

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij LBC Rotterdam B.V. te Oude Maasweg 4, 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 10, 11 en 18 april 2017 controleerden inspecteurs van het bevoegd gezag Wabo en de veiligheidsregio het bedrijf LBC Rotterdam B.V. (verder te noemen LBC). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 20 april 2017 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is LBC?

LBC is een bedrijf voor de op- en overslag van natte bulk.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij LBC de volgende onderdelen:

- De organisatie van het personeel;
- De inspectie en het onderhoud van veiligheidskritische apparaten en instrumenten;
- Aspecten met betrekking tot veroudering van de bedrijfsonderdelen waaronder andere de leidingen;
- De kwantitatieve risico analyse (QRA).

Resultaten

Wat was op orde?

- Kennis van taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden van het eigen personeel.
- Het inwerken van nieuwe medewerkers;
- Toezicht op veilig werken met betrekking tot externen;
- De uitgangspunten van de QRA zijn op juiste wijze vastgesteld en de huidige situatie valt binnen de grenzen zoals deze in de QRA staan beschreven.

Wat waren de verbeterpunten?

- Verschillende procedures zijn verouderd, er wordt deels ook niet meer gewerkt volgens deze procedures.
- Een deel van de huidige werkwijzen, bijvoorbeeld het inwerken van personeel, is nog niet in een procedure geborgd.
- De risico-inschatting van inspecties die niet binnen de termijn uitgevoerd kan verbeterd worden.
- LBC moet bij het oefenen op het doen van noodsituaties, ook oefenen op het doen van een telefonische melding op het noodmeldingen nummer dat hier voor bestaat.
- De verschillende procedures voor noodstoppen dienen op elkaar afgestemd te worden en er moet gewerkt worden conform deze procedure(s).
- Degradatiemechanismen moeten meer in kaart worden gebracht en effectief gemonitord kunnen worden.
- Bij de eerstvolgende QRA moet beschreven worden waarop de maximale vulgraad op gebaseerd is.

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 twee overtredingen in categorie 2:

Apparatuur die onder bepaalde omstandigheden dusdanig beveiligd moet zijn, dat deze explosieveilig moet zijn uitgevoerd, is niet als veiligheidskritisch in het systeem gezet. Gekeken is naar de manier van inspecteren van een aanzuigventilator. Deze bleek niet dusdanig geïnspecteerd te worden, dat de explosieveiligheid gegarandeerd blijft. Door het niet als veiligheidskritisch registreren van deze apparatuur wordt het tijdig inspecteren onvoldoende geborgd. Naar aanleiding van de Brzo inspectie heeft LBC inmiddels een inspectie gedaan en periodiek inspecties ingepland. De ventilator bleek nog voldoende veilig te functioneren.

Leidingen, die niet onder het keuringsregime van het Warenwetbesluit Drukapparatuur vallen, zijn voor een deel door LBC geïnspecteerd. Uit de inspectie van deze leidingen is gebleken dat er een aantal gebreken zijn geconstateerd waarop volgens de norm direct actie op genomen had moeten worden. Dit heeft het bedrijf nagelaten.

Het inspectieteam constateerde een overtreding in categorie 3:

Het volgen van herhalingsstrainingen, bijvoorbeeld voor ademluchttrainingen, is onvoldoende geborgd.

Eindoordeel

Tijdens deze inspectie hebben de inspecteurs drie overtredingen 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+.