

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Air Products Nederland B.V. locatie Botlek te Merseyweg 8, Botlek 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.

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 2, 22 en 23 september 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Air Products Nederland B.V. locatie Botlek (verder te noemen AP). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 23 september 2020 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Vanwege de maatregelen vanuit de overheid om de verspreiding van het Coronavirus tegen te gaan is deze inspectie deels op afstand uitgevoerd. Hierbij is de uitvoering van de inspectie als volgt aangepast:

- Het inspectieteam heeft interviews voorbereid aan de hand van door AP toegezonden documentatie.
- De interviews en de terugkoppeling (close-out) zijn op afstand uitgevoerd door middel van videobellen.

Wat voor een bedrijf is AP?

Het produceren van zuurstof, stikstof en argon en het faciliteren van stoom en lucht voor buurbedrijven

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij AP de volgende onderdelen:

- visuele inspectie van een deel van de waterstofinstallatie;
- actiepunten uit Brzo-inspectie 2019;
- maatregelen met betrekking tot Corona;
- periodieke beoordeling van veiligheidsstudies;
- interne audits;
- directiebeoordeling;
- monitoren van veiligheidsprestaties;
- domino-effecten.

Resultaten

Wat was op orde?

- algemene orde en netheid van het terrein;
- maatregelen met betrekking tot Corona;
- het proces van periodieke beoordeling veiligheidsstudies.

Wat waren de verbeterpunten?

- AP moet zorgen dat de veiligheidsprestatie-indicatoren inzichtelijker gemaakt worden in het veiligheidsbeheerssysteem.
- AP dient erop toe te zien dat de corporate audit tijdig en systematisch wordt uitgevoerd.

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 2 overtredingen in categorie 2:

- AP heeft geen procedure voor de interne audits om periodiek en systematisch het veiligheidsbeheerssysteem en het Preventiebeleid zware ongevallen te beoordelen.
- De interne audits op locatie Botlek vinden onvoldoende periodiek plaats en zijn onvoldoende systematisch om het Preventiebeleid zware ongevallen en de doeltreffendheid en de deugdelijkheid van het veiligheidsbeheerssysteem te beoordelen.

Het inspectieteam constateerde 6 overtredingen in categorie 3:

- AP geeft onvoldoende invulling aan de actiepunten uit de vorige Brzo-inspectie.
- De borging van de juiste maatregelen voor onderhoud is niet aantoonbaar gemaakt.
- AP heeft geen procedure waarmee de doelstellingen als onderdeel van het veiligheidsbeheerssysteem en van het Preventiebeleid zware ongevallen permanent te beoordelen.
- De werkwijze van de directiebeoordeling is onvoldoende geborgd in de procedure van de directiebeoordeling.
- AP heeft geen volledige directiebeoordeling, geen concrete beoordeling van het veiligheidsbeheerssysteem en de opvolging van actie is incompleet.
- AP heeft geen actueel Veiligheidsrapport, geen actueel veiligheidsbeheerssysteem, geen actueel (intern/extern) noodplan en geen actueel veiligheidsbeleid.

Eindoordeel

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