹ de risico's voor werknemers in tijdelijke en permanente verblijfsgebouwen inventariseren en evalueren. Op basis hiervan moeten passende veiligheidsmaatregelen getroffen worden om de risico's tot een aanvaardbaar niveau terug te brengen. Linde Gas kon tijdens de inspectie geen RI&E tonen voor de plaatsing van de werkcontainer (verplaatsbaar verblijfsgebouw) nabij de waterstofplant.
Linde Gas heeft voor het toesturen van het eindrapport een RI&E opgesteld en de werkcontainer daarmee verplaatst. De RI&E maakt daardoor geen onderdeel meer uit van de overtreding. Linde Gas moet het plaatsen van tijdelijke en permanente verblijfsgebouwen een vast onderdeel maken van het veiligheidsbeheersysteem;
- had tijdens de inspectie een arbeidsplaats in de opslagplaats in het magazijn op het kantoor. Het inspectieteam heeft geconstateerd dat er te weinig veiligheidsmaatregelen waren gezien de hoogte van deze arbeidsplaats (> 2,5 meter). Een voorbeeld van zo'n maatregel is valbescherming. Linde Gas heeft voorafgaand aan de toezending van het eindrapport de opslagactiviteiten op het kantoor in het magazijn beëindigd, waardoor de overtreding ongedaan is gemaakt;
- kon niet aantonen, dat de gehele BHV-organisatie heeft deelgenomen aan alle scenario-oefeningen en daardoor voldoende is opgeleid en getraind;
- heeft de instrumenten en apparaten op de arbeidsplaats van de Dack-drogerinstallatie niet op duurzame wijze gemarkeerd.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs overtredingen geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs verwachten van het bedrijf dat het de geconstateerde verbeterpunten 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 handhavingstrategie. Blijft het bedrijf in overtreding, dan nemen inspecteurs vervolgacties tot alle overtredingen zijn verholpen.

¹ Een risico-inventarisatie en -evaluatie (RI&E) beschrijft de risico's voor de veiligheid en gezondheid op de werkplek. Ook staat hierin welke maatregelen een werkgever neemt om deze risico's te verminderen.