

# Samenvatting Brzo-inspectierapport bij Air Liquide Eindhoven, De Witbogt 1 te Eindhoven

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 1 en 3 en 28 november 2016 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Air Liquide Eindhoven (verder te noemen Air Liquide Eindhoven). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 28 november 2016 bekend gemaakt aan het bedrijf.

## Wat voor een bedrijf is Air Liquide Eindhoven?

Op de locatie Eindhoven is Air Liquide gespecialiseerd in het mengen en afvullen van medische en industriële gassen. Door de aanwezige hoeveelheid brandbare, oxiderende en giftige gassen valt Air Liquide onder het Brzo.

## Wat controleerden de inspecteurs?

### De inspecteurs controleerden bij Air Liquide Eindhoven de volgende onderdelen:

- Hoe Air Liquide de actiepunten uit de inspectie van 2015 heeft opgevolgd;
- Of zij de veiligheidshandelingen correct uitvoert;
- Of zij de technische veiligheidsvoorzieningen goed onderhoudt;
- Of zij op de juiste wijze omgaat met wijzingen;
- Of zij voorbereid is op noodsituaties;
- Of zij toezicht houdt op de prestaties;
- Of zij het eigen veiligheidssysteem controleert en analyseert.

## Resultaten

### Wat was op orde?

- De veiligheidshandelingen worden uitgevoerd en schriftelijk vastgelegd;
- De technische veiligheidsmaatregelen worden goed onderhouden en getest;
- Medewerkers kennen hun rol in de bedrijfsnoodorganisatie en zijn opgeleid;
- Er is een procedure om het effect van wijzigingen binnen het bedrijf goed te analyseren en te registreren;
- Er wordt op managementniveau gekeken naar de veiligheidsprestaties van het bedrijf.

### Wat waren de verbeterpunten?

- De toegankelijkheid van de procedures moet worden vergroot;
- Het bedrijf moet zorgen dat voor alle werknemers zichtbaar is welke gevarenczones binnen het bedrijf aanwezig zijn. Dit was tijdens de inspectie onvoldoende;
  - Air Liquide moet de veiligheidsafstand tussen de waterstoftanks en brandbare stoffen herberekenen;
- Er moet een structurele beleid en meerjarenplan komen voor het trainen en oefenen van de noodorganisatie;
- Het managementreview systeem kan effectiever worden ingericht om de prestaties van het bedrijf te blijven controleren.

### *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 een overtreding in categorie 3:*

- Air Liquide verkeert te lang in een overgangssituatie naar een nieuw onderhoudssysteem voor veiligheidskritische voorzieningen. Hierdoor heeft het veiligheidsbeheerssysteem niet de passende structuur die nodig is om zware ongevallen te voorkomen;
- Air Liquide heeft een veiligheidskritische voorziening nog niet getroffen.

### Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs een overtreding geconstateerd. Het bedrijf moet deze binnen de gestelde of nog te stellen termijn ongedaan maken. De inspecteurs hebben ook een verbeterpunt 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+.