

INSPECTIERAPPORT

Liquid Handling & Storage B.V.

Amsterdam

Inspectiedagen 10 en 21 mei 2019

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij Liquid Handling & Storage B.V. aan de Petroleumhavenweg 23 in Amsterdam.

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 10 en 21 mei 2019 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW, de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied en de veiligheidsregio Amsterdam Amstelland het bedrijf Liquid Handling & Storage B.V. (verder te noemen LH&S).

De resultaten zijn in kaart gebracht en op 21 mei 2019 bekend gemaakt aan het bedrijf.

De controle op 10 mei 2019 was onaangekondigd en die op 21 mei 2019 was vooraf aangekondigd.

Wat voor een bedrijf is LH&S?

LH&S is een bedrijf voor het op- en overslaan van gevaarlijke stoffen. LH&S vult vanuit tankwagens kleinere verpakkingen zoals drums, 'Intermediate Bulk Containers' (zogenoemde IBC's) en jerrycans af. De gevaarlijke vloeistoffen worden opgeslagen in verschillende opslagvoorzieningen.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij LH&S de volgende onderdelen:

- Het uitvoeren van veiligheidsstudies.
- De beheersing van de risico's op zware ongevallen met behulp van passieve brandbeveiligingen.
- De beheersing van de risico's op zware ongevallen bij drukapparatuur.
- De beheersing van de risico's op zware ongevallen als gevolg van veroudering van apparatuur en installaties.
- De beheersing van de risico's op zware ongevallen en maatregelen in relatie tot het kunnen optreden van explosiegevaar bij het afvullen van brandbare stoffen in emballage.

Resultaten

Wat was op orde?

- LH&S maakt voor de beoordeling van haar risico's op zware ongevallen gebruik van passende methodieken die zijn toegespitst op de complexiteit van de bedrijfsonderdelen.
- LH&S heeft een aantoonbaar inspectie- en onderhoudsprogramma, waarbij rekening wordt gehouden met verouderingsverschijnselen van de toegepaste apparatuur en installaties.
- Over meerdere jaren heen is waar te nemen dat LH&S nu meer grip heeft op orde en netheid binnen het bedrijf,
- Aan de verplichting tot het inventariseren en beoordelen van de drukapparatuur die LH&S heeft, is voldoende invulling gegeven.

Wat waren de verbeterpunten?

- LH&S moet de randvoorwaarden voor het uitvoeren van veiligheidsstudies verder vastleggen in instructies.

-Het aanbrengen van aanduidingen van binnen het bedrijf aanwezige alarmering knoppen (hier als voorbeeld benoemd een Blusvertragsknop).

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 2:

- LH&S heeft de risico's op het optreden van explosiegevaar bij het afvullen van brandbare stoffen onvoldoende beschouwd en beoordeeld.

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+.