

Informasjon Storulykkevirksomhet

Saga Fjordbase AS leverer tjenester for operatørselskaper på Norsk sokkel. For å yte en helhetlig tjeneste supplerer vi miljøvennlig drivstoff (LNG) via et tankanlegg til forsyningsskipene, som server plattformer og borerigger utenfor kysten av Florø. Gassen blir overført i rørsystem fra lagertank til skip ved kai D som er tilpasset dette formål. Vi mottar gass inn på tank med bil eller levering fra skip.

Saga Fjordbase er gjennom denne aktiviteten omfattet av [Storulykkeforskriften](#), og vi ønsker med dette å informere om årsaken til dette. Denne informasjon kan dere også finne på vår hjemmeside: www.incgruppen.no.

Saga Fjordbase har hovedkontor i INC Gruppen sitt administrasjonsbygg på Fjord Base (B24), Botnaneset.

Siden vi oppbevarer > 200 tonn LNG gass kommer vi i kategori storulykkebedrift. Det betyr at vi har søkt DSB (Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap), om tillatelse for oppbevaring av LNG som er i kategori «farlig stoff». LNG har følgende fareklassifisering:

H220 – EKSTREMT BRANNFARLIG GASS

H280 – Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming

H281 – Inneholder nedkjølt gass; kan forårsake alvorlige forfrysninger

Sikkerhetsrapport i henhold til § 9 nr.1 er oversendt tilsynsmyndighetene med informasjon om hvordan vi ivaretar kravene som stilles i Storulykkeforskriften.

Lagertanken på området kan oppbevare ca. 500 m³ LNG. LNG er forkortelse for flytende naturgass. En annen betegnelse på gassen er metan. I idealblanding med oksygen er gassen svært eksplosiv. Gassen som er på lagertank har en temperatur på ca. -150 grader. Den har en egenvekt som er lettere en luft slik at ved utslipp vil gassen raskt stige opp i atmosfæren. Gassen er luktfri og fargeløs. Gassen blir kun brukt som drivstoff til skip.

Dersom det skjer et uhell ved LNG terminalen er det bulkoperatører eller tankbilsjåførere som iverksetter eventuell varsling. Det vil bli utløst en sirene med korte og gjentagende støt (120 dB) og blitz signal som varsler om evakuering av område. Evakueringssone vil normalt være 200 meter fra lagertank. Den som utløser alarm må også ringe og varsle alarmsentral som vil kalle ut relevant mannskap. Dersom en er usikker på om det er en hendelse kan en ta kontakt med Florø Operasjonssentral 02800 (politiet) som er de første som får melding dersom vi skulle oppstå hendelse ved vårt anlegg.

Ved en reell hendelse må en følge de henvisningene en får fra politiet, brannvesenet, industrivern eller sivilforsvar.

Er det behov for ytterligere opplysninger dersom en hendelse skulle oppstå, kan en henvende seg til resepsjon Saga Fjordbase på tlf.57745600.

Informasjon om tilsyn med virksomheten i henhold til storulykkeforskriften kan innhentes fra DSB (www.dsb.no).

Varslingssystemet blir normalt testet 2 ganger pr. år, gjerne i samband med evakueringsøving.

Saga Fjordbase har 3 definerte hendelser som vi definerer som storulykkesenario:

- Stort utslipp av gass ved tankanlegg
- Stort utslipp av gass i tankanlegg med påfølgende antenning og brann.
- Brann i LNG fartøy ved kai D

Et utslipp vil ikke ha noen negative virkninger på ytre miljø eller liv i marint miljø.

En antenning av gassen vil frigjøre mye varmeenergi og derfor ønsker vi å evakuere personell innenfor en sone på ca. 200 meter.

Saga Fjordbase øver jevnlig på hvordan vi skal agere på en storulykkehendelse, gjerne i lag med skip som bunkrer ved vårt anlegg. Vi har spesialkobling for å forsyne skip med slokkevann fra land, dersom skipets slokkeutstyr skulle svikte.

Det har ikke oppstått ulykker med slike anlegg i Norge. Overvåkingsregimet for dette anlegget er strengt og det blir utført ukentlig tilsyn med anlegget og månedlig test av alarm og varslings system. Anlegget er overvåket 24 timer i døgnet og systemalarmer blir sendt til bulkoperatører som betjener anlegget. Alle systemalarmer blir også automatisk sendt til teknisk personell for anlegget. Vi har siden oppstart i 2009 ikke hatt noen uhell ved anlegget.

Saga Fjordbase må til enhver tid være oppdatert på regelverk og gjeldende utstyrskrav for et slikt anlegg. Vi har årlige offentlige tilsyn i tillegg til revidering fra våre kunder og leverandører av gass. Vi samarbeider med lokalt brannvesen og industrivern for å øve på hendelser og konsekvensreducerende tiltak.

Saga Fjordbase har også samarbeid med Florø operasjonssentral for å kunne være bedre rustet til å takle en uønsket hendelse ved vårt anlegg.

