

INFORMASJON OM SIKKERHET OG BEREDSKAP VED **HUNTONIT**

Kjære nabo

Vi ønsker å ha et godt forhold til våre naboer gjennom åpenhet i arbeidet med helse, miljø og sikkerhet. Formålet med denne informasjonsfolderen er å gjøre våre naboer kjent med vår virksomhet og gi grunnleggende informasjon om:

- Farlige stoffer inne på fabrikkområdet
- Situasjoner som kan representere en fare for nærmiljøet ved en uforutsett hendelse
- Beredskap for å begrense omfanget av alvorlige hendelser
- Varsling og opptreden

Ved en nødsituasjon vil dere motta nærmere informasjon fra Politiet eller andre myndigheter, men det er likevel viktig at du og hele husstanden gjør dere kjent med innholdet i dette skrevet.



Litt om bedriften

Huntonit AS ligger i Venneslaveien 233 i Vennesla kommune i Vest-Agder og er en kraftintensiv treforedlingsbedrift som betjener markedet med harde trefiberplater (Huntonit) til byggemarkedet. Vi produserer trefiber med utgangspunkt i rundtømmer (blir hugd til treflis) og industriflis fra lokale skog og sagbruk i Agder-fylkene.

Prosessten

I prosessen frem til ferdige trefiberplater trengs det store mengder av vanndamp til male opp treflis til trefiber -> trefiberplateforming-> tørking. Til å lage vanndamp har vi installert i fyrhuset vårt til 2 stk. røykgasskjeler for LNG (Naturgass) på 10,5 MW og elektrokjelen på 20 MW. Dette gir oss muligheten til å veksle mellom elkraft og naturgass når gjelder vårt behov for produksjon av vanndamp.

Industrivern

Bedriften har eget forsterket industrivern som består av: Industrivernleder, nestleder, redningsstab, førstehjelp, teknisk tjeneste, ordens- og sikringstjeneste. Industrivernet ved Huntonit er i døgnkontinuerlig beredskap. Hvert skift har eget innsatslag med egen innsatsleder. Mannskapene har spesialkompetanse i håndtering av ulykker og hendelser som kan oppstå ved bedriften. Industrivernet etablerer øvelser med bakgrunn i utførte risikoanalyser og har egne forhåndsplanlagte tiltakskort for håndtering av hendelser rundt disse stoffene.

Storulykke

Huntonit AS er underlagt Storulykkeforskriften og er meldepliktig i henhold til §6 nr.1ⁱ

Huntonit AS omfattes av denne forskriften på grunn av vår lagertank **for LNG (flytende naturgass)** som kan lagre mengder over de angitte grensene angitt i «Storulykkeforskriften». Bedriften anvender også en del andre kjemikalier som: **Diesel** til bruk på hjullaster, truck, **Bitumenløsning** som brukes på vårt produkt Sutak. Dette påføres med valser på trefiberplater, **Propan** som drivstoff på en truck, **Acetylen** til gass-sveising samt diverse industrielle smøremidler som smøreoljer og hydraulikkoljer. Disse har sin egen plass, og som etter skifte blir lagret på plass for farlig avfall.

Mer informasjon finner du på bedriftens hjemmeside: huntonit.no

Ønsker dere ytterligere opplysninger kan det fås ved å henvende dere til: sentral.bord@byggma.no
Informasjon om tilsyn med virksomheten etter storulykkeforskriften kan innhentes fra Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap (DSB)

Fare for storulykke

Huntonit AS har utført risikoanalyse for lagring av LNG som berøres av storulykkeforskriften. Risikoanalysen gjennomgås årlig eller ved endringer i utstyr og driftsform og sikrer en regelmessig vurdering av etablerte sikkerhetsinstallasjoner og rutiner for å forhindre alvorlige hendelser. Risikoanalysen som er gjort viser at risikoen for at folk i nabolaget skal bli rammet av en storulykke ved Huntonit AS i Vennesla er svært liten.

Sikkerhets-, helse- og miljøfarer

Naturgass er lettere enn luft og kan sammen med luft danne en brennbar/eksplosiv blanding av luft og gass. Gassen er ekstremt brannfarlig. Ved høye konsentrasjoner kan gassen forårsake noe svimmelhet og virke bedøvende. Ved enda høyere konsentrasjon kan nedsatt bevissthet og kvelning inntre fordi luftens oksygen fortreges. LNG kan forårsake alvorlige frostskafer på hud og øyne. Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig

Varsling om storulykker

Hovedoppgavene til industrivernet ved Huntonit AS er å iverksette livreddende innsats og øvrige tiltak for å redusere konsekvensene og stoppe utviklingen av en hendelse. Huntonit AS har oppdaterte beredskaps- og varslingsplaner og alle viktige alarmer går til kontrollrom i fabrikk eller til 110- sentralen. Disse varsler videre til politiet, brannvesen, sivilforsvar, myndigheter osv. alt etter hendelse og omfang. I tilfelle en hendelse/ulykke, bør allmennheten straks etterkomme instruksjoner, råd og henstillinger som gis fra politi og redningstjenestene.

Samarbeid med andre varslings- og redningsetater

Huntonit AS samarbeider med KBR (Kristiansandsregionen brann og redning IKS), politiet og andre offentlige redningsetater. For at bedriftens industrivern og de offentlige redningsetatene skal fungere godt sammen gjennomføres industrivernets øvelser i samarbeid med KBR.

Naturgass (LNG)

Naturgass brukes til å produsere damp.

Naturgassen leveres med spesialgodkjente lastebiler som er underlagt streng kontroll hos Statens Vegvesen hvert år. Ved lekkasje vil anlegget automatisk stenge ned.

Naturgass oppbevares i væskeform. Normal oppbevaringstemperatur på tankene er minus 162 °C. Ved temperaturer over minus 110 °C vil gassen være lettere enn luft. Gassen er lite giftig, men den er meget lett antennelig og eksplosiv ved riktige mengde og blandingsforhold til luft (ca 5-15 %). Naturgass er fargeløs og luktfri. Høye konsentrasjoner kan gassen forårsake svimmelhet og virke bedøvende. Svært høye konsentrasjoner kan gi nedsatt bevissthet og kvelning fordi oksygen i lufta fortreges.

Førstehjelp: Frisk luft. Evt. kontakt lege

LNG Terminal



1 Frostrøyk kan dannes rundt selve anlegget med ved den rette utetemperatur/ fukt i luften.

ⁱ Forskrift om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykeforskriften). Forskriften har som formål å forebygge storulykker der farlige kjemikalier inngår, samt begrense de konsekvenser storulykker kan få for mennesker, miljø og materielle verdier, og gjennom dette sikre høy grad av beskyttelse på en enhetlig og effektiv måte. Forskriften gjelder for enhver landbasert virksomhet hvor det håndteres større mengder giftige eller farlige kjemikalier.