



Oiltanking Copenhagen
S-vej, Prøvestenen
2300 København S

2. juli 2012

Sagsnr.
2009-70442

Dokumentnr.
2011-224540

Risikoaccept Oiltanking Copenhagen 2011

Oiltanking, Prøvestenen, 2300 København S, er omfattet af Miljøministeriets risikobekendtgørelse¹ § 1, stk. 2, nr. 1, (kolonne 3) og har derfor udarbejdet en sikkerhedsrapport i overensstemmelse med § 4 og bilag 4 i nævnte bekendtgørelse.

Grundlag

Københavns Kommune har baseret sin godkendelse på Oiltankings sikkerhedsrapport af april 2012 med liste over bilag og versionsnumre.

Afgørelse og risikoaccept

Center for Miljø kan acceptere sikkerhedsniveauet i hht. den af Oiltanking Copenhagen udarbejdede sikkerhedsrapport dateret april 2012.

Med henvisning til risikobekendtgørelsens § 3 stk. 2 meddeler Center for Miljø risikogodkendelse på nedenstående vilkår efter Miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 pkt. 6.

1. Anlægget skal drives som beskrevet i sikkerhedsrapporten.
2. Sikkerhedsledelsessystemet skal vedligeholdes, evalueres og auditeres i overensstemmelse med kvalitetsledelsessystemet.
3. De etablerede sikkerhedsforanstaltninger og procedurer til forebyggelse og begrænsning af større uheld skal vedligeholdes. Alle fysiske barrierer skal løbende funktionstestes og dokumentation herfor skal fremgå af Oiltanking Copenhagens sikkerhedsledelsessystem.
4. Der skal fortsat arbejdes med at forøge sikkerheden så unødige risici fjernes og risici fortsat reduceres, hvor det er praktisk, teknisk muligt og økonomisk proportionalt med den opnåede gevinst.
5. Permanente og midlertidige ændringer af alarmgrænser og anlæg udover 1:1 må kun ske efter forudgående risikovurdering. Dette skal kunne dokumenteres over for risikomyndighederne.
6. Inden 14 dage efter hændelse med spild af produkt skal virksomheden foretage indberetning til Center for Miljø.

Virksomhedsområdet

Njalsgade 13
2300 København S

Direkte telefon
3366 5902

E-mail
jogals@tmf.kk.dk

EAN nummer
5798009595959

www.kk.dk

¹ Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (Miljøministeriets bek. nr. 1666 af 14/12/2006)

Tank- og rørinspektioner

7. Virksomheden skal inden 30. juni 2012 fremsende en 10-årsplan for tankinspektioner.
8. Punkt TM 3.1 om rørinspektion i handlingsplanen (se sikkerhedsrapporten s. 50 eller vedlagte bilag) skal udføres som anført.
9. Tankinspektioner og tankinspektionsrapporten skal gennemføres i overensstemmelse med EEMUA-guideline 159 eller tilsvarende standard.
10. Inspektion og rapportering skal foretages af en person som er akkrediteret hertil i hht. EEMUA 159 eller tilsvarende standard.
Tankreparationer skal foretages i hht. EEMUA 159 eller tilsvarende standard. Overjordiske rør inspiceres visuelt for korrosion en gang årligt. Resultatet noteres i driftsjournalen. Inspektionsrapporter skal tilsendes Center for Miljø senest en uge efter at de er modtaget hos Oiltanking Copenhagen

Eksterne medarbejdere

11. Når der er eksterne medarbejdere på Oiltanking Copenhagen, skal virksomheden mindst to gange per døgn føre tilsyn med at disse følger Oiltanking Copenhagen sikkerhedsprocedurer.

Vilkårene kan til enhver tid tages op, hvis der er fremkommet nye oplysninger om sikkerhedsmæssige forhold på virksomheden, jf. Miljøbeskyttelsesloven § 41 a, stk. 2 pkt. 6.

Klagevejledning

Afgørelsen om miljøgodkendelse bliver annonceret i Amagerbladet i uge 28, 2012

Klage over afgørelsen kan sendes til Natur- og Miljøklagenævnet frem til 7. august 2012. Send klagen til Center for Miljø, Njalsgade 13-15, Postboks 259, 1502 København V, E-mail: miljoe@tmf.kk.dk så vi har den 7. august 2012

Hvem kan klage?

Modtager af denne afgørelse har ret til at klage. Andre med individuel, væsentlig interesse i sagen har samme ret. Derudover har visse myndigheder, organisationer og foreninger ret til at klage. Modtager af denne afgørelse får besked direkte fra os, hvis der kommer klager fra andre.

Søgsmål

Hvis man ønsker at få prøvet afgørelsen ved domstolene, skal der anlægges sag inden 6 måneder fra annoncering af afgørelsen.

Lovgrundlag: klagemulighed: miljøbeskyttelsesloven §§ 91 og 93, klageberettigelse jf. miljøbeskyttelsesloven §§ 98-100, søgsmål jf. miljøbeskyttelsesloven § 101, stk. 1.

Klagegebyr

Det koster 500 kr. for privatpersoner og 3000 kr. for alle andre at få behandlet en klage i Natur- og Miljøklagenævnet. Klager får en opkrævning, når nævnet har modtaget klagen. Nævnet begynder først at behandle klagen, når de har modtaget pengene. Hvis klager får helt eller delvist medhold i klagen, returneres beløbet. Der står mere om Natur- og Miljønævnets klagegebyr på www.nmkn.dk under *vejledninger*.

Virksomheden vil blive underrettet, hvis der inden klagefristens udløb indgives klage fra anden side.

Oiltanking Copenhagen er velkommen til at kontakte Center for Miljø, hvis der er bemærkninger eller spørgsmål til sagen.

Med venlig hilsen

David Ramati

Johan Galster

Liste over modtagere af kopi af afgørelsen:

Arbejdstilsynet, Postbox 1228, København C, at@at.dk

Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, København Ø, dn@dn.dk

Beredskabsstyrelsen, Datavej 16, 3460 Birkerød, brs@brs.dk

Friluftsrådet, Scandiagade 13, 2450 København SV, kreds@friluftsradet.dk

Københavns Politi, Politigården, 1567 København V.

København Brandvæsen, H C Andersens Boulevard 23, 1553 København V, kbinfo@okf.kk.dk

Risikoaccept, Oiltanking Copenhagen: Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Baggrund og vurdering

Oiltanking Copenhagen har fremsendt sikkerhedsrapport for anlægget på Prøvestenen. Center for Miljø har sammen med de øvrige risikomyndigheder gennemgået og kommenteret denne rapport og tidligere versioner af denne.

Sikkerhedsrapporten er vurderet med hensyn til ledelsessystemets samspil med sikkerhedsledelsen og de underliggende procedurer. Center for Miljø har vurderet Oiltanking Copenhagens uheldsanalyser og –scenarier og konsekvensanalyserne som følger heraf.

Center for Miljø vurderer, at

- sikkerhedsledelsessystemet lever op til bekendtgørelsens krav, og at virksomheden har opfyldt kravene til udarbejdelse af en sikkerhedsrapport
- forudsætningerne for løbende at forbedre og vedligeholde virksomhedens sikkerhed er til stede med det beskrevne sikkerhedsledelsessystem
- Oiltanking Copenhagen har gennemført en systematisk identifikation af mulige farekilder og konsekvenser
- Oiltanking Copenhagen på dette grundlag har gennemført en systematisk vurdering af sikkerhedsforanstaltninger / barrierer til at imødegå de identificerede farekilder
- alle sandsynlige og væsentlige risici for store uheld er klarlagt og forebygget.

Det er Center for Miljø's vurdering, at

- Oiltanking Copenhagen har fokus på det forebyggende sikkerhedsarbejde i såvel procedurer og drift som vedligehold og træning
- Oiltanking Copenhagen er indrettet så risiko for uheld og konsekvenserne af uheld er minimal

Center for Miljø finder det vigtigt at Oiltanking Copenhagen opretholder et sikkerhedsledelsessystem med relevante procedurer for drift, kontrol, ændringer, vedligehold, beredskab og evaluering og vil give vilkår om dette.

Tankinspektioner

Tankenes fysiske tilstand er vigtig for at sikre at der ikke opstår lækager mv. Så længe tankene er fulde, er kun udvendig inspektion mulig, hvorfor Center for Miljø lægger vægt på at der foretages en grundig og systematisk inspektion, når de med års mellemrum tømmes.

For at sikre dette vil Center for Miljø stille vilkår om at tankinspektioner foretages i hht til en anerkendt branchestandard såsom EEMUA 159, og at personen som foretager inspektionen er certificeret til at udføre denne inspektion.

Tilsvarende vil Center for Miljø stille vilkår om at reparationer foretages i hht. den valgte standard.

Center for Miljø skal have den færdige inspektionsrapport tilsendt og vil på baggrund af den og tankinspektørens anbefalinger fastsætte tiden til næste tankinspektion. Vælger Oiltanking Copenhagen af hensyn til sin planlægning standardmæssigt at fastholde en inspektionsfrekvens, vil Center for Miljø på grundlag af inspektionsrapporten følge med i at de anbefalede intervaller ikke overskrides.

Eksterne medarbejdere

På baggrund af generelle erfaringer konstaterer Center for Miljø, at eksterne håndværkere og entreprenører ikke altid følger den konkrete virksomheds sikkerhedsforskrifter. Som andre risikovirksomheder har Oiltanking Copenhagen procedurer for instruering og kontrol med eksterne medarbejdere. Ud over de pt. gældende procedurer vil Center for Miljø derfor stille vilkår om, at når der er eksterne medarbejdere på anlægget, skal Oiltanking Copenhagen mindst to gange per dag tilse, at disse følger Oiltanking Copenhagens regler.

På de anførte vilkår accepterer Center for Miljø sikkerhedsniveauet hos Oiltanking Copenhagen som beskrevet i sikkerhedsdokumentationen.

Inspektioner

Risikomyndighederne vil ved inspektioner fremover vurdere, om sikkerhedsrapporten svarer til de faktiske forhold på virksomheden.

NØDVENDIG ÆNDRING	NR.	ARSAG	TIDSRIST	STATUS
Undersøg muligheden for temperaturmåler/alarm på tank/varmetilførsel eller lignende.	TT.2.7	Ekspllosion i fuelolie tank	Juli 2011	Udført
Lås på pander, der adskiller fuel rør med øvrige rør.	TA.2.2	Forkert ventilstilling	Marts 2011	Udført
Opsætning af hegn/låger omkring/på tankgårde	TA.2.4	Hærværk	Marts 2011	Udført
Jf. ISSGOTT skal der være fire fighting towers på kaj/pier. Drøftes med havnen/Brandvæsen	ST.2.2	Gnist under drift	Pågår	Pågår
Der monteres en sladderhank (en pind), således at kassen ikke kan lukkes, når seut ventilen er lukket.	RM.3.2	Lukket ventil under lastning af skib fx	2011	Udført
Rør på alle tanke skal tjekkes for korrosion, så snart tanke er tomme.	TM.3.1	Korrosion i rør til tank	Så snart tanke er tomme	Pågår
Der monteres et system på slamsuger, således at slamsugeren kun kan anvendes, hvis den er jordet.		Gnist	Medio 2011	Udført
Udskiftning af utætte ventiler på hoved manifolden og 300 gruppens manifold.		Undgå operationelle pandevinger. Referat fra Seveso møde den 1. september 2011 med CMI, AT, Kbh Brv og OTC.	Marts 2012	Udført
Opdatering af procedurer og checklister: - INS-0032 - DOC-0002 - PCS-0015		Opdatering af procedurer iht. kommentarer ved Seveso sikkerhedsmøder i 2011 og 2012.	Marts 2012	Udført
Aftale om kriterier og volumen-grænser for alarmering ved spild af produkt med Københavns Brandvæsen		Referat fra Seveso møde den 1. september 2011 med CMI, AT, Kbh Brv og OTC.	Medio 2012	Pågår
OTC skal klarlægge SIL-klassificeringen på overløbsalarmer og gasdetektorer.		Referat fra Seveso møde den 1. september 2011 med CMI, AT, Kbh Brv og OTC.	Medio 2012	Udført

Tabel IV.1 Identificerede nødvendige ændringer.