

Samenvatting van het Brzo-inspectierapport bij KoVa HSE B.V. te Madoerastraat 10, Maasvlakte 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 1, 2 en 8 juni 2021 controleerden inspecteurs van Inspectie SZW en het bevoegd gezag Wabo het bedrijf KoVa HSE B.V. (verder te noemen KoVa). De resultaten zijn in kaart gebracht en op 8 juni 2021 bekend gemaakt aan het bedrijf.

Wat voor een bedrijf is KoVa?

KoVa HSE bv. aan de Madoerastraat 10 te Rotterdam Maasvlakte is een distributiecentrum voor de opslag van koopmansgoederen en verpakte gevaarlijke stoffen, een afvul-lijn, een (verf)blending unit, een gasmeetlocatie en (tank)container opslag.

Vanwege de maatregelen vanuit de overheid om de verspreiding van het coronavirus tegen te gaan is gekozen voor een inspectie-op-afstand. Hierbij is de uitvoering van de inspectie als volgt aangepast:

- De fysieke inspectie van het terrein en de fabrieken is ter plaatse uitgevoerd;
- Het inspectieteam heeft interviews voorbereid aan de hand van door KoVa toegezonden documentatie;
- De interviews zijn op afstand uitgevoerd door middel van videobellen;
- De terugkoppeling (close-out) heeft ook via videobellen plaatsgevonden.

Wat controleerden de inspecteurs?

De inspecteurs controleerden bij KoVa de volgende onderdelen:

- Terugkoppeling acties van Brzo-inspectie 2020
- Preventiebeleid voor zware ongevallen
- Visuele terreininspectie
- Explosieveiligheidsdocument
- Installatiescenario's
- Interne audits
- Directiebeoordeling
- Kwantitatieve Risico Analyse (QRA) juistheidscontrole

Resultaten

Wat was op orde?

- De acties van Brzo-inspectie 2020 zijn vastgelegd en opgevolgd
- De good housekeeping was op orde
- De geïnterviewde medewerkers hebben in voldoende mate toelichting gegeven van de werkprocessen en installatieonderdelen
- Controles op oog- en nooddouches worden aantoonbaar uitgevoerd

- Bij de toetsing in de praktijk van de installatiescenario's zijn preventieve maatregelen bij de fysieke inspectie aangetroffen

Wat waren de verbeterpunten?

- De wijzigingen van het preventiebeleid moet worden bijgehouden. Het preventiebeleid moet aangepast worden zodat het eenduidig is en geen tegenstrijdigheden bevat. Alle gevaren en risico's moeten op hoofdlijnen vastgelegd worden. Het moet duidelijk vastgelegd worden welke bedrijfsprocessen en activiteiten wel vergund zijn, maar nog niet actief en/of geïmplementeerd zijn. De weergave van de risico's op hoofdlijnen moet aangepast worden, zodat zowel de risico's vóór als ná toepassing van de aanwezige LOD's zijn opgenomen;
- De werkwijzen en procedures met betrekking tot laden, lossen en het voorkomen van weggrijden moeten op elkaar worden afgestemd. Deze werkwijzen moeten eenduidig gemaakt worden en te worden geüniformeerd. Adequate maatregelen met betrekking tot deze werkwijzen moeten worden getroffen en geborgd worden zodat deze in stand worden gehouden;
- 'Vallen' (van losse drums) in risicostudies moet uniform en consequent worden beoordeeld. Het zekeren van losse drums op pallets moet als maatregel worden beschreven, geïmplementeerd en geborgd;
- Met betrekking tot koopmansgoederen dient KoVa zelf een systematische risicobeoordeling uit te voeren. De maatregelen uit de risicobeoordeling dienen te worden vastgelegd. De (eventueel tijdelijke) maatregelen dienen geïmplementeerd en geborgd te worden. Deze werkwijze dient vastgelegd en geïmplementeerd te worden;
- Met betrekking tot gasmeten dient de procedure aangepast te worden, waarbij deugdelijkheid, naspeurbaarheid en traceerbaarheid meegenomen moeten worden, conform een geldende standaard;
- KoVa dient oorzaken van afscheuren van de ventilatiebuis door onjuiste handelingen te onderzoeken en eventueel maatregelen nemen. KoVa dient maatregelen te nemen indien delen van (ventilatie)installatie buitenwerking zijn en de duidelijke markeringen aan te brengen. KoVa dient duidelijk te maken hoe geventileerde containers kunnen worden getraceerd of bij afwijkingen deze te kunnen opsporen. KoVa dient onderhoud van ventilatieslangen aantoonbaar te maken. KoVa dient beter toezicht te houden op ventilatieslangbreuk. KoVa dient het risico op veroudering van ventilatieslangen te beoordelen.
- De directie van KoVa moet beter de eigen procedure volgen voor het uitvoeren van de directiebeoordeling. KoVa moet overwegen om de laatste directiebeoordeling te evalueren en eventueel te herzien zodat bij de volgende directiebeoordeling deze meer gedegen wordt uitgevoerd. KoVa moet meer mee concreet maken wat met de verschillende aanbevelingen uit de directiebeoordeling is gedaan. KoVa moet haar eigen (meta) PDCA-cyclus aantoonbaar sluiten;
- KoVa moet inzichtelijk kunnen maken dat de hoeveelheid op- en/of overgeslagen containers met giftige stoffen (per stofcategorie LT1 en/of LT3) niet wordt overschreden.

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 drie overtredingen in categorie 3:

- In het explosieveiligheidsdocument ontbreken volledige zoneringstekeningen;
- De markeringen en belijningen op de arbeidsplaatsen zijn onvoldoende eenduidig en onvoldoende aanwezig om explosiegevaar aan te geven;
- Ten aanzien van de installatiescenario's is de beschrijving van het scenario niet volledig en leveren de opgevoerde LOD's niet de juiste risicoreductie en is de methodiek niet juist gevolgd;
- Ten aanzien van interne audits is de planning onvolledig;
- De competentie en kwalificatie, alsmede de onafhankelijkheid van de intern auditor is onvoldoende vastgelegd;
- De uitvoering van de interne audits is niet onafhankelijk van het eigen werk. Daarnaast is de uitvoering van interne audits te globaal, waardoor afwijkingen en tegenstrijdigheden niet worden signaleerd.

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 hersteltijd 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+.