

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Rubis Terminal B.V. te Welplaatweg 26, 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 28 en 29 januari en 12 februari 2020 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf Rubis Terminal B.V. (verder te noemen Rubis). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 12 februari 2020 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is Rubis?

Rubis is een terminal voor de op- en overslag van vloeibare organische en anorganische chemicaliën en aardolieproducten.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij Rubis de volgende onderdelen:

- kwantitatieve risicoanalyse;
- domino-effecten;
- overvulbeveiligingen opslagtanks;
- installatiescenario's;
- audits van de elementen uit het veiligheidsbeheerssysteem;
- meten van veiligheidsprestaties met kritische prestatie indicatoren (KPI's);
- preventie beleid Zware ongevallen.

Resultaten

Wat was op orde?

Kwantitatieve risicoanalyse, overvulbeveiligingen opslagtanks, ongevalsscenario's, audits van de elementen uit het veiligheidsbeheerssysteem, meten van veiligheidsprestaties, Preventie beleid Zware ongevallen.

Wat waren de verbeterpunten?

- De PGS-29 gap-analyse moet bij het revisievergunningstraject betrokken worden.
- Revisie veiligheidsrapport: tanklijst en scenario's actualiseren.
- Onderzoek de mogelijkheden en overweeg een veiligere toezichtslocatie voor de operator bij de belading van een tankwagen.
- Maak inzichtelijk dat alle VBS elementen worden geaudit en pas de auditplanning hierop aan.
- Stel protocollen en checklisten op voor alle auditonderwerpen en hanteer één versie auditverslag.
- Actualiseer de KPI procedure en stel voor alle VBS elementen KPI's vast.
- Actualiseer het PBZO document.
- Koppel de checklists Passieve Brandbeveiliging aan de bijhorende rapporten.
- Vraag complete en juiste informatie met betrekking tot domino - effecten van naburige inrichtingen op.

- Evalueer alle gevaren, het veiligheidsbeleid, scenario's, maatregelen en noodplan naar aanleiding van domino effecten.
- Taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden in de procedure boord-boord verlading vastleggen.

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:

- Rubis heeft niet gecommuniceerd over domino relevante effecten met naburige bedrijven.

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 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+.