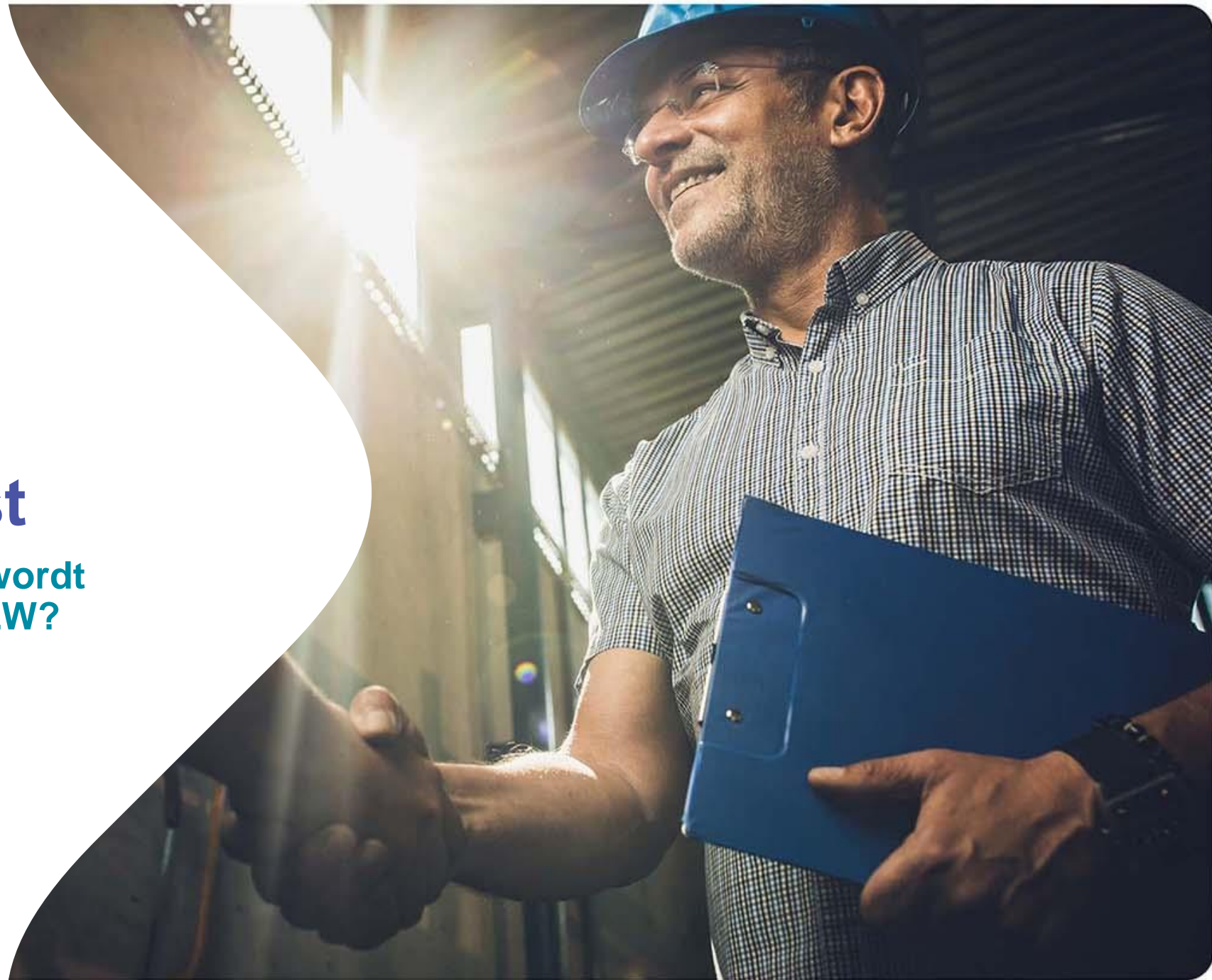




Brzo checklist

Op welke speerpunten wordt geïnspecteerd door I-SZW?



Algemeen

Inspectie-SZW (I-SZW) trekt haar jaarplan met specifiek de speerpunten van 2020 door naar 2021, waarin zij aangeven nagenoeg alle Brzo-bedrijven te zullen bezoeken voor een inspectie. Hierin wordt vooral de focus gelegd op het beheersen van arbeidsrisico's en het voorkomen van arbeidsongevallen.

Brzo-bedrijven richten zich vaak sterk op de chemische- en procesveiligheid - gekoppeld aan de activiteiten en procesinstallaties. I-SZW wil echter ook zien dat er voldoende aandacht uitgaat naar het voorkomen van risico's op het gebied van veiligheid en gezondheid van medewerkers en derden.

Denk bijvoorbeeld aan:

- Blootstelling aan gevaarlijke stoffen of schadelijk geluid
- Explosieveiligheid
- Onveilige situaties tijdens risicovolle werkzaamheden

Uit ervaring weet TAUW dat bedrijven verrast zijn door de overtredingen die I-SZW constateert omdat niet wordt voldaan aan de eisen vanuit de Arbowet, bijvoorbeeld op het gebied van explosieveiligheid. Meer informatie over het sanctiebeleid is te lezen op de [website van I-SZW](#).



Op welke speerpunten wordt geïnspecteerd?

1

Gebruik van mobiele
arbeidsmiddelen in
gevaarzones

2

Veilig uitvoeren
van niet-
routinematige
werkzaamheden

3

Actueel
veiligheidsbeheers-
systeem (VBS)

4

Hebben van
Een risico-
inventarisatie &
evaluatie (RI&E)

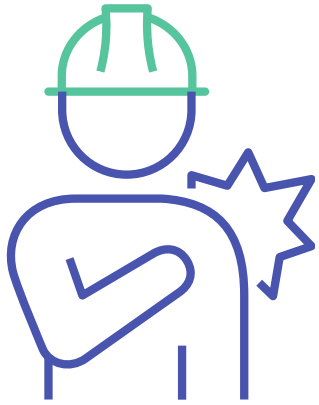
5

Inventariseren van
blootstelling aan
gevaarlijke stoffen



1

Gebruik van mobiele arbeidsmiddelen in gevarenczones



- Bevinden zich op uw bedrijfslocatie gevarenczones voor explosieveiligheid?
- Worden in deze zones mobiele arbeidsmiddelen zoals XYZ (o.a. heftruck, telefoon gasmeter, verlichting, ventilator) gebruikt?
- Hanteert uw bedrijf uitzonderingsregels bij gebruik van mobiele arbeidsmiddelen in ATEX-zones?
- Is het gebruik van deze mobiele arbeidsmiddelen in dergelijke zones vastgelegd in een werkproces?
- En werkt dat in de praktijk?



Speerpunt 1: Gebruik van mobiele arbeidsmiddelen in gevarenzones

Tot januari 2020 was het gebruik van niet-explosieveilige (EX) gereedschappen of arbeidsmiddelen in gevarenzones (ATEX-zone) toegestaan, mits er extra maatregelen waren genomen zoals een werkvergunning of de inzet van een gasmeter. Dit mag niet meer. Dit betekent dat mobiele arbeidsmiddelen binnen een ATEX-zone moeten voldoen aan de eisen die voor deze zone van toepassing zijn.

Maar wat te doen als niet alle arbeidsmiddelen in een explosieveilige uitvoering te verkrijgen zijn? Indien EX-veilige arbeidsmiddelen niet beschikbaar zijn, dient een stappenplan (werkproces) aanwezig te zijn, waarin minimaal het volgende is uitgewerkt:

1. Buiten de zone plaatsen
2. Dezoneren tot een niet gevaarlijk gebied (NGG)
3. Zone reductie
4. Gebruik van niet geschikte EX apparatuur onder voorwaarden, afhankelijk van niveau van de gevarenzone

Bovendien is het van belang dat de medewerkers en aannemers geïnformeerd/opgeleid zijn en alle niet-EX arbeidsmiddelen en gereedschap vervangen worden door EX-veilige. Tot slot spreekt het voor zich dat deze stappen in de praktijk worden nageleefd.



2

Veilig uitvoeren van niet-routinematige werkzaamheden



Ook binnen uw bedrijf zullen met enige regelmaat niet-routinematige werkzaamheden plaatsvinden. Hoe heeft u geborgd en aantoonbaar gemaakt dat deze werkzaamheden veilig worden uitgevoerd? Denk bijvoorbeeld aan incidentele activiteiten, specifiek onderhoud, het in- en uit bedrijf nemen of een stillegging. Maar denk ook aan werkzaamheden uitvoeren met een beperkte bezetting als gevolg van COVID-19. Dit zijn niet-routinematige werkzaamheden, waarbij veilig werken geen vanzelfsprekendheid is.



Speerpunt 2: Veilig uitvoeren van niet-routinematige werkzaamheden

Bij niet-routinematige werkzaamheden is het van belang dat te allen tijde geborgd is dat werkzaamheden veilig kunnen worden uitgevoerd.

Dit kan geborgd worden door de volgende stappen te doorlopen:

- Breng niet-routinematige activiteiten of situaties in kaart
- Beoordeel of dit andere of nieuwe gevaren met zich meebrengt
- Bepaal welke aanvullende beheersmaatregelen nodig zijn om de werkzaamheden veilig uit te kunnen voeren
- Borg dat acties tijdig worden uitgevoerd en beheersmaatregelen in de praktijk worden gebracht
- Maak dit allemaal aantoonbaar

Doel hiervan is om bewijs te leveren en zekerheid te verschaffen dat de werkzaamheden over de gehele linie daadwerkelijk, en op doeltreffende wijze, veilig worden uitgevoerd. Als dit allemaal aantoonbaar is met bijvoorbeeld een Taak-Risico-Analyse (TRA), een plan van aanpak of in notulen, dan is het voldoende geborgd.

Nog enkele handvatten om te bepalen wanneer werkzaamheden niet-routinematig zijn:

- De taken zijn niet eenvoudig overdraagbaar en kosten veel energie
- De taken zijn moeilijk controleerbaar; het is niet duidelijk op welke wijze het moet gebeuren
- De uitvoering vraagt veel overleg; er bestaat onduidelijkheid



3

Actueel veiligheidsbeheersysteem (VBS)



I-SZW inspecteert Brzo-bedrijven op het hebben van een actueel veiligheidsbeheersysteem (VBS). Een VBS dat goed en actueel is opgezet en geïmplementeerd, draagt namelijk bij aan het continu verbeteren van de veiligheids- en gezondheidsprestaties. En dáár wordt uw bedrijf op geïnspecteerd.



Speerpunt 3: Actueel veiligheidsbeheerssysteem (VBS)

Nu inspecties voornamelijk op afstand worden uitgevoerd, richten inspecteurs zich meer op de documentatie binnen het VBS. Is uw VBS actueel en zodanig ingericht dat het de basis vormt voor het voorkomen van zware ongevallen?

Waaruit bestaat een VBS?

Een VBS bevat een set afspraken, zoals procedures en instructies, die binnen uw bedrijf zijn gemaakt om veilig te kunnen werken volgens de eisen van het bevoegd gezag, stakeholders en interne regels. De afspraken komen voort uit een visie en beleid van de directie en worden regelmatig geanalyseerd om te monitoren of het bedrijf goed bezig is. Deze informatie vormt input voor de directie om aanvullende maatregelen te bepalen om nóg veiliger te kunnen werken. Het VBS kent de zogeheten plan-do-check-act (PDCA) cyclus en is daarmee de motor van continu verbeteren.

De volgende onderwerpen zijn opgenomen in het VBS:

- Personeel en organisatie (vakbekwaamheid, taakverdeling)
- Identificatie van gevaren (welke (arbeids)risico's kennen we en hoe gaan we daar mee om, vastgelegd in een RI&E of blootstellingsonderzoek (speerpunten 4 en 5))
- Operationele beheersing (tijdens dagelijkse werkzaamheden veilig werken, zoals tijdens het werken in gevarenczones of bij het uitvoeren van niet-routinematige werkzaamheden (speerpunten 1 en 2))
- Omgaan met wijzigingen (veranderingen geven potentiële nieuwe/andere risico's)
- Noodsituaties (kennen we de mogelijke noodsituaties en zijn we als bedrijf voorbereid?)
- Toezicht op prestaties (hoe en op welke parameters houden we toezicht?)
- Controle en analyse (wat zijn onze prestaties? Moet dit anders? Voldoet ons VBS?)



4

Hebben van een risico-inventarisatie & -evaluatie (RI&E)



I-SZW inspecteert als verplichting vanuit de Arbowet of uw bedrijf een actuele en - indien van toepassing - getoetste risico-inventarisatie & -evaluatie (RI&E) heeft. Een RI&E helpt om inzichtelijk te maken welke arbeidsrisico's uw bedrijf, inclusief uw medewerkers, loopt.



Speerpunt 4: Hebben van een risico-inventarisatie & -evaluatie (RI&E)

Alle arbeidsrisico's dienen in kaart te zijn gebracht. De risico's worden geëvalueerd en geprioriteerd, omdat niet alle risico's even ernstig zijn. Op basis hiervan dient een plan van aanpak te zijn opgesteld, waarin is aangegeven welke maatregelen genomen worden, wie hiervoor verantwoordelijk is en wanneer de maatregel doorgevoerd moet zijn om het risico te verminderen, beheersen of weg te nemen.

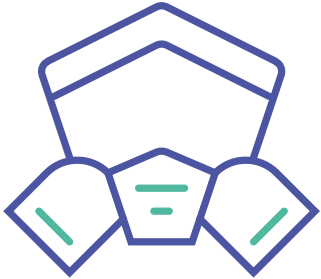
Juist in deze tijd wordt duidelijk hoe belangrijk het is om een actueel RI&E te hebben, immers niemand had bedacht dat we allemaal met een nieuw risico zoals COVID-19 te maken zouden krijgen.

Dit nieuwe risico dient ook te worden meegenomen in de bestaande RI&E en het plan van aanpak. Zo maakt u bij I-SWZ aantoonbaar dat uw RI&E een levendig en dus actuele inventarisatie van risico's is. Ook laat u zien dat u de arbeidsveiligheid van medewerkers preventief benadert.



5

Inventariseren van blootstelling aan gevaarlijke stoffen



Brzo-bedrijven hebben over het algemeen veel gevaarlijke stoffen op locatie waarmee medewerkers in aanraking kunnen komen. In het kader van preventie is het van belang om in kaart te hebben in welke mate en bij welke werkzaamheden medewerkers blootstaan aan gevaarlijke stoffen. Met name de blootstelling aan kankerverwekkende stoffen krijgt aandacht van I-SZW. Ook moeten er voldoende maatregelen volgens de arbeidshygiënische strategie zijn getroffen.



Speerpunt 5: Inventariseren van blootstelling aan gevaarlijke stoffen

Naast blootstelling aan gevaarlijk geclassificeerde stoffen kunnen medewerkers ook blootstaan aan stoffen zoals lasrook, dieseluitlaatgassen of houtstof. Bij beide type blootstellingen kunnen medewerkers gezondheidsschade oplopen, zowel op korte als lange termijn. Zijn bij uw bedrijf dergelijke situaties aan de orde, dan dienen deze aspecten goed in kaart te zijn gebracht. Als blijkt dat medewerkers gezondheidsschade kunnen oplopen, dan dienen er maatregelen getroffen te worden volgens de arbeidshygiënische strategie. Dit houdt in dat er, in een vaste volgorde, maatregelen moeten worden genomen, waarbij het uitgangspunt is dat persoonlijke beschermingsmiddelen een laatste redmiddel zijn.

Deze vaste volgorde is:

- Elimineren van de bron (diesel heftruck vervangen door elektrische heftruck)
- Overdrachtsweg (werkzaamheden in gescheiden ruimte)
- Omgeving (afzuiging)
- Organisatorisch (minder collega's die werk verrichten)
- Persoonlijke beschermingsmiddelen (adembescherming)





Advies op maat

Wilt u goed voorbereid de Brzo-inspectie tegemoet?

Meldt u aan voor de Brzo pre-audit en laat de specialisten van TAUW u adviseren en begeleiden.

Meldt u aan voor de Brzo pre-audit





Contact

 Pieter Luiten

 +31 62 92 40 87 7

 pieter.luiten@tauw.com

 www.tauw.com