

A photograph of an industrial worker in a blue jacket and white hard hat, pointing towards a complex industrial structure. The structure consists of multiple levels of metal scaffolding, pipes, and large cylindrical tanks. The background is a cloudy sky. The image is overlaid with large, semi-transparent orange and white geometric shapes.

# SAMENVATTING INSPECTIERAPPORT

**BTC B.V.**

Albert Thijsstraat 65  
6471 WX Eyselshoven

Inspectiedagen: 09-11-2022

# Samenvatting

Informatie over wat Brzo betekent, welke inspectiediensten samenwerken tijdens inspecties bij Seveso-inrichtingen, eventuele handhaving en een uitleg over veel voorkomende begrippen en inspectieonderwerpen, vindt u op [www.brzoplus.nl](http://www.brzoplus.nl).

## Algemene informatie

### Doelstelling van de inspectie

Seveso-inrichtingen moeten aan strenge eisen voldoen. Zij zijn verantwoordelijk voor het waarborgen van de veiligheid, het beschermen van de gezondheid en het beschermen van de omgeving. De inspectie heeft als doel te controleren of het bedrijf aan die eisen van de Seveso-richtlijn voldoet. In Nederland is deze richtlijn uitgewerkt in het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015).

### Doelstelling van de samenvatting

Het doel van deze samenvatting is inzicht geven in de belangrijkste resultaten van deze Seveso-inspectie.

### Hoe moet u de beoordeling van de inspecteurs zien?

Het inspectieteam kijkt en beoordeelt steekproefsgewijs naar onderwerpen die met veiligheid, arbeidsomstandigheden en/of milieu te maken hebben. De inspectie wordt uitgevoerd volgens de Landelijke Benadering Risicobedrijven.

## Inleiding

Het inspectieteam inspecteerde op 09-11-2022 bij het bedrijf BTC B.V. (verder te noemen BTC) in Eygelshoven.

Het inspectieteam bestond uit toezichhouders van Veiligheidsregio Zuid-Limburg, Nederlandse Arbeidsinspectie, Waterschap Limburg en RUD Zuid-Limburg.

### Wat voor een bedrijf is BTC?

BTC B.V. is een inrichting voor de acceptatie, uitsortering, tijdelijke opslag, verwerking, recycling en regeneratie van koelgassen. BTC past destillatie toe om gassen te reinigen van onder andere water en olie die in de gassen aanwezig zijn. Er worden geen chemische reacties uitgevoerd. De toegepaste technieken zijn volledig fysisch van aard.

De stoffen binnen de inrichting bestaan voor een groot deel uit onbrandbare (inerte) gassen, brandbare gassen en gassen die schadelijke componenten kunnen bevatten. Het zijn die laatste twee categorieën materialen die er toe leiden dat BTC B.V. de lage drempel van het Brzo 2015 overschrijdt.

### Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij BTC de volgende onderwerpen:

- Installatie overstijgend - Controle en analyse
- Installatie overstijgend - Onderhoud
- Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek
- Installatie overstijgend - Opleiding
- Installatie overstijgend - PDCA cyclus
- Installatie overstijgend - Permanente beoordeling
- Installatie overstijgend - Planning noodsituaties
- Installatie overstijgend - Veiligheidsstudies
- Installatie overstijgend - Werkvergunning

Installatie overstijgend - Wijze waarop gehandeld wordt bij wijzigingen  
Wettelijk - Preventiebeleid

### **Wat waren de inspectieresultaten?**

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Controle en analyse

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en twee overtredingen categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Onderhoud

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en één overtreding categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Ongevalsonderzoek

Er zijn twee afwijkingen geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Opleiding

Er zijn twee afwijkingen geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - PDCA cyclus

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Permanente beoordeling

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en één overtreding categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Planning noodsituaties

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en drie overtredingen categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Veiligheidsstudies

Er is één afwijking geconstateerd waarvoor acties nodig zijn. Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen zijn er gebreken geconstateerd in de naleving van het Brzo 2015 (of andere wetten).

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Werkvergunning

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Installatie overstijgend - Wijze waarop gehandeld wordt bij wijzigingen

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen op het Brzo 2015 (of andere wetten) zijn geen afwijkingen en geen overtredingen geconstateerd.

Inspectieonderwerp: Wettelijk - Preventiebeleid

Er zijn geen overtredingen categorie 1, geen overtredingen categorie 2 en één overtreding categorie 3 geconstateerd die hersteld moeten worden.

Voor wat betreft de geïnspecteerde onderdelen wordt het Brzo 2015 onvoldoende nageleefd.

### **Algemene toelichting bij inspectieresultaten**

De resultaten van een inspectie zijn voldoende, afwijking of overtreding categorie 1, 2 of 3. Bij een afwijking is er geen dreiging van een zwaar ongeval, maar kan het bedrijf wel verbeteren. Een overtreding categorie 1 is

een overtreding waarbij ingeschat wordt dat vrijwel direct een zwaar ongeval kan plaatsvinden. Een overtreding categorie 2 is een middelzware overtreding, waarbij geen onmiddellijke dreiging van een zwaar ongeval aan de orde is. Een overtreding categorie 3 is een overtreding waarbij sprake is van een zeer geringe dreiging van een zwaar ongeval. Op basis van deze indeling bepalen de inspecteurs hoe te gaan handhaven.