



Koppers Denmark A/S
Att. Miljø- og sikkerhedschef Dorte Riis Sørensen
Avernakke 1
5800 Nyborg

Virksomheder
J.nr. 2021 - 49652
Ref. Johje / Chcl
Den 12. juli 2022

Sendt digitalt til CVR: 11000738

Afgørelse om ingen godkendelsespligt for renovering af Tank 8 og opgradering til svejst tank

Miljøstyrelsen har den 28. september 2021 modtaget Jeres ansøgning om via Byg og Miljø om renovering af den nittede Tank 8 og opgradering til svejst tank.

Afgørelse efter miljøbeskyttelsesloven

Miljøstyrelsen vurderer, at renoveringen og opgraderingen af Tank 8 ikke giver anledning til øget forurening eller til ændrede vilkår. Godkendelse efter miljøbeskyttelseslovens¹ § 33, stk. 1 er derfor ikke nødvendig.

Afgørelse efter Miljøvurderingsloven

Virksomheden har ikke indsendt ansøgning efter miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen tager dette til efterretning.

Den eksisterende Tank 8 er omfattet af eksisterende VVM-redegørelse, dateret den 21. december 2016. Der skal derfor ikke foretages en VVM-screening af projektet.

Oplysninger i sagen

Virksomhedens eksisterende Tank 8, som er bygget i 1946, er en nitted tank. Den indeholder primært Refined Chemical Oil (RCO), der opbevares ved temperatur over flammepunktet minus 10°C.

Koppers koncernen har en strategi om fremover at renovere de nittede tanke og opgradere dem til en svejst konstruktion, når tanken alligevel skal inspiceres/renoveres.

Tank 8 er en mellemvaretank til Refined Chemical Oil (RCO). RCO har et flammepunkt på 61°C (brandklasse III-1) og opbevares ved temperatur over flammepunktet minus 10°C.

Tanken er desuden godkendt til opbevaring af Carbon Black Feedstock (CBF-D) og Acid Free Oil (AFO), der ligeledes opbevares ved temperatur over flammepunktet minus 10°C samt Naphthalene Still Residue, (NSR), CBF, D6-olie, D8-olie og creosot olie, der opbevares ved temperatur minimum 10°C under flammepunktet jf.

¹ Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 100 af 19. januar 2022

Miljøstyrelsens afgørelse om accept af fleksibel anvendelse af tankoplag af 6. september 2017.

Tanken er placeret i området "varm tankgård" sammen med tank 6, tank 7, og tank 9, der også er nittede tanke og tank 4, tank 37, tank 86 og tank 89, der er svejste tanke. Tank 6-9 er adskilt fra de øvrige tanke med en halvmur for at sikre tilbageholdelse af bl.a. brandskum. Volumen af tankgård 6-9 er ca. 5.500 m³, samlet er "varm tankgård" ca. 13.200 m³.

Tanken genetableres som en svejst ståltank med svag svejsesøm mellem tag og svøb. Tanken udføres på den nuværende lokation og eksisterende tankfundament, placeret i befæstet tankgrav. Tankens dimensioner er uændrede, hvilket vil sige at svøbdiameter er 30 m, svøbhøjden er 11,4 m og volumen er ca. 8050 m³. Der ændres ikke på rørføring til/fra tanken, varmespiral, instrumentering eller afsugning fra tanken, der ledes via scrubbere til afbrænding.

Tanken indrettes med temperaturmålere, tryk-/vakuumentil, trykmåler, overfyldningsalarm og lækagekontrolsystem jf. vilkår i revurdering af gældende miljøgodkendelse af 1. maj 2017.

Tanktaget forsynes med 1,2 m højt værn i hele tankens omkreds og med gangriste for sikker adgang til f.eks. tryk-/vakuumentil og måleudstyr.

Der etableres ny tankbund med lækagekontrol, jf. vilkår B30 i revurdering af miljøgodkendelse af 1. maj 2017 ovenpå på tankfundamentet, således at detektion af eventuel lækage fra bunden bliver mulig. Bunden isoleres med foam glass for begrænsning af varmetab via bunden og ligeledes isoleres tanksvøbet. Opgraderingen betragtes som BAT.

Miljøstyrelsens vurdering

VVM

Renovering og opgradering af den nittede Tank 8 med en svejst tank vil ikke medføre etablering af ny tankkapacitet, og ændringen medfører ikke oplagring af nye produkter.

I forbindelse med virksomhedens samlede revurdering og miljøgodkendelse af 1. maj 2017 er der udarbejdet en VVM redegørelse² for den samlede virksomhed, herunder det eksisterende tankoplag og den eksisterende Tank 8. Miljøstyrelsen vurderer, at den svejste Tank 8 er omfattet af eksisterende VVM-redegørelse.

Projektet vurderes ikke at have væsentlige skadelige indvirkninger på miljøet, herunder på Natura 2000 områder eller på bilag IV-arter.

Miljøforhold

Modtagelsen af ansøgningen har ikke været annonceret efter § 17 i godkendelsesbekendtgørelsen³, idet det ansøgte efter Miljøstyrelsens opfattelse ikke er en væsentlig ændring eller udvidelse af en listevirksomhed.

² Miljøstyrelsen, VVM-redegørelse for Koppers, dateret 21. december 2016.

³ Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 2080 af 15. november 2021 om godkendelse af listevirksomhed.

Koppers Denmarks tanklager, herunder Tank 8 er omfattet af gældende re-
vurderede miljøgodkendelse af 1. maj 2017. Denne revurdering indeholder
vilkår om inspektion af produktionstanke, instrumentering og etablering af
ny tankbund med lækagekontrol.

Det er Miljøstyrelsens opfattelse, at renovering og opgradering af den nittede
Tank 8 med en svejst tank ikke vil betyde en forøgelse af Koppers Denmarks
udsendelse af forurening til omgivelserne, hverken i form af støj, luftemissio-
ner, affald eller spildevand. Ændringerne vil heller ikke medføre øget risiko
for forurening af jord, grundvand eller Nyborg Fjord.

Virksomheden etablerer en membran på 2 mm under tanken til beskyttelse af jord
og grundvand mod udsivning af en potentiel lækage fra tankens bund. I tilknytning
dertil etableres der en inspektionsbrønd til lækagekontrol af tankbunden, jf. anbe-
faling i ”Miljøstyrelsens vejledning om miljøkrav til store olieoplæg, nr. 2 af
2011” og tilhørende baggrundsrapport.

Inspektionsbrønden etableres med niveaudetektering, og der foretages årlig in-
spektion af brønden samt funktionstest af niveaudetekteringen.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at renovering og opgradering af Tank 8 til
en svejst tank med ny tankbund, membran samt lækagedetektion er en miljø-
mæssig forbedring og BAT.

Risiko

Miljøstyrelsen har i samarbejde med de øvrige risikomyndigheder vurderet
ansøgningen og risikoen ved renovering og opgradering af den nittede Tank 8
med en svejst tank.

Såfremt den svejste Tank 8 etableres i overensstemmelse med det fremsendte
projekt, er det risikomyndighedernes opfattelse, at projektet ikke vil medføre
betydende ændringer i Koppers Denmarks sikkerhedsniveau.

Virksomhedens sikkerhedsrapport af 15. juni 2021 er godkendt af risikomyndighe-
derne den 6. juli 2021.

Øvrige myndigheders bemærkninger til sagen

Ved e-mail af 11. oktober 2021 har Nyborg Kommune oplyst, at det er kommunens
vurdering, at projektet kan indeholdes i områdets lokalplan (nr. 5 af 1979). I an-
søgningen er redegjort for, at renoveringen og den efterfølgende drift af tank 4,
ikke medfører øget forurening til omgivelserne.

På baggrund af oplysningerne i ansøgningsmaterialet samt den sammenfattende
VVM-redegørelse af marts 2017 for Koppers Denmark ApS, Avernakke 1, 5800 Ny-
borg, finder kommunen at projektet i sig selv eller sammen med andre planer og
projekter, ikke vil påvirke bilag IV-arterne, eller påvirke Natura 2000 området
(Centrale Storebælt og Vresen samt Østerø sø) væsentligt.

Da det i ansøgningen er oplyst, at projektet ikke øger virksomhedens udledninger til omgivelserne, og der sikres mod udledning af tankens indhold til omgivelserne, er det kommunens vurdering, at projektet ikke vil hindre opfyldelse af vandplannens målsætning på nuværende tidspunkt eller efter gennemførelse af alle tiltag i indsats-/handleplanen.

Kommunen har ingen øvrige miljømæssige bemærkninger til ansøgningen.

Beredskab Fyn har ved e-mail af 1. februar 2022 oplyst, at Beredskab Fyn foretager sagsbehandling jf. tekniske forskrifter for brandfarlige og brændbare væsker med udtalelse fra Beredskabsstyrelsen.

Arbejdstilsynet har ved e-mail af 1. februar 2022 meddelt, at Arbejdstilsynet ingen kommentarer har til udkastet til afgørelsen såfremt, hele projektet sker under efterkommelse af procedure "3.06-103 Varmt arbejde (Ildtilladelse)" i virksomhedens gældende sikkerhedsrapport.

Fyns Politi har den 31. januar 2022 meddelt, at Fyns Politi ingen kommentarer har til udkastet til afgørelsen.

Miljøstyrelsen har med denne afgørelse ikke taget stilling til, om det ansøgte kræver tilladelse efter en anden lovgivning.

Klagevejledning og offentliggørelse

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på www.mst.dk. Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Klage

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med NemID/MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 9. august 2022.

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

Orientering om klage

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

Med venlig hilsen



Jørn H. Jeppesen

Civilingeniør

Tlf. 2547 3006

johje@mst.dk

Kopi til:

Nyborg Kommune, teknik-miljoeafdelingen@nyborg.dk.

Beredskab Fyn, fa@beredskabfyn.dk.

Arbejdstilsynet, mwh@at.dk; bto@at.dk.

Fyns Politi, GVH001@politi.dk.

Styrelsen for Patientsikkerhed, stps@stps.dk.

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk.

Friluftsrådet, fr@friluftsradet.dk.

NOAH, noah@noah.dk.

Dansk Ornitologisk Forening (DOF), dof@dof.dk.

Hjulby Dyrehaves Grundejerforening; Kristian.angelo@pc.dk