

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Vopak Terminal TTR B.V. te Torontostraat 19, 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 8, 10 en 11 september 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Vopak Terminal TTR B.V. (verder te noemen VTTR). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 11 september 2020 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is VTTR?

Vopak is ingericht voor het op- en overslag van vloeistoffen in bulk van en naar:

- bovengrondse atmosferische opslagtanks
- schepen (ook boord-boord overslag)
- tankauto's / tankcontainers
- ketelwagens
- externe pijpleidingen

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij VTTR de volgende onderdelen:

- Visuele Inspectie
- Domino-effecten:
 - Bepalen als veroorzaker
 - Beoordelen als ontvanger
 - Communicatie met de (Brzo-)buurbedrijven
 - Verwerken van de informatie in documenten zoals het veiligheidsrapport
- Thema-inspectie VRR:
 - Inspectie en onderhoud van de bluswaterpompen
 - Spoelen van het bluswaternet
 - Inspectie en het onderhoud van blokafsluiters, hydranten en monitoren
 - De beschikbaarheid van de bedrijfsbrandweer gedurende de corona-maatregelen
 - Het uitvoeren van het bedrijfsbrandweer-oefenprogramma
- VBS vi (Toezicht op de prestaties):
 - Opvolging acties Brzo inspectie 2019
- VBS vii (Controle en analyse):
 - Planning van de interne audit
 - Audit resultaten en opvolging
- Installatiescenario's:
 - Procedures selectie en beoordelen van de scenario's

- Beveiligingen in de juiste staat van functioneren houden

Resultaten

Wat was op orde?

Visuele Inspectie:

- Orde en netheid op de terminal.

Domino-effecten:

- VTTR heeft als veroorzaker correct geanalyseerd welke effectgebieden men veroorzaakt en welke zes Brzo-bedrijven binnen deze gebieden liggen. Deze Brzo-bedrijven zijn schriftelijk geïnformeerd;
- VTTR heeft van 1 bedrijf informatie ontvangen en beoordeeld;
- In het PBZO-document, veiligheidsrapport en noodplan is de informatie verwerkt.

Thema-inspectie VRR:

- Inspectie en onderhoud van de bluswaterpompen;
- Spoelen van het bluswaternet;
- Inspectie en het onderhoud van blokafsluiters, hydranten en monitoren;
- De beschikbaarheid van de bedrijfsbrandweer gedurende de corona-maatregelen;
- Het uitvoeren van het bedrijfsbrandweer-oefenprogramma.

VBS vi (Toezicht op de prestaties):

- De acties vermeld in het inspectierapport van 2019 zijn allemaal opgevolgd en deels al afgehandeld;

VBS vii (Controle en analyse):

- De audits worden juist gepland en uitgevoerd;
- De opgestelde directiebeoordeling (Management Review), heeft de juiste onderwerpen, VTTR geeft hiermee een uitspraak over het functioneren van het veiligheidsbeheerssysteem (VBS);
- De Veiligheidsdoelstellingen voor komende periode zijn opgesteld;
- Deze nieuwe Veiligheidsdoelstellingen zijn in de nieuwe planning opgenomen.

Installatiescenario's:

- De procedure is juist en geschikt voor het selecteren en opstellen van de installatiescenario's;
- De selectie en de volledigheid van de installatiescenario's was voldoende;
- De maatregelen (LOD's) werden in de juiste staat van functioneren gehouden.

Wat waren de verbeterpunten?

- Vul het beoordelingsdocument aan met de analyse van domino-effecten als veroorzaker of verwijst naar een document waar die beoordeling in is vastgelegd.
- Borg dat voor domino-effecten relevante gegevens met een bepaalde frequentie en mogelijk bij een wijziging moeten worden uitgewisseld met de (Brzo-)buurbedrijven
- Leg met betrekking tot domino-effecten vast welke gegevens met welke frequentie worden uitgewisseld met de Brzo-buurbedrijven.
- Borg dat domino-effecten beoordeeld worden bij wijzigingen
- Borg dat bij de beoordeling van domino-effecten ook beoordeeld wordt of/wat de invloed is op het Pbzo, veiligheidsbeheerssysteem, veiligheidsrapport en noodplan en leg deze beoordeling vast.
- Actualiseer in het Bedrijfsnoodplan Deel 2 de overzichtskaart en telefoonlijst. Zorg ervoor dat alle bedrijven opgenomen zijn die binnen de domino-effectgebieden liggen.
- Stel werkinstructies op voor de capaciteitsmeting van de bluswaterpompen conform NFPA25.

Eindoordeel

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