



SafeClean / 03 Støtteprosesser / 08 HMS / 08-03 Nødsituasjoner og beredskap /

08-03 Nødsituasjoner og beredskapsutstyr

Prosessanlegg

ID:116 | Forfatter: Ørnehaug, Roy-Arve | Godkjent av: Odd Erik, Leder KHMS (Dingsøy, Odd Erik) | Status: publisert |
Opprettet: 10.11.2011 | Endret: 6.10.2017 | Revidert: 8.6.2018 | Neste revisjon: 8.6.2019 (Odd Erik, Leder KHMS (Dingsøy, Odd Erik)) |
Endringsnivå: Revisjon | Utgaver: 9 | Losen-lenke: 187x116 |

Formål

Prosedyren skal anvendes ved oppståtte nødssituasjoner eller uhell i SafeClean sine lokaler.

Hensikten med prosedyren er å beskrive risikoforhold, utstyr, rutiner og ansvarsforhold for håndtering av nødssituasjoner eller uhell:

Prosedyren skal bidra til å redusere skadeomfanget ved oppståtte nødssituasjoner eller uhell, og være underlag for opplæring og trening, slik at man reduserer faren for skade på mennesker, miljø og eller lokaler/utstyr.

HMS

Ansvar

Alle alvorlige ulykker og hendelser skal rapporteres inn til Leder KHMS. Dette gjelder alt fra personskader, miljø og materielle skader, skader oppstått hos underleverandører eller transportuhell.

Leder KHMS er ansvarlig for:

- Håndtering og intern granskning av hendelsen.
- Varsling internt i bedriften, til interessenter, kunder eller myndigheter.
- Opplæring og øvelser planlegges og gjennomføres.
- Kompetente personell gjør vurderinger og implementering av brannbekjempende tiltak.
- Varsle relevante interessenter som pårørende, naboer, nabobedrifter, kunder, leverandører, lokale eller sentrale myndigheter ol.

Leietaker har ansvaret for at detektorer, varslingsanlegg og utplassert vernemateriell vedlikeholdes etter et fastlagt program.

Arbeidsleder eller utpekt operatør har ansvar for:

- Iverksette nødstoppp av aktuelle anlegg
- Beordre evakuering av anlegget
- Varsle og be om eventuell assistanse
 - 110 Brann
 - 112 Politi
 - 113 Ambulanse
- Iverksette eventuell førstehjelp og skadebegrensninger
- Foreta optelling av personell når samle plass er tatt i bruk
- Møte og informere utrykningspersonell.
- Varsle Ledelse

Personell som oppholder seg i SafeClean sine lokaler skal kjenne til aktuell samle plass og rømningsveier. Ved fram møte på samle plass skal den enkelte sørge for å bli registrert for samle plass forlates.

Sentral strålevernsansvarlig er ansvarlig for å varsle Statens strålevern ved uhell, ulykker og unormale hendelser som har medført fare for radioaktiv eksponering utover normalnivåene for personell eller fare for utslipp av radioaktive stoffer til omgivelsene.

Slike hendelser kan være LRA materiell på avveie, arbeid uten verneutstyr, søl på områder som ikke er avsperrert, transportuhell og innbrudd i lager.

Rapport til Statens Strålevern skal sendes innen 3 dager og skal inneholde følgende:

- Navn, adresse og foretaksnummer.
- Hvordan, når og hvor uhellet skjedde.
- Hvilke mottiltak som er gjort for å rette opp situasjonen.
- Om noen personer har fått interne eller eksterne stråledoser og anslag over disse.
- Om radioaktivt materiale er sluppet ut til omgivelsene.
- Tiltak som kan forhindre eller redusere risikoen for liknende uhell.

Aktivitet/beskrivelse

Beredskapsplan

Beredskapsplan for bygget skal vise:

- Signaltyper
- Alarmtelefonnummer
- Samleplass
- Utplassert redningsmateriell og 1.hjelpsutstyr
- Nød dusjer
- Rømningsveier
- Brannslukningsmidler
- Utstyr for håndtering av søl/utslipp til ytre miljø

Samleplass utendørs: Foran Hovedport prosessanlegg v/Telt

Beredskapsplan skal henge på vegg ved inngang PLS- rom, og i gang ved kontorfløy.

Risikoforhold

Risikoforhold skal jevnlig vurderes og sikringstiltak skal iverksettes for å redusere/eliminere farlige forhold. Farlige forhold er alle typer hendelser som kan gjøre skade på mennesker, miljø eller materiell.

I egne lokaler /område foreligger følgende risikoforhold

- Brann i lokalene grunnet antennelse av diesel i fat lager og høytrykksspyler.
- Brannfare ifm varme arbeider
- Brannfare ifm selvantennning
- Helse-skade eller persons-kade ved uforsiktig håndtering av kjemikalier. (Se HMS- datablad.)
- Svikt i avtrekksystem i grop kan føre til oppsamling av skadelige gasser/fortrenging av O₂
- Utslipp / søl av LRA eller LRA holdig væske
- Utslipp av kjemikalier ved mottak, lagring og håndtering
- Prosessavvik som fører til utilsikta utslipp over krav iht. utslippstillatelse

Evakuering av lokalene

- Alt personell som befinner seg i lokalene skal straks møte på samleplass når beskjed gis ved intern varsling.
- Rømningsveier/utganger skal til enhver tid være åpne for fri ferdsel.
- I slike situasjoner opphører gyldigheten for alle gitte arbeids- og entre tillatelser. Disse må fornyes før arbeidet gjenopptas.

Brannslukningsmidler

- Nødvendig brannsikringsutstyr er utplassert på følgende steder:
 - Kummer utenfor bygget.
 - Brann skap med vannslange ved inngang til produksjonslokaler og i gang ved kontorfløy
 - Brannslukningsapparater er plassert sentralt og synlig i lokalene
 - Se for øvrig beredskapsplanene.

- Lokalt brannvesen skal kontaktes ved brann. Utrykningstid ca. 5 min.

Utstyr for håndtering av søl/utslipp til ytre miljø

- Nødvendig utstyr for håndtering av utilsikta søl/utslipp til ytre miljø skal være tilgjengelig i der det pågår arbeid som kan medføre risiko for søl/utslipp. Slikt utstyr er:
 - Oppsamlingsmatter
 - Miljøpaller
 - Absorbenter
 - Slukbeskytter/"pølser" som hindrer lekkasje til ytre miljø
 - Slamsuger

Nødstoppp av anlegget

- Hovedanlegget har en nødstoppp plassert på PLS- skap og ved hjørne arbeidsbenk.
- Krantablå/fjernstyring har egen nødstoppp knapp. I tillegg finnes en hovedstrømsbryter for kran plassert ved vask inne i produksjonslokalet.

Nødbelysning

- Selvlysende skilt markerer rømningsveier.
- Rømningsveier/utganger skal til enhver tid være åpne for fri ferdsel.

Øvelser

- HMS- handlingsplan skal vise planer for øvelser og trening i forhold til denne prosedyren. Øvelser kan gjennomføres i samarbeid med lokalt brannvern.

Bilder og illustrasjoner

o bilder tilknyttet

Vedlegg

Kompetanse

Hjemmel

Referanser

Internkontrollforeskriften § 5.

ISO 14001:2015 punkt 8.2

Utstyr
