

# Openbare samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Air Liquide BV, 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 28 september en 2 november 2017 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Air Liquide BV (verder te noemen Air Liquide). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 16 november 2017 bekend gemaakt aan het bedrijf.

### *Wat voor een bedrijf is Air Liquide?*

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 de volgende onderdelen:

De inspecteurs controleerden bij Air Liquide de volgende onderdelen:

- Hoe Air Liquide de actiepunten uit de inspectie van 2016 heeft opgevolgd;
- Weet Air Liquide welke gevaren op de locatie kunnen optreden en heeft zij hiervan de risico's goed ingeschat;
- Heeft zij de juiste maatregelen getroffen om deze risico's te beheersen
- Wordt het onderhoud voldoende uitgevoerd?
- In het kader van het landelijk inspectieproject Ageing zijn de volgende onderwerpen geïnspecteerd:
- Ageing algemeen:
- Wat verstaat Air Liquide onder ageing?
- Zijn de verouderingsmechanismen, die op kunnen treden bij de aanwezige apparatuur/installatie(onderdelen) bekend en zijn deze vastgelegd?
- Welke passende maatregelen worden genomen om het juiste functioneren van de installatie(onderdelen) te waarborgen?

### *Ageing installatieleidingen:*

- Heeft het bedrijf informatie over de materiaalkeuze bij het aanwezige procesleidingwerk? En is daarbij zicht op de mogelijk aanwezige verouderingsmechanismen?

### *Ageing blusleidingen:*

- Hoe staat het met de juiste werking van de aanwezige koel- en bluswaterleidingen?

## Resultaten

### *Wat was op orde?*

- Air Liquide heeft een goede opvolging gegeven aan de acties die voortkwamen uit de inspectie van 2016;
- De overtreding uit 2016 is binnen de termijnen opgeheven;
- Air Liquide weet welke gevaren er op de locatie zijn en heeft een geschikte methode om de risico's te beoordelen;
- Air Liquide weet welke maatregelen zij moet treffen om de risico's te beheersen;
- De bluswatervoorzieningen wordt onderhouden en getest.

*Wat waren de verbeterpunten?*

- De wijze waarop Air Liquide de risico's beoordeelt, komt niet geheel overeen met wat zij in haar beleid schrijft;
- Ook de overwegingen om aanvullende maatregelen te treffen zijn anders dan in het beleid is verwoord;
- Het onderhoud voor de bluswaterleiding kan worden verbeterd door ook hier de verouderingsmechanismen in beeld te brengen.

*Eindoordeel*

Tijdens deze inspectie constateerden de inspecteurs meerdere verbeterpunten en geen overtreding. De inspecteurs verwachten van het bedrijf dat het de verbeterpunten gaat uitvoeren.