



AAK Denmark A/S
M. P. Bruuns Gade 27
8000 Aarhus C

Virksomheder
J.nr. MST-1270-001183
Ref. mooes/antkr
Den 14. december 2015

*Kun sendt som digital post til CVR 15672099 med cc. til
marian.kjaergaard@aak.com*

Ajourført sikkerhedsdokument for AAK Denmark A/S tages til efterretning

AAK Denmark A/S er omfattet af § 4 (bilag 1, kolonne 2) i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1666 af 14. december 2006 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (risikobekendtgørelsen).

I henhold til § 7, stk. 2 i risikobekendtgørelsen skal kolonne 2-virksomheder fremsende ajourført sikkerhedsdokument, når forholdene begrundet det, dog mindst hvert 5. år.

Virksomheden har flere særskilte risikoanlæg på fabriksområdet, hvor sikkerhedsdokumenter hidtil er blevet udarbejdet anlægsvist. Risikomyndighederne har senest accepteret sikkerhedsdokumenter for de enkelte anlæg i perioden 2007-2013.

AAK Denmark A/S har i 2013 indsendt et ajourført sikkerhedsdokument, der omfatter alle risikoanlæggene, med henblik på en samtidig vurdering af risikoanlæggene og virksomhedens sikkerhedsforhold. Materialet er efterfølgende blevet opdateret ad flere omgange og er gennemgået på en række møder med deltagelse fra AAK Denmark og risikomyndighederne (Arbejdstilsynet, Aarhus Brandvæsen, Beredskabsstyrelsen, Østjyllands Politi og Miljøstyrelsen).

Risikomyndighedernes bemærkninger til det ajourførte sikkerhedsdokument og foretagne rettelser fremgår af myndighedsnotatet "Gennemgang af ajourført samlet sikkerhedsdokumentation for AAK", dateret 13. november 2015. Notatet er sendt til virksomheden den 23. november 2015.

Den endelige version af det ajourførte sikkerhedsdokument er dateret november 2015 (version 6.3) og fremsendt af AAK den 26. november 2015. Det er denne udgave, der danner grundlaget for nærværende accept.

Bemærkninger til den ajourførte sikkerhedsdokument

Det ajourførte sikkerhedsdokument er opbygget efter principperne i risikobekendtgørelsens bilag 3 og beskrivelsen i AT-vejledning C.o.3 "Kontrol med

risikoen for større uheld med farlige stoffer (januar 2006)” med et indhold svarende til en kolonne 2-virksomhed.

Det ajourførte sikkerhedsdokument er blevet opdateret på en række områder i forhold til de hidtidige sikkerhedsdokumenter. De væsentligste ændringer er:

- At afsnit med generelle beskrivelser af AAK Denmark A/S er blevet opdateret, så de afspejler de nuværende forhold på virksomheden, herunder f.eks. oversigtskort og størrelser af oplag af farlige stoffer
- At beregningen af virksomhedens risikokvotient er blevet opdateret efter de nye CLP stofklassificeringer, ligesom der er medtaget to nye farlige stoffer (natrium methyolat og heavy fuel). Sidstnævnte stof er blevet omfattet af risikobekendtgørelsen som et navngivet stof ved en bekendtgørelsesændring den 6. februar 2014
- At en række procedurer, instruktioner, HAZOP analyser og risikovurderinger er blevet opdateret
- At der er foretaget en ny konsekvensberegning for det værst mulige uheldsscenario (udslip af ammoniak)
- At den interne beredskabsplan er blevet opdateret

Miljøstyrelsens vurdering

Miljøstyrelsen vurderer, at virksomhedens samlede sikkerhedsdokument er blevet forbedret som følge af ajourføringen, og at materialet fortsat lever op til kravene i risikobekendtgørelsen, herunder specielt:

- At der er udarbejdet en plan for forebyggelse af større uheld og et system, der sikrer gennemførelse heraf
- At faren for større uheld er identificeret, og at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse følgerne af sådanne uheld for mennesker og miljø,
- At sikkerhed og pålidelighed er en integreret del af konstruktion, bygninger, drift og vedligeholdelse af anlæg, lagre, udstyr og kommunikations- og servicesystemer, der har indflydelse på faren for større uheld på virksomheden, og
- At der er tilvejebragt tilstrækkelige oplysninger til, at planmyndigheden kan tage stilling til evt. ændring og udvikling af arealanvendelsen omkring virksomheden

Miljøstyrelsen vurderer samtidig, at AAK Denmark A/S' mulige risikopåvirkning af omgivelserne er acceptabel, da beregninger i sikkerhedsdokumentet viser, at der hverken ligger boliger eller institutioner, der indgår i det offentlige beredskab, inden for den maksimale konsekvensafstand. Der henvises til bilag 1 for en uddybning.

- ./.
- Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke er behov for at stille nye vilkår i forbindelse med ajourføring af sikkerhedsdokumentet. AAK Denmark A/S er i henhold til risikobekendtgørelsens § 7, stk. 1, forpligtiget til at gennemføre de foranstaltninger, der fremgår af sikkerhedsdokumentet.

På ovennævnte baggrund tages ajourføringen til efterretning.

Med venlig hilsen

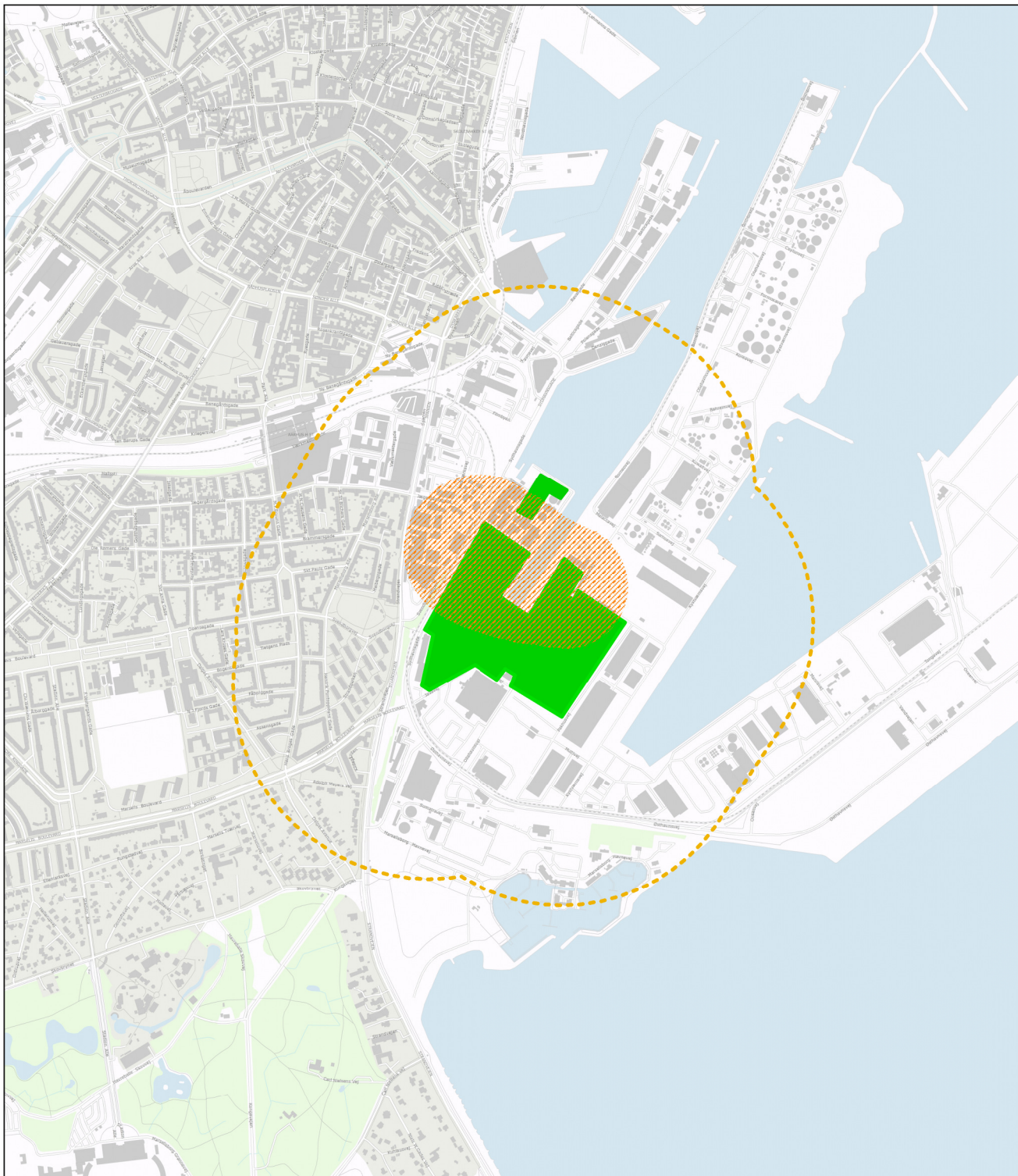


Morten Rickers Østergaard
72 54 44 38
mooes@mst.dk

Kopi til:

Arbejdstilsynet
Aarhus Brandvæsen
Beredskabsstyrelsen
Østjyllands Politi
Aarhus Kommune


at@at.dk; dol@at.dk; wa@at.dk;
aabr@aarhus.dk; jdam@aarhus.dk;
cfo@brs.dk; bju@brs.dk;
ojyl@politi.dk; tbj003@politi.dk; mhao30@politi.dk;
miljoeogenergi@aarhus.dk;
byudviklingogmobilitet@aarhus.dk;



BILAG 1

AAK Denmark A/S
 Slipvej 4
 8000 Aarhus C




 AAK Denmark A/S (AAK)

Generel planlægningszone

Omfatter de arealer, der ligger nærmere end 500 m fra AAK. Her har Aarhus Kommune en forpligtelse til at tage hensyn til risikoen for større uheld i sin kommune- eller lokalplanlægning, jf. Miljøministeriets cirkulære nr. 37 af 20/04/2006.

Maksimal konsekvensafstand

 Viser det område, hvor der teoretisk set kan ske livstruende personskade eller dødsfald ved det værste mulige uheld. Det forudsætter dog, at alle sikkerhedsforanstaltninger svigter på én gang, og at det sker under de værste vind- og vejrforhold. Det er heller ikke indregnet, at bygninger og mure har en skærmende effekt.

Hvor stor er risikoen - og hvordan skal man forholde sig i tilfælde af uheld?

Risikoen indenfor den maksimale konsekvensafstand (det skraverede område) falder med afstanden til AAK. Risikoen er derfor lavest længst væk fra virksomheden, hvor den er meget lavere end fx risikoen for naturkatastrofer eller for at komme til skade i trafikken.

Fordi der tillige ikke findes hospitaler, brand- eller politistation (som alle indgår i det offentlige beredskab) indenfor den maksimale konsekvensafstand, vurderer Miljøstyrelsen, at risikoen fra AAK er acceptabel.

Aarhus Brandvæsen og Østjyllands Politi har i samarbejde lavet en ekstern beredskabsplan for AAK. Der henvises til brandvæsenets og politiets hjemmesider for en nærmere beskrivelse af beredskabet, herunder hvordan man som borger skal forholde sig i tilfælde af større uheld.

Målestoksforhold
 Ca. 1:10.000



Miljøministeriet
 Miljøstyrelsen