

Werkvergunningen: Risico kwalificatie werkvergunningen

Documentowner: RDM People Safety Specialist
Documentcode: RDM-SUP-QHSE-PS-039/B02
Revisienummer: 005

Pagina: 1 van 2
Datum: 09-03-2022

BIJLAGE

1 TOEPASSINGSGEBIED

Deze bijlage is van toepassing voor:

- Alle bedrijfsonderdelen van Nobian Rotterdam gevestigd op bedrijvenpark Botlek.

2 DOEL

In de bijlage wordt een lijst weergegeven van hoog risico kwalificatie werkvergunningen, mondelinge werkvergunningen en TRA vereiste werkzaamheden.

De bijlage is een aanvulling op werkvergunning procedure RDM-QHSE-HS-039.

3 MONDELINGE WERKVERGUNNING

Werkzaamheden waarvoor alleen een mondelinge werkvergunning noodzakelijk is. Wél dienen mensen die de werkzaamheden uitvoeren in de proces installatie zich te melden bij de verstrekkende afdeling voor een mondelinge werkvergunning (batch)

- Het bezoeken van onderdelen van de installatie (visuele inspectie, opnemen van werk, inmeten)
- Klein schilderwerk buiten gezoneerd gebied (inclusief handmatig ontroesten met schuurpapier of staalborstel zonder gebruik te maken van elektrisch gereedschappen)
- laden en lossen van vrachtwagens op de daarvoor bestemde laad en losplekken.
- trilling metingen van pompen.
- Het nemen van de monsters volgens het vastgestelde analyseschema.
- Kleine onderhoudswerkzaamheden in en aan gebouwen (o.a. wisselen van lampen)
- Onderhoud aan ingehuurde apparaten zoals daar zijn aggregaten (exclusief UPS), luchtcompressor, LSU wagen.
- Programmeer werkzaamheden in DCS/ESD.

4 HOOG RISICO ACTIVITEITEN

De hieronder opgestelde lijst zijn activiteiten die altijd hoog risico zijn. Daarnaast bestaat er de mogelijkheid om altijd een hoog risico werkvergunning te maken van werkzaamheden die niet op deze lijst staan genoemd.

- Line break (uitzondering water <25°C en druk <3 barg, lucht mits druk <3 barg)
- Hijs werkzaamheden klasse 1, 2 en hijsen met 2 kranen.
- Werkzaamheden in de nabijheid van open spanning voerende delen.
- Sterkte test met gasdruk indien vloeistof niet mogelijk is (uitgangspunt moet altijd vloeistof zijn)
- Sterktetesten van leidingen en/of installatiedelen met gasdruk i.p.v. vloeistof (>0,5 barg)
- Werkzaamheden waarbij afgeweken wordt van de "life critical procedure" (bv. geen LOTOTO toepasbaar)
- Werkzaamheden aan of in de buurt van lekkages waarbij kans op blootstelling is op hoge temperatuur/drukken (>40°C of > 8 barg) en/of gevaarlijke stoffen. (inclusief steigerbouw en isolatie werkzaamheden)
- Werken in besloten ruimten, putten/omwallingen dieper dan 1,2 meter.
- Heet werk klasse 1.
- Hoge druk reiniging >250 bar werkdruk, ijsstralen.

- Het ontstoppen van een leidingdeel/systeem met gevaarlijke stof.
- Duikwerkzaamheden.
- Werken op hoogte: werken op daken; werken in werkbak hangend aan hijskraan.
- Werkzaamheden waarbij kans op blootstelling is aan asbest.
- Grondwerk (ondergrondse kabels, leidingen en vervuilde grond, slaan aardpunten.
- "Hot tapping".
- Het toepassen van gevaarlijke stoffen tijdens de activiteit.
- Ioniserende straling.

5 TRA VEREISTE ACTIVITEITEN.

De hieronder opgestelde lijst zijn activiteiten die altijd TRA plichtig zijn. Daarnaast bestaat er de mogelijkheid om altijd een TRA sessie te houden van werkzaamheden die niet op deze lijst staan genoemd.

- Hijsen Klasse 1.
- Line Break: Ontstoppen van installatiedelen en/of leidingsystemen of niet gespoelde installatiedelen en/of leidingsystemen.
- Werkzaamheden waarbij afgeweken wordt van de "life critical procedures" (b.v. geen LOTOTO toepasbaar)
- "Hot tapping"
- Asbest sanering klasse 2A.
- Sterkte test met gasdruk indien vloeistof niet mogelijk is (uitgangspunt moet altijd vloeistof zijn)