

 Lagerfacilitet Bunken		Et ikke teknisk resumé af sikkerhedsrapporten				
Udarb. af: GLK	Godk. af: PEH	Udstedt: 2011-06-15	Rettet: 2016-11-01	Nr. 6	Side 1	af 2

Nærværende dokument er et resumé af sikkerhedsrapporten gældende for DENEX Lagerfacilitet i Bunken Klitplantage.

Virksomhedens adresse:

Denex A/S
Tuenvej 120, Elling
9900 Frederikshavn
Telefon: +45 96213400
CVR: 31346959

Lagerfacilitetens adresse:

Råbjergvej 74, Bunken
9982 Ålbæk
Telefon: +45 96213400
P-nr.: 1014317933

DENEX fremstiller, opbevarer, tester, vedligeholder og destruerer ammunition hovedsageligt til militært brug. Denex er en risikovirksomhed og er kategoriseret som kolonne 3 virksomhed som følge deraf er Denex omfattet af; "Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer" Denex har fremsendt anmeldelse og sikkerhedsdokumentation til relevante myndigheder. For at drive virksomheden er det nødvendigt at have en lagerfacilitet, som kan rumme de mængder og typer af råvarer og færdigproduktion som er kendetegnende for er ammunitionsfabrik. Til dette formål har DENEX lejet en række af magasiner ejet af det Danske Forsvar beliggende i Bunken Klitplantage. I området ligger der 31 magasiner, som DENEX har lejet af Det Danske Forsvar. Der er også et enkelt eftersynsværksted, hvor det er muligt at foretage eftersyn og ompakningsopgaver.

Der foregår hovedsageligt lageraktivitet. Det betyder i denne sammenhæng, at der flyttes varer ind eller ud af bunkerne. Varerne består enten af færdigproduceret ammunition eller råvarer/halvfabrikata som er pakket på paller og emballeret jf. reglerne for transport på offentlig vej (ADR-bestemmelserne). Disse paller bliver kørt ind og ud af magasinerne med trucks af erfarent personale.

I værkstedet og i magasinerne bliver der ikke fremstillet nogen form for eksplosivstoffer/ammunition. Alt der håndteres er emballeret og alt ammunition samt halvfabrikata er opmagasineret efter fælles NATO-regler for opbevaring.

Magasinerne er jordoverdækkede iglomagasiner. De farlige stoffer der findes på lagrene er hovedsageligt krudt og sprængstoffer. Enten er det oplagret som råvarer eller indgår i halvfabrikata eller færdigproduceret ammunition. I alle tilfælde vil det være emballeret efter ADR-reglerne.

Ved almindelig håndtering af produkterne vil det være meget svært ved et uheld at antænde noget ammunition eller eksplosiver. Værste fare er brand, som er taget diverse forholdsregler mod. På alle bygningerne er monteret lynafledere, som kontrolleres hvert år, bevoksning på jorddækningen fjernes med jævne mellemrum for at fjerne brandbart

DENEX  Lagerfacilitet Bunken Sikkerhedsledelse			Et ikke teknisk resumé af sikkerhedsrapporten			
Udarb. af: GLK	Godk. af: PEH	Udstedt: 2011-06-15	Rettet: 2016-11-01	Nr. 6	Side 2	af 2

materiale og sikre betonen mod revner. I hver bygning er installeret håndslukkere og alle elinstallationer er godkendt til bygninger indeholdende eksplosivstoffer.

DENEX (tidligere Ammunitionsarsenalet) har benyttet magasinerne i mange år, og kender ikke til nogen form for ulykker med eksplosivstoffer, der skulle være sket i området. De mængder af eksplosiver Forsvaret har givet tilladelse til at opbevare i magasinerne er vurderet med hensyntagen til de nærmeste magasiner, værksted, boliger og trafikåre. Princippet for denne vurdering/beregning er også afledt af ovennævnte NATO-regel.

I tilfælde af, at der skulle ske en ulykke med eksplosion til følge, vil der ikke ske nogen dominoeffekt, hvor en ulykke i et magasin vil starte en eksplosion i det næste, da tilladelige mængder af eksplosiver er begrænset i forhold til placeringen af skadetruede objekter som boliger, trafikåre, andre magasiner osv. Nederst ses et kort over området, hvor sikkerhedszonen er skraveret og illustrerer, at der er taget hensyn til nærmeste boliger og trafikåre.

Brandvæsen og Politi har en fælles ekstern evakueringsplan, som de følger i tilfælde af et større uheld.



Konsekvenszone for DENEX lagerfacilitet i Bunken Klitplantage