



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelse til opsætning af 150m³ olietank

For:

CP Kelco ApS



MILJØGODKENDELSE til op- sætning af 150 m³ olietank

For: CP Kelco ApS

Adresse: Ved Banen 16, 4623 Lille-Skensved
Matrikel nr.: 6as Lille Skensved by, Højelse
6ep Lille Skensved by, Højelse
CVR-nummer: 21210285
P-nummer: 1001573553
Listepunkt nummer: J207
J. nummer: 2023-35503

Godkendelsen omfatter:

Opsætning af 150 m³ olietank samt monitoringsvilkår

.....
Dato: 14-12-2023

Godkendt: Lene Deshasta

Annonceres den 14. december 2024

Klagefristen udløber den 11. januar 2024.

Søgsmålsfristen udløber den 14. juni 2024

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 5 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.

Revurdering påbegyndes senest i 8 år fra godkendelsesåret.

Indhold

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	2
2.	Afgørelse og vilkår	3
2.1	Vilkår for miljøgodkendelsen	3
A	Generelle forhold	3
B	Indretning og drift	3
C	Jord og grundvand	4
D	Indberetning/rapportering	9
3.	Vurdering og bemærkninger	10
3.1	Begrundelse for afgørelse	10
3.2	Vurdering	10
A	Generelle forhold	11
B	Indretning og drift	12
C	Jord og grundvand	12
D	Indberetning/rapportering	19
E	Støj	19
F	Spildevand, overfladevand m.v.	19
3.3	Udtalelser/høringssvar	20
4.	Forholdet til loven	22
4.1	Lovgrundlag	22
4.2	Øvrige gældende godkendelser og påbud	23
4.3	Tilsyn med virksomheden	24
4.4	Offentliggørelse og klagevejledning	24
4.5	Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	26

Bilag

- Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse
- Bilag B. Virksomhedens omgivelser (temakort)
- Bilag C. Lovgrundlag – Referenceliste
- Bilag D. Afgørelse om basistilstandsrapport

1. Indledning

CP Kelco ApS har ansøgt om miljøgodkendelse til udskiftning af 60 m³ tank med ny 150 m³ olietank til oplag af gasolie med rørføring til kedlerne. Tanken er overjordisk og dobbeltvægget.

Baggrunden for ansøgningen er usikkerheden om den internationale naturgasforsyning. Energinet har udpeget en række virksomheder i Danmark, der vil kunne få lukket for naturgasforsyningen, hvis der skulle opstå knaphed på naturgas. CP Kelco ApS er på denne liste over ikke-beskyttede kunder. CP Kelco ApS ønsker dog mulighed for at kunne fyre med gasolie, selv om der er naturgas til rådighed.

Med denne miljøgodkendelse gives der tilladelse til, at CP Kelco ApS må opsætte og anvende en 150 m³ olietank.

Godkendelsen meddeles som et tillæg til virksomhedens gældende miljøgodkendelser.

Miljøstyrelsen har på baggrund af en screening vurderet, at projektet ikke vil kunne påvirke miljøet væsentligt og derfor ikke er omfattet af krav om miljøvurdering (ikke VVM-pligtigt). Der er den 14. december 2023 truffet særskilt afgørelse herom.

Der er den 27. oktober 2023 fremsendt basistilstandsrapport virksomheden.

Miljøstyrelsen vurderer, at driften af det ansøgte vil kunne foregå uden væsentlige gener for omgivelserne og uden væsentlig indvirkning på miljøet, når driften sker i overensstemmelse med miljøgodkendelsen.

2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3, ansøgning om miljøgodkendelse, samt bilagene til godkendelsen godkender Miljøstyrelsen anvendelse af 150 m³ olietank til oplag af olie inklusiv rørføringer

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsbeskyttede i en periode på 8 år fra godkendelsens dato.

I afgørelsen er anvendt populærnavne for love og bekendtgørelser. En samlet oversigt fremgår af OC.

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

A Generelle forhold

- A1 Godkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden. Alle relevante personer skal kende godkendelsens indhold.
- A2 Virksomheden skal underrette tilsynsmyndigheden, når godkendelsen er taget i brug. Underretning med angivelse af datoen for ibrugtagning af godkendelsen skal ske skriftligt senest 5 dage efter, at godkendelsen er taget i brug.

B Indretning og drift

- B1 Virksomheden må modtage gasolie alle dage i tidsrummet kl. 07.00-18.00.
- B2 Olietanken og rørføring med gasolie skal være beskyttet mod påkørsel.
- B3 Slanger/rørledninger/studse/ventiler i tilknytning til olietanken skal kunne modstå påvirkninger i forbindelse med påfyldning og drift.
- B4 Spild/dryp fra påfyldningsstuds i forbindelse med påfyldning skal opsamles i tæt spildbakke eller lignende.
- B5 Påfyldning af olietank skal ske under konstant bemanded overvågning af både tankens overfyldningsalarm og overførslen af olie fra tankbil til tank.
- B6 Ved påfyldning af olietank skal afvandingsventilen i tankgraven være lukket, så et eventuelt spild kan opsamles og ikke kan ledes til regnvandsledning.

Inden tømning af graven for regnvand, skal det sikres, at der ikke er olie/oliefilm i vandet.

C Jord og grundvand

C1 Tanken skal være forsynet med tryk/vacuumventil.

C2 Den udvendige væg og taget skal være malet i en farve med en samlet strålerefleksionskoefficient på mindst 70 %.

Tanken skal fyldes, så væsken strømmer ind under væskeoverfladen.

C3 Området, hvor olietanken er placeret og aktivitet med påfyldning af olietanken foregår, skal have tæt belægning.

Med "tæt belægning" menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de stoffer, der håndteres på arealet. Belægningen skal være i god vedligeholdelsesstand.

C4 Olietank og rørledninger med olie skal være tætte.
Olietank og rørledninger med olie skal være tilgængelige for udvendig visuel inspektion for utætheder.

C5 Mindst en gang årligt skal der foretages en udvendig visuel inspektion af olietanken og –rørsystem for udslip af olie og synlige tæring af tank, rørsystem og understøtninger af tanken.
Dette gælder, såfremt olietanken og rørsystemet indeholder olie.

Resultatet af inspektionen skal indføres i driftsjournalen.

Spild

C6 Ved ethvert spild/udslip af olie skal det straks sikres, at spildet stoppes og ikke spredes.

Ved spild/udslip til ubefæstet areal skal opgravning/oprensning af spildet påbegyndes med det samme.

Spild/udslip til befæstet areal skal opsamles hurtigst muligt, og befæstelsen skal umiddelbart derefter rengøres effektivt med et miljøvenligt rensmiddel, så barrierens funktion opretholdes.

Der skal til enhver tid forefindes opsugningsmateriale i umiddelbar nærhed af olietanken, tankens påfyldningsstuds og tankpåfyldningsplads samt olierørledninger, til brug for begrænsning af spildudbredelsen. Alt opsamlet spild inkl. opsugningsmateriale skal opbevares og bortskaffes som farligt affald.

Der skal udarbejdes en procedure for håndtering af spild. Proceduren skal være udarbejdet og implementeret fra det tidspunkt, godkendelsen tages i brug.

C7 **Spildlog**

Der skal foretages en registrering af alle oliespild/udslip i en spildlog.

Spildloggen skal som minimum indeholde følgende oplysninger:

1. hvornår er der spildt (dato)
2. hvornår er spildet konstateret (dato)
3. mængde der er spildt med angivelse af, hvordan mængden er opgjort
4. hvor der er spildt samt angivelse af, hvad arealet er befæstet med
5. hvad der er igangsat af oprensning (herunder hvad der er gjort, for at hindre spredning af forureningen)
6. årsag til spildet
7. fotodokumentation for foretaget oprensning – ved spild på befæstet areal
8. hvor meget jord er fjernet, og hvortil er det disponeret – ved spild på ubefæstet areal
9. afhjælpende og korrigerende handlinger
10. status (i gang/afsluttet & dato for myndighedsvurdering)

Sammen med spildloggen skal der være et luftfoto/oversigtskort med markering af spildsted.

Spildlog og oversigtskort skal til hver en tid forefindes på virksomheden og skal til enhver tid være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Spildlog og oversigtskort skal være opdateret med oplysningerne punkt 1-6 senest 5 hverdage efter, et spild er konstateret. Spildloggen skal løbende opdateres med de øvrige oplysninger, som oplysningerne fremkommer, og senest 6 måneder efter et spild.

Spildlog og oversigtskort, der dækker regnskabsåret, skal fremsendes årligt i forbindelse med årsrapporten jf. vilkår D2.

C8 **Indberetning af spild**

Spild på befæstet areal:

Spild/udslip af olie på 25 l og derover på befæstet areal skal skriftligt indberettes til tilsynsmyndigheden senest 5 hverdage efter konstatering. Indberetningen af spildet skal minimum indeholde oplysninger pkt. 1-7 jf. vilkår C8.

Spild på ubefæstet areal:

Alle oliespild/udslip på ubefæstet areal skal telefonisk eller skriftligt indberettes til tilsynsmyndigheden straks efter konstatering. Indberetningen af spildet skal minimum indeholde oplysninger svarende til pkt. 3, 4 og 5 jf. vilkår C8. Senest 5 hverdage efter konstatering skal alle oplysninger svarende til pkt. 1-9 jf. vilkår C8 samt oversigtskort med markering af spilstedet være indberettet til tilsynsmyndigheden.

Endvidere skal der suppleres med angivelse af en tidsplan for fjernelse af spildet/afgravning tilpasset i forhold til spildets størrelse og kompleksitet på stedet samt forslag til dato for fremsendelse af oprensingsrapporten. Øvrige oplysninger fra vilkår C8 indbygges i oprensingsrapporten.

Monitering af jord og grundvand

C9 Monitering af jord

Prøvetagning af jord på CP Kelco ApS skal ske hvert 10 år i perioden september-november. Første prøvetagning skal foretages i 2033.

På virksomheden skal der udføres 2 boringer. Boringsplacering fra basistilstandsrapporten fremgår af Bilag D.

Prøver udtages fra følgende boringer og dybder og analyseres for følgende stoffer:

Prøvepunkt	Kilde	Placering	Analyseparametre	Boringsdybde
B1	Olieudskiller	Værkstedet, bygning 147	Total kulbrinter BTEX PAH	3 m u.t
B2	Olieudskiller	Ved lager 14	Total kulbrinter BTEX PAH	3 m u.t.

Fra boringerne skal der udtages jordprøver 0,2 m u.t. og derefter for hver halve meter indtil boringens bund. Der skal udtages PID-målinger på samtlige jordprøver. Prøveudtagning af jord til kemisk analyse skal ske efter samme fremgangsmåde og fra samme dybde som anført i basistilstandsrapport.

C10 Grundvandsmonitering

Grundvandet skal monitoreres i 2 boringer. Boringsplacering fra basistilstandsrapporten fremgår af Bilag D.

Der skal monitoreres for følgende stoffer i grundvandsboringerne:

Prøvepunkt	Kilde	Analyseparametre
B1	Olieudskiller ved værksted bygning 147	Total kulbrinter BTEX PAH
B2	Olieudskiller ved lager 14	Total kulbrinter BTEX PAH

Moniteringen af stofferne i grundvandet skal finde sted hvert 5. år, første gang i 2028.

Grundvandsprøverne udtages i perioden september - november.

C11 **Krav til analysemetode**

Kemiske analyser af jord- og grundvandsprøver skal ske efter de samme metoder, som er beskrevet i basistilstandsrapporten eller efter metoder, som har vist sig at give analyser af sammenlignelig kvalitets og resultat. Analyserne skal foretages af et laboratorium, der er akkrediteret til at udføre de pågældende analyser.

Analysemetoder fra basistilstandsrapporten fremgår af nedenstående tabeller.

Analysemetoder, jordprøver. *angiver ikke akkrediterede analysemetode

Stof	Analysemetode
Kulbrinter(C6-C35), Benzen, Toluen, Ethylbenzen og Xylener, naphthalen	REFLAB metode 1:2010 GC-FID
PAH'er	REFLAB metode 4 GC-MS

Analysemetoder, vandprøver, *angiver ikke akkrediterede analysemetode

Stof	Analysemetode
Benzen, toluen, ethylbenzen, xylener, naphthalen	ISO 11423-2 GC-MS
Kulbrinter (C6-C35)	ISO 9377-2 mod. GC-FID
PAH'er	M 0250 GC-MS

Jord- og grundvandsprøvetagning skal udtages på samme måde som i basistilstandsrapporten og skal udføres af en prøvetager med dokumenteret erfaring i udtagning af prøver i jord og grundvand eller af et laboratorium eller en person, der er akkrediteret til prøvetagning.

C12 **Vedligeholdelse af grundvandsboringer**

Grundvandsboringer skal til hver en tid være i god vedligeholdelsesmæssig stand. Virksomheden skal i god tid inden monitoreringen gennemføre en kontrol med boringernes tilstand og om nødvendigt udbedre boringen. Der skal føres journal over egenkontrollen og eventuelle udbedringer. Journalen vedlægges monitoringsrapporterne.

Grundvandsboringer, der ikke er funktionsduelige, skal sløjfes. Tilsynsmyndigheden skal underrettes om sløjfningen.

C13 **Krav til erstatningsboringer**

Såfremt en grundvandsboring, ikke er/kan bevares funktionsduelig skal virksomheden i god tid inden monitoreringen etablere en erstatningsboring.

Erstatningsboringer til monitorering i grundvand skal etableres så tæt som muligt på den boring, der indgik i basistilstandsrapporten, og udføres til samme dybde og med samme filterindtag. Såfremt boringen ikke kan udføres i umiddelbar nærhed af den eksisterende boring (indenfor 2 meter) skal placeringen aftales med tilsynsmyndigheden.

Erstatningsboringer til monitorering i grundvand skal GPS-indmåles og nummereres fortløbende (f.eks. ny boring der efterfølger B2 navngives B2-1 osv.).

C14 **Krav til erstatningsboringer**

På baggrund af monitoringsresultaterne skal virksomheden udarbejde en rapport som indeholder:

- pejleresultater fra vandprøvetagningen inklusiv historiske resultater vist i overskueligt skema.
- analyserapporter for jord og/eller grundvand.
- beskrivelse af prøvetagningen, PID-resultater, observationer ved prøvetagning, analysemetoder og angivelse af, om der er sket ændringer i analysemetoderne i forhold til basistilstandsrapporten
- monitoringsresultater for jord og/eller grundvand for hver af de målte stoffer vist i overskueligt skema/grafisk.
- vurdering af de målte resultater samt den historiske udvikling. Det skal tydeligt fremgå, om der er sket en ændringer i forhold til foregående målinger og om ændringen er væsentlig.

- hvis der er en væsentlig ændring for en eller flere samleparametre eller relevante farlige stoffer, skal rapporten indeholde forslag til, hvordan virksomheden vil følge op på ændringen.
- beskrivelse af boringernes tilstand og eventuelle udbedringer. Monitoringsrapporter skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder efter endt prøvetagning.

D **Indberetning/rapportering**

D1 Virksomheden skal føre driftsjournal med angivelse af:

- 1 Spildlog jf. vilkår C7.
- 2 Dato og resultat af funktionsafprøvning af system til overvågning af trykforholdet (gas- eller væsketryk) i rummet mellem de dobbelte tankvægge jf. olietanksbekendtgørelsen.
- 3 Dato og resultat af visuel inspektion, jf. vilkår C5
- 4 Dato og resultat af kontrol af tætte belægninger, jf. vilkår C3

Årsindberetning

D2 Virksomhedens årsindberetning i henhold til vilkår 45 i revurderingen af 18. juli 2008 skal suppleres med oplysninger om:

- 1 Spildlog jf. vilkår C7
- 2 Dato og resultat af funktionsafprøvning af system til overvågning af trykforholdet (gas- eller væsketryk) i rummet mellem de dobbelte tankvægge jf. olietanksbekendtgørelsen.

3. Vurdering og bemærkninger

3.1 Begrundelse for afgørelse

Miljøstyrelsen vurderer, at CP Kelco ApS har godtgjort, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT, og at virksomheden fortsat kan drives på stedet uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet. Den øgede til- og frakørsel i form af levering af gasolie i tankbiler vurderes at kunne ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

Vurderingen er uddybet i afsnit 3.2.

Olietanken

Olietanken er direkte omfattet af olietankbekendtgørelsens bestemmelser, som omfatter krav til etablering, indretning og egenkontrol med tanken. Det er en regulering af selve installationen. Det fremgår af olietankbekendtgørelsen, hvilke krav der er direkte gældende for olietanke, som etableres på en listevirksomhed. Krav, der er direkte gældende, skal ikke fastsættes som vilkår i miljøgodkendelsen.

Anvendelse af gasolie som brændsel til drift af en listeaktivitet er omfattet af krav om en miljøgodkendelse, jf. miljøbeskyttelseslovens § 33. Der er her fokus på at regulere i forhold til forureningsparametre, som f.eks. støj fra transport af olie til tanken, støj fra eventuelle pumper til olien og efterlevelse af BAT. Dette er en regulering af driften.

En olietank er en hjælpefunktion til en listeaktivitet - dvs. når tanken understøtter produktionen eller produktionssikkerheden (reservetanke/nødanlæg) - dermed skal anvendelsen godkendes. Anvendelse af tanken er omfattet af nærværende godkendelse. Miljøgodkendelse til at bruge gasolien som brændsel på kedel 2-4 er givet den 10. juni 2022, og der er fremsendt ansøgning om at bruge gasolien på kedel 1 den 8. februar 2023.

Udnyttelse af godkendelsen

I henhold til § 37, stk. 1 i godkendelsesbekendtgørelsen skal godkendelsesmyndigheden fastsætte en frist for udnyttelse af godkendelsen. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for denne frist.

Fristen fremgår af forsiden til nærværende miljøgodkendelse.

3.2 Vurdering

3.2.1 Planforhold og beliggenhed

CP Kelco ApS er beliggende i område 9E03 i Køge Kommunes Kommuneplan

2021-203309-2021.

Området er udlagt til erhvervsområde for virksomheder inden for fremstillings-, transport- og oplagsvirksomhed samt engroshandel og lignende.

Endvidere er virksomheden omfattet af lokalplaner 1-18 og 1-18.2 fra henholdsvis 1984 og 1989.

Området har særlige drikkevandsinteresser. Ifølge Regionplan 2005 for Hovedstadsregionen skal der ved placering af aktiviteter eller anlæg sikres, at der ikke sker forurening af grundvandet. Der må ikke etableres særligt grundvandstruende aktiviteter og anlæg, med mindre særlige lokalisermæssige hensyn nødvendiggør placeringen. Nye grundvandstruende aktiviteter og anlæg på eksisterende virksomheder kan kun etableres på skærpede vilkår. Det skal endvidere tilstræbes at minimere forureningsrisikoen ved eksisterende aktiviteter og anlæg.

Nationale naturområder:

I området omkring CP Kelco findes flere områder, der er udpeget i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. Flere områder er udpeget på baggrund af naturtyper, som er følsomme overfor deposition af kvælstof. Disse områder omfatter naturtyperne moser, overdrev, strandenge og søer, hvoraf den mest sårbare naturtype i området omkring CP Kelco er moser med en tålegrænse på 10 kg N/ha/år (jf. *Opdatering af empirisk baserede tålegrænser, Notat fra DCE af 6. september 2018*). Nærmeste beskyttede naturtype er en mose beliggende 1700 meter øst for virksomheden.

Internationalt (Natura 2000):

CP Kelco er beliggende i nærheden af følgende Natura 200 områder:

- N147 Ølseagle Strand og Staunings Ø i en afstand af ca. 3,4 km
- N148 Køge Å i en afstand af 4,5 km.

A Generelle forhold

Vilkår A1

Afgørelsen skal være tilgængelig på virksomheden, og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold og vilkår, således at det sikres, at ansvarlige for driften er bekendte med virksomhedens miljøgodkendelse og sikrer, at denne overholdes til enhver tid.

Vilkår A2

Vilkåret om underretning af tilsynsmyndigheden, når godkendelsen er taget i brug, er fastsat af hensyn til tilsynsmyndighedens muligheder for at føre et hensigtsmæssigt tilsyn med virksomheden, herunder krav til virksomhedens egenkontrol og tilsyn med fristen for udnyttelse af miljøgodkendelsen.

B Indretning og drift

Vilkår B1

I ansøgningen er oplyst, at levering af gasolie vil kunne foregå alle dage i dagsperioden, og der vil blive leveret gasolie 2-3 gange pr. dag. Støjberegning af 5. december 2022 viser, at der med olieleverancen og pumpning ikke vil ske en signifikant forøgning af støjen på 0,1 db i referencepunkt R5 – Egedesvej 19. Øgningen af støjen giver ikke anledning til overskridelse af støjen i referencepunktet. Støjen øges fra 48,0 db til 48,1 db, hvor støjgrænsen er sat til 51 db. I de øvrige referencepunkter sker der ingen ændring i støjen.

Vilkår B2

Vilkåret om påkørselssikring af olietank og rørledning er fastsat for at undgå et større olieudslip til jord og/eller kloaksystem.

Vilkår B3

Vilkåret er fastsat for at sikre, at slanger/rørledninger/studse/ventiler har den rette kvalitet.

Vilkår B4

Kravet om opsamling af spild/dryp fra påfyldningsstuds i en tæt spildbakke er fastsat for at undgå forurening af belægning og overfladevand i den daglige drift.

Vilkår B5

Vilkåret om konstant overvågning ved påfyldning af olietanken er fastsat for at sikre, dels at påfyldning af tanken kan stoppes straks, når tanken er fuld, så overløb fra tanken forhindres, og dels at et evt. spild/udslip under påfyldning bliver opdaget med det samme og kan begrænses. Miljøstyrelsen vurderer, at situationen med påfyldning af olietanken udgør den største risiko for spild/uheld i forbindelse med olieoplaget.

Vilkår B6

Vilkåret om lukket afvandingsventil i tankgraven stilles med henblik på at sikre mod, at et evt. spild i forbindelse med påfyldningen ledes til regnvandskloak og videre til renseanlægget. Det er Miljøstyrelsen erfaring, at påfyldningssituationen indebærer den største risiko for uheld, og at der derfor skal være et ekstra fokus i forbindelse med denne aktivitet. Det er BAT at sikre opsamling tæt ved kilden i tilfælde af spild.

C Jord og grundvand

Vilkår C1

Vilkår om tryk / vakuumaflastningsventil er indsat for at beskytte tanken mod brud eller implodering, idet dens primære formål er at beskytte tanken mod netop dette. Uden en åbning eller en kontrolleret åbning kan en fast tag-atmosfæretank sprænge under stigende tryk forårsaget af pumpning af væske i tanken eller som et resultat af damptrykændringer forårsaget af alvorlige termiske ændringer. Implodering eller kollaps af en tank sker under udpumpningsproceduren eller termiske

ændringer. Når væskenniveauet sænkes, reduceres damprummets tryk til under atmosfærisk tryk. Denne vakuumtilstand skal styres ved at lade atmosfærisk luft strømme ind i tanken.

Vilkår C2

For at sikre at olien i tanken ikke bliver opvarmet af sollys.

Vilkår C3

Området med olietanken og påfyldning af tanken er befæstet med beton og med opkant. Det er fastholdt ved vilkår, at der skal være tæt belægning, og det er defineret, hvad der forstås ved "tæt belægning", for at sikre at der ikke sker utilsigtet og uopdaget nedsivning af olie til jorden i tilfælde af spild/udslip på det befæstede areal.

Vilkår C4

Vilkåret er en præcisering af, at olietanken og olierørledning til enhver tid skal være tætte.

Olietanken og olierørledning etableres, så de er tilgængelige for visuel inspektion (komplet inspektion, jf. ansøgningen).

Vilkår C5

Til kontrol af at olietank og olierørledning er tæt og i god vedligeholdelsesstand, er der sat vilkår om kontrol.

Vilkåret er et supplement til bestemmelserne i § 38 i olietankbekendtgørelsen. Det følger af § 38, at "Ejeren eller brugeren af et anlæg skal sikre, at anlægget er i en sådan vedligeholdelsesstand, at der ikke foreligger en åbenbar, nærliggende risiko for, at der kan ske forurening af jord, grundvand eller overfladevand, herunder må der ikke forefindes væsentlige synlige tæring af tank, rørsystem eller understøtningen af overjordiske tanke. Stk. 2. Ejeren eller brugeren af et overjordisk anlæg skal sikre, at anlægget står på et varigt stabilt underlag."

Spild

Spildvilkårene stilles med baggrund i formålene bag godkendelsesbekendtgørelsens § 22 stk. 1, nr. 7 og 10, der angiver, at der kan fastsættes vilkår for beskyttelse af jord eller grundvand samt vilkår for, hvordan virksomheden skal forholde sig i unormale driftssituationer.

Vilkårene stilles ligeledes for at sikre de nødvendige oplysninger og en praktisk proces for den indberetningspligt, som allerede følger af miljøbeskyttelsesloven (MBL). I henhold til MBL § 21 skal ejer eller bruger straks underrette tilsynsmyndigheden, hvis der som følge af virksomhedens aktiviteter konstateres forurening af jord eller undergrund. Desuden skal den, som er ansvarlig for en virksomhed, der kan give anledning til væsentlig forurening eller overhængende fare herfor, straks underrette tilsynsmyndigheden om alle relevante aspekter samt straks forhindre yderligere udledning af forurenende stoffer mv. eller afværge den overhængende fare for forurening, jf. MBL § 71. Dette fastholdes og præciseres ved vilkårene.

Herudover er vilkårene et supplement til bestemmelserne i olietankbekendtgørelsens § 37 for, hvordan virksomheden skal forholde sig ved mistanke om utætheder og ved utætheder og spild.

Vilkår C6

For at beskytte mod spredning af forurenende stoffer til jord og grundvand, er det sikret med vilkåret, at ethvert oliespild/udslip straks stoppes og fjernes, så forureningen ikke spredes.

Ved spild på befæstet areal skal der, for at mindske spredning af spildet og for at mindske påvirkningstiden af barrieren, ske opsamling hurtigst muligt. Befæstelsen skal umiddelbart efter fjernelse af spildet rengøres effektivt med et miljøvenligt produkt, så barrierens funktion opretholdes.

For at mindske spredning af spildet/udslippet skal der anvendes opsugningsmateriale. Der er derfor krav om, at der forefindes opsugningsmateriale på virksomhedens adresser. Kravet om, at der skal forefindes opsugningsmateriale, og at dette skal bortskaffes som farligt affald, er medtaget, da det fremgår af standardvilkårsbekendtgørelsen, som er anvendt vejledende.

For at sikre, at spild/udslip håndteres på en måde, der begrænser skadens omfang mest muligt, er der stillet vilkår om, at der skal udarbejdes en procedure for håndteringen af spild.

Vilkår C7

For at forebygge forurening og for at sikre håndtering af oliespild/udslip, skal virksomheden foretage registrering af alle oliespild/udslip. Spildregistreringen skal foregå i en spildlog, som skal indeholde oplysninger om spildet og oprensningen. Spildloggen skal suppleres med et oversigtskort over spild på virksomheden, således at de nøjagtige spildsteder kan lokaliseres, og spildhistorikken kan følges over tid.

Spildloggen, inklusiv oversigtskort, skal være tilgængelig på virksomheden og skal løbende opdateres med henblik på, at tilsynsmyndigheden kan se oplysningerne ved et tilsyn.

For at skabe overblik over spild/udslip skal virksomheden udarbejde og vedligeholde et oversigtskort over de spild, der er i et kalenderår suppleret med tilhørende spildlog, der dækker regnskabsåret. Oversigtskort og spildlog for et regnskabsår skal fremsendes til tilsynsmyndigheden én gang årligt i forbindelse med årsrapporten.

Supplerende forklaring af udvalgte underpunkter til vilkåret:

Pkt. 4: Ved angivelse af, hvad arealet er befæstet med, menes, om det er ubefæstet (jord), eller der er befæstelse (SF-sten, asfalt, beton eller lign.)

Pkt. 9: Med korrigerende handlinger menes, hvad der er sat i værk for at forebygge, at der fremover sker spild. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at der efter et

spild skal fokuseres på de korrigerende handlinger for at forebygge fremtidige spild.

Vilkår C8

Spild befæstet areal

Ved spild/udslip under 25 l vurderes det, at der er tale om et mindre spild på et befæstet areal, som kan håndteres straks af virksomheden. Spildet skal registreres i spildloggen, som tilsynsmyndigheden har adgang til. For alle spild til befæstet areal, er der krav om dokumentation for, at spildet er opsamlet, og overfladen er rengjort i form af foto af spildstedet.

For spild på 25 l og derover til befæstet areal, skal der ske en indberetning senest 5 hverdage efter konstatering. For at undgå administration og for at begrænse sagsbehandlingstiden mest muligt, skal der med indberetningen fremsendes fotodokumentation for oprensningen.

For alle spild til befæstet areal, er der krav om dokumentation for, at spildet er opsamlet og overfladen er rengjort i form af foto af spildstedet.

Indberetning med fotodokumentationen skal sikre tilsynsmyndighedens mulighed for at vurdere, om oprensningen er udført tilstrækkeligt og, såfremt belægningen ikke skønnes at have ydet den nødvendige beskyttelse mod forurening af jord og grundvand, vurdere, om der skal meddeles undersøgelses- og evt. oprensningspåbud efter jordforureningsloven.

Spild ubefæstet areal

Der er med vilkåret fastsat, at alle spild til ubefæstet areal indberettes straks.

Vilkåret er fastsat med hjemmel i MBL § 71. Indberetningen skal sikre tilsynsmyndighedens mulighed for at vurdere, om der skal meddeles undersøgelses- og evt. oprensningspåbud efter jordforureningsloven ved spild til ubefæstet areal.

Med henblik på at Miljøstyrelsen kan efterleve sin tilsynsforpligtigelse, er det nødvendigt, at indberetningen sker straks, for at tilsynsmyndigheden kan vurdere, om de foranstaltninger, der er blevet iværksat eller vil blive iværksat for at begrænse skadens omfang, er tilstrækkelige i forhold til det spildte produkt, spildets størrelse og kompleksitet.

Med indberetningen skal der fremsendes oplysninger om spildets ca. størrelse, hvilket produkt der er spildt, og hvor spildet er sket, samt hvad der er sat i gang af oprensningsforanstaltninger.

Straksindberetningen skal foretages telefonisk eller skriftligt, for at tilsynsmyndigheden kan vurdere sagen nærmere.

De resterende oplysninger skal indberettes senest 5 hverdage efter, et spild er konstateret. Dette er begrundet med, at disse oplysninger ikke nødvendiggør tilsynsmyndighedens vurdering af, om påbud er nødvendigt. Endvidere svarer det til, at indberetningen af spild til befæstet areal også skal ske senest 5 hverdage efter et spild.

Dato for fremsendelse af oprensingsrapporten skal angives, så tilsynsmyndigheden har mulighed for at vurdere, om tidsplanen er acceptabel set i forhold til spillets størrelse, erfaring og kompleksiteten på spild/uheldsstedet.

For alle spild på ubefæstet areal er der krav til dokumentation for fjernelse af forureningen, der skal ske i henhold til gældende praksis på området jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 6, 1998 – Oprydning på forurenende lokaliteter. Dette indebærer bl.a. analyser af jorden, hvor der var spildt.

En oprensingsrapport i forbindelse med en spildhændelse på ubefæstet areal skal som minimum indeholde oplysninger svarende til pkt. 1-9 jf. vilkår C7 samt dokumentation for fjernelse af forurening i form af analyser af bund og sider i udgravningen. Oprensingsrapporten sendes til tilsynsmyndighedens vurdering efter nærmere aftale.

Monitering af jord og grundvand

I forbindelse med afgørelse om basistilstandsrapport, se afsnit 4.1.3., er der lavet en gennemgang af virksomhedens brug af relevante farlige stoffer, herunder som følge af det ansøgte projekt. Se også afsnit 4.1.3.

Med udgangspunkt i gennemgangen

"virksomhedens forslag til monitoringsvilkår" har Miljøstyrelsen fastsat et monitoringsprogram for jord og grundvand. Monitoringen skal udføres i de samme punkter som beskrevet i basistilstandsrapporten, så udviklingen kan følges over tid og således at de relevante kilder, der anvendes fremadrettet, er dækket ind.

Der er desuden taget stilling til behovet for yderligere monitorering.

Vilkår for monitorering stilles med baggrund i godkendelsesbekendtgørelsens § 22 stk. 2, der angiver, at der skal fastsættes vilkår om monitorering på jord og grundvand på virksomhedens område i forhold til relevante farlige stoffer. Herunder skal der også stilles vilkår om monitoringshyppigheden, rapportering og regelmæssig vedligehold af de foranstaltninger, der træffes, for at forhindre emissioner til jord og grundvand i forbindelse med boringer mv.

Med revurderingen har virksomheden fremsendt oplysninger til vurdering af behovet for, hvorvidt der skal udarbejdes en basistilstandsrapport (trin 1-3). Miljøstyrelsen har på den baggrund vurderet, at CP Kelco er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport og har meddelt selvstændigt påbud herom den 14. august 2023.

Vilkår C9

Monitering af jord

For at kunne følge udviklingen i forureningsniveau, skal der analyseres for de samme stoffer og på samme lokaliteter i jorden, som der blev analyseret for basistilstandsrapporten.

For at kunne følge tilstanden skal der analyseres for de samme stoffer i jorden, som der blev analyseret for ved basistilstandsundersøgelsen. Der skal således analyseres for.

- Total kulbrinter
- BREX
- PAH'er

Der er i godkendelsesbekendtgørelsen § 22, stk 2 fastsat et minimumskrav til målefrekvens på 10 år for monitorering af jord på virksomheder.

Jordprøverne er i basistilstandsrapporten udtaget i september. For at have det bedste grundlag for at kunne sammenligne data over tid, skal jordprøverne ved monitoreringen udtages i samme måned som ved basistilstandsrapporten.

Indholdet af forurening i jorden kan variere meget over kort afstand. Derfor skal de nye boringer til monitorering udføres så tæt som muligt ved de boringer, der indgik i basistilstandsrapporten. Boringerne skal ikke udføres i samme borehul som denne, da jorden der ikke er intaktjord. Derudover skal prøveudtagning af jord til kemisk analyse ske efter samme fremgangsmåde og samme dybde som anført i basistilstandsrapporten.

Boringer skal udelukkende anvendes til udtagning af jordprøver og skal ikke filtersættes, med mindre det aftales med tilsynsmyndigheden.

Vilkår C10

Monitorering af grundvand

Formålet med vilkåret er at overvåge, om der over tid sker en udvikling i forureningsniveauet i grundvandet.

De valgte grundvandsmoniteringsboringer, repræsenterer kildeområder, hvor virksomheden fremadrettet vil bruge, fremstille eller frigive farlige stoffer, der kan forurene jord og grundvand. Det drejer sig om området ved værksted, bygning 147 og lager 14.

For at følge tilstanden skal der analyseres for de samme stoffer og på samme lokaliteter i grundvandet, som der blev analyseret for ved basistilstandsundersøgelsen. Der skal således analyseres for

- Total kulbrinter
- BTEX
- PAH'er

Der er i godkendelsesbekendtgørelsens § 22, stk. 2 fastsat et minimumskrav til målefrekvens på 5 år for monitorering af grundvand på virksomheder.

Første grundvandsmonitorering blev foretaget i sidst i september. Da grundniveauet og grundvandsstrømninger potentielt kan variere hen over året, skal prøvetagningen udføres i samme periode hver gang, hvorfor grundvandsmonitoreringen skal foretages i september - november.

Vilkår C11

For at jord- og grundvandsprøver udtages korrekt og efter bedste praksis på området, skal prøverne udtages af en erfaren prøvetager eller af et laboratorium eller af en person, der er akkrediteret til jord- og grundvandsprøvetagning, således at data er sammenlignelige over tid, og der sikres korrekte og brugbare resultater.

Jord- og grundvandsprøver skal som udgangspunkt analyseres på et laboratorium, der er akkrediteret til analyserne. Analyser skal ske efter de samme metoder, som det fremgår af basistilstandsrapporten og i vilkåret, for at sikre kvaliteten af data og for at kunne sammenligne data over tid.

Vilkår C12

Begrundelse for vilkåret er, at vedligeholdelse af borerne sikrer mod utilsigtede emissioner af overfladevand til grundvandet og sikrer, at monitoringen gennemføres korrekt og uhindret ved prøvetagningen, samt at fejl og mangler ved borerne udbedres.

Vilkåret stilles på baggrund af godkendelsesbekendtgørelsens §21, punkt 7, der fastsætter, at der kan stilles vilkår om beskyttelse af jord og grundvand. Boringer der ikke er funktionsduelige skal sløjfes korrekt, da disse kan udgøre en forureningsrisiko i forhold til jord og grundvand.

Sløjfning skal udføres i henhold til reglerne i bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer på land.

Vilkår C13

Der er stillet vilkår om, at der skal sættes erstatningsboringer, hvor der er eventuelle borer, der ikke er/kan bevares funktionsduelige, for at sikre, at monitoringen kan udføres uhindret. Da erstatningsboringer til grundvandsmonitoring skal etableres således at udviklingen ved kilden/borestedet kan følges over tid, skal erstatningsboringer etableres så tæt som muligt ved den boring, der indgik i basistilstandsundersøgelsen og udføres til samme dybde og med samme filterindtag. Der er derfor vilkår om, at en erstatningsboring udføres indenfor 2 meter af den boring, den erstatter. Såfremt dette ikke er muligt, skal tilsynsmyndigheden kontaktes med henblik på at finde en alternativ placering. Erstatningsboringerne til grundvandsmonitoring skal indmåles med GPS og nummereres, for at undersøgelsesstedet til hver en tid kan dokumenteres.

Udførelsen skal ske i henhold til reglerne i bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land.

Vilkår C14

Vilkåret om rapportering stilles med baggrund i godkendelsesbekendtgørelsens § 21, stk. 2. For at myndigheden kan følge udviklingen i forureningsniveauet i jord og grundvand, skal der efter hver monitoringsrunde fremsendes en rapport med pejle- og monitoringsresultaterne samt en vurdering af resultaterne. Resultaterne skal præsenteres i skema/grafisk på overskuelig form og inkludere data fra BTR-rapporten og fremadrettet som en sammenhængende tidserie. Det skal tydeligt fremgå, om der er sket en væsentlig forøget forurening.

De stoffer, der indgår i monitoringen, repræsenterer stoffer, der fremadrettet håndteres på anlægsområdet. Ændringer i indholdet i jord og grundvand, kan indikere, at der kan være forurening. Der skal derfor i monitoringsrapporten redegøres for, hvordan virksomheden vil følge op på en ændret tilstand i området.

Rapporterne inkl. analyserapporter og pejledata skal til hver en tid være tilgængelige på virksomheden, for at det til hver en tid er muligt at følge overvågningen af jord og grundvand.

D Indberetning/rapportering

Vilkår D1

Vilkåret om journalføring er et supplement til vilkår om journalføring i gældende miljøgodkendelser.

Supplerende bemærkning til punkt nr. 6 i vilkår D1

Punkt nr. 2. Det følger direkte af olietankbekendtgørelsen, at tætheden af en dobbeltvægget tank, der er tilsluttet et overvågningssystem som beskrevet i olietankbekendtgørelsens bilag 9, skal kontrolleres ved overvågning af trykforholdet (gas eller væsketryk) i rummet mellem de dobbelte vægge. Overvågningen kan være automatisk ved tilslutning til alarm eller manuel ved aflæsning af manometer el. lignende udstyr. Det følger videre af olietankbekendtgørelsens bilag 9, at automatisk overvågningsanlæg skal funktionsafprøves mindst en gang årligt. Manuel overvågning skal ske mindst en gang hver måned. Det er oplyst i redegørelsen vedr. BTR, at tanken er leveret med et overvågningssystem for kontrol af tæthed i rummet mellem tankvæggene.

For at virksomheden til enhver tid kan dokumentere, at det automatiske overvågningsanlæg er funktionsafprøvet, er der stillet krav om journalføring af funktionsafprøvningerne.

Vilkår D2

Vilkåret skal sikre, at punkt 1 og 2 tilføjes den årsrapport, som i forvejen skal indsendes efter vilkår i revurderingen af 18. juli 2008.

E Støj

Ved ændring af fyringsmedie fra naturgas til gasolie vil der være behov for 2 ekstra daglig leverancer af olie til olietank. Leverancen vil være i tidsrummet kl. 07-18 alle dage.

Der vil således ske en mindre øgning i lastningsaktiviteter på CP Kelco. Transporten vil foregå gennem sydporten. Varigheden af tankningen er oplyst til ca. én time. Det fremgår af Swecos støjnotat fra 5. december 2022, at 2 ekstra transporter ikke vil have indflydelse på den samlede støjbelastning af omgivelserne.

F Spildevand, overfladevand m.v.

Det ansøgte projekt indebærer ikke en øget mængde spildevand eller ændringer i afledningen af spildevand.

Regnvand fra området (pitten), hvor olietanken placeres og påfyldning af olietanken vil foregå, afledes som hidtil til virksomhedens regnvandssystem

3.3 Udtalelser/høringssvar

Udtalelse fra andre myndigheder

Miljøstyrelsen har den 6. marts 2023 modtaget følgende udtalelse fra Køge Kommune.

Kommuneplan og Lokalplan

En forøgelse af oplaget af olie med en olietank på 150 m³ er en udvidelse, som ikke medfører behov for ændringer i de planmæssige forhold. Området er allerede udlagt i kommuneplan og lokalplan som erhvervsområde.

Flygtninge

Der er ikke placeret nogen midlertidige opholdssteder for flygtninge i nærområdet omkring fra CP Kelco ApS.

Trafik/støj

Trafikbelastningen øges med 2-3 daglige tankbil til og fra virksomheden alle ugens 7 dage.

Der kører allerede 35-65 daglige lastbiler til og fra CP Kelco i hverdage mellem 7 og 18. Køge Kommune forventer ikke at 2-3 køretøjer mere i døgnet vil give nogen ændringer for hverken trafiksikkerhed eller trafikafvikling. Lastbilerne kører til og fra virksomheden via Bifrostvej syd for virksomheden og er derfor til minimal gene for borgerne i lille Skensved.

Virksomheden har leveret støjberedning fra Sweco i forhold til støjbelastningen i weekenden som viser, at støjkravene kan overholdes trods øget trafik.

Kommunale vand- og handleplaner

Der er ikke vedtagne kommunale indsats- og/eller handlingsplaner, som er afgørende for MSTs vurdering af, om projektet vil hindre opfyldelse af vandplanens målsætning på nuværende tidspunkt eller efter gennemførelse af alle tiltag i indsats-/handleplanen.

Habitat

Ifølge bestemmelserne i habitatbekendtgørelsen skal der foretages en vurdering af, om virksomhedens udledninger kan påvirke Natura 2000-områder væsentligt. De 3 habitatområder, der ligger nærmest virksomheden er: H131 Køge Å (4 km), H130 Ølsemagle Strand og Staunings Ø (4 km) samt H132 Tryggevej Å (10 km).

Påvirkning af habitatområderne H130, H131 og H132

H130: Ølsemagle Strand og Staunings Ø er det habitatområde, der ligger tættest på virksomheden (ca. 4 km østpå). Udpegningsgrundlaget er naturtyper, især strandeng, klit og lagune. Naturtyperne er følsomme overfor især næringsstofftilførsel fra luft og vand.

H132: Tryggevej Å ligger over 10 km syd for virksomheden. Udpegningsgrundlaget er især Riggær, der er truet af tilgroning og høj vandstand.

H131: Køge Å ligger ca. 4 km for virksomheden. Udpegningsgrundlaget er først og fremmest den bundlevende fiskeart Pigsmerling, samt vandplanter knyttet til åen, urtevegetationen samt elle- og askeskove langs vandløbet. Åen er følsom overfor næringsstoffer og manglende vandføring i åen.

Vurdering habitatområder

Da der ikke vil være nogen form for udledning af virksomhedens overfladevand til habitatområderne, skal der kun foretages en vurdering af hvorvidt den øgede deposition vil kunne påvirke habitatområderne væsentligt.

Konklusion

Køge Kommune har fremlagt vores kendskab til Natura 2000 områder/ forureningsfølsomme områder. Vi har ikke kendskab til Bilag IV arter herunder røde- og gullistede arter som kunne være særligt følsomme overfor øget deposition af kvælstof og metaller.

3.3.1 Udtalelse fra borgere mv.

Ansøgningen om miljøgodkendelse har været annonceret på Miljøstyrelsens hjemmeside www.mst.dk den 5. juli 2023. Der er ikke modtaget henvendelser vedrørende ansøgningen.

3.3.2 Udtalelse fra virksomheden

CP Kelco ApS har den 8. december 2023 fremsendt følgende bemærkninger til udkastet til miljøgodkendelse.

Olietanken har online pejling og herunder online beholdningsopgørelse. I tilfælde af at tanken tages i brug, vil online kald til olieleverandøren blive etableret.

MST bemærker hertil:

Med online pejling samt online beholdningsopgørelsen vurderes det, at vilkåret om manuel pejling kan udgå.

Olietanken indrettet med elektronisk lækage kontrol, står i tankgård og overvågning ved påfyldning. (her vil evt. utætheder opstå) Tanken er helt ny og det samme er understøtning og rørsystemer. En månedlig kontrol er ikke en sikring af, at det ikke bliver utæt dagen efter og derfor er overvågningen med tilbage-melding til ABB control mere pålidelig. Vi forslår en årlig udvendig visuel kontrol.

MST bemærker hertil:

Med den online overvågning samt eksterne barrierer i form af tank grav, tanken står på fødder, vurderes det, at den visuelle kontrol kan ændres fra månedlig kontrol til en årlig kontrol.

4. Forholdet til loven

4.1 Lovgrundlag

Der er i afgørelsen anvendt populærnavne for Love og Bekendtgørelser mv. En oversigt over det anvendte lovgrundlag findes i Bilag C.

4.1.1 Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Miljøgodkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af 18. juli 2008 og gives under forudsætning af, at såvel de vilkår, der er anført i denne godkendelse som vilkår i førnævnte godkendelse overholdes.

4.1.2 Listepunkt

Hovedlistepunkt

J 207

Industriel udvinding eller fremstilling af protein eller pektin, som ikke er omfattet af listepunkt 6.4 b i bilag 1. (s)

4.1.3 Basistilstandsrapport

Miljøstyrelsen traf den 14. august 2023 afgørelse om, at CP Kelco ApS skal udarbejde en basistilstandsrapport. Da der ikke tidligere er udarbejdet en basistilstandsrapport, skal den omhandle hele virksomheden (inkl. det ansøgte projekt). Den udarbejdede rapport er dateret 27. oktober 2023.

Afgørelsen om basistilstandsrapport er vedlagt som Bilag D og kan påklages i forbindelse med klage over denne miljøgodkendelse.

4.1.4 BAT

Virksomheder, der forurener, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker. På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT.

EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT- konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents".

BREF-dokumenterne bliver revideret hvert 8. år, så nye teknikker kan blive del af lovgivningen.

BREF dokumenternes miljøkrav omfatter virksomhedernes udledninger og brug af ressourcer. BREF-dokumenterne er – jf. direktivet for industrielle emissioner (

[”direktivet for industrielle emissioner”](#)) (IED), som trådte i kraft i Danmark den 7. januar 2013 – bindende for virksomhederne, som får indarbejdet kravene i deres miljøgodkendelse. Virksomheder har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT-konklusionerne.

CP Kelcos biaktivitet (fyringsanlægget) er omfattet af BREF for store fyringsanlæg.

4.1.5 Revurdering

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt, eller senest inden 8-10 år.

4.1.6 Risikobekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af risikobekendtgørelsen, da virksomheden har Isopropanyl og salpetersyre. Der er foretaget en særskilt vurdering af risikoforholdene og de foranstaltninger, virksomheden etablerer for at forebygge større uheld og imødegå følgerne deraf.

Risikomyndighederne har vurderet, at opstillingen af olietanken ikke skal betragtes som værende en væsentlig ændring i risikobekendtgørelsens forstand.

4.1.7 Miljøvurderingsloven

Projektet er opført på bilag 2, pkt. 13a i miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen har foretaget en screening af anlæggets virkning på miljøet, jf. lovens bilag 6, og der er den [dato] truffet særskilt afgørelse herom.

4.1.8 Habitatbekendtgørelsen

Projektet kan ikke påvirke Natura 2000 områder eller bilag IV arter, idet projektet hverken medfører depositioner, udledninger eller andre påvirkninger, der kan nå områderne eller påvirke arterne. For vurdering se afsnit 3.2.1.

4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne afgørelse gælder følgende godkendelser fortsat:

- Revurdering af miljøgodkendelse, 18. juli 2008
- Miljøgodkendelse af ændrede emissionsvilkår for fyringsanlæg, 21. oktober 2009.
- Afgørelse om ikke-godkendelsespligt for ny inddamper 10, 19. nov. 2012
- Påbud af 4. april 2011 ændring af vilkår for kedel 1.
- Afgørelse om at forsøg med tilsætning af EDTA ikke kræver miljøgodkendelse af den 4. april 2011.

- Miljøgodkendelse af udskiftning af en tank til opbevaring af ammoniak og installation af et system til begrænsning af udslip ved fejl, 16. maj 2011.
- Miljøgodkendelse til udvidelse af LMA-produktion, 30. juni 2011.
- Påbud om ændret tidsfrist for gennemførelse af handlingsplan for støj, 22. august 2012.
- Påbud om ændret vilkår om regelmæssig vedligehold af kloakker samt afrapportering, 4. december 2013.
- Miljøgodkendelse kapacitetsudvidelse til produktion af LMA pektin, 11. august 2016
- Godkendelse af ændret frist for gennemførelse af støjhandleplan samt ændring af vilkår for luftforurening, 17. marts 2014.
- Ændring af vilkår i godkendelse af 17. marts 2014 til ændret frist for gennemførelse af støjhandleplan, 4. december 2014.
- Miljøgodkendelse kapacitetsudvidelse til produktion af pektin (6%) og en samlet produktionsudvidelse på 3 %, 11. august 2016.
- Miljøgodkendelse lempelse af støjvilkår af den 25. januar 2017.
- Miljøgodkendelse af Logistisk terminal, etape 1-3 til oplagring af råvarer på det frie areal syd for fabrikken af den 21. november 2017.
- Miljøgodkendelse udvidelse af pektinproduktion med 15%, hvilket
- svarer til en 12% udvidelse af den samlede fabrikskapacitet af den 6. oktober 2020.
- Miljøgodkendelse til seks mindre filterenheder med ét samlet afkast af den 25. november 2021.
- Miljøgodkendelse af mulighed for ændring af fyringsmedie fra naturgas til gasolie på kedel 2-4 af den 10. juni 2022.
- Miljøgodkendelse til ombygning af inddamper 9 af 14. april 2023

4.3 Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66, inkl. direkte udledning af spildevand.

4.4 Offentliggørelse og klagevejledning

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.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- 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, jf. miljøbeskyttelseslovens § 100, stk 1.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. 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-foedevareklage-naevnet/>).

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 11. januar 2024.

Klage over afgørelsen om basistilstandsrapport

Miljøstyrelsens afgørelse om basistilstandsrapport kan påklages sammen med klage over afgørelsen om miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen om basistilstandsrapport til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Fremgangsmåde og klagefrist fremgår ovenfor.

Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles

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 offentliggjort afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Køge Kommune, Teknisk forvaltning - tf@koege.dk

Danmarks naturfredningsforening - dn@dn.dk

Friluftsrådet - fr@friluftraadet.dk

Styrelsen for Patientsikkerhed - stps@stps.dk

Bilag

Bilag A. **Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk
beskrivelse**

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Køge Kommune

INDEHOLDER ØNSKE OM FORTROLIGHED

Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved

CVR / RID: CVR:21210285-RID:83240302

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-7019

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (21-06-2023 08:21)

Projekt: 150 m3 Olie tank

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 019826, BFE nummer: 7127388

Matrikler: Matrikel nr.: 6as, Ejerlav: LI. Skensved By, Højelse

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Pernille Jensen (Indsendt af)	Projektejer	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved pernille.jensen@cpkelco.com +45 27105643

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

21210285 - CP KELCO ApS


P-nummer

1001573553 - CP KELCO ApS

Ved Banen 16
4623 Lille Skensved

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn	Jørn Stryger
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Virksomhedens navn	CP Kelco ApS
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Pernille Jensen
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Telefonnummer	27105643
Mailadresse	pernille.jensen@cpkelco.com
 Er ejer forskellig fra ansøger?	Ja
Eventuelle yderligere bemærkninger	Ansøgning omfatter ændring af eksisterende olieoplag. Grundet forsyningssituation (krig i Ukraine) på verdens gasmarkedet ansøger CP Kelco grundet risikoen for enten hel kommerciel afbrydelighed af gasforsyning eller mindre ekstern gasleverance om ibrugtagning af ny 150 m3 olietank. Forholdet er reguleret af virksomhedens nuværende miljøgodkendelse af 18 juni 2008.

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Navn CP Kelco APS

Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Mailadresse	skensved.ehs@cpkelco.com
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter (Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 2, Listepunkt J 207, Andre listevirksomheder, Industriel udvinding eller fremstilling af protein eller pektin

Biaktiviteter

- Bilag 2, Listepunkt G 201, Kraft- og varmeproduktion, Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg

Anvendelsesområde(r):

- Naturgas

Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

UDFYLDT

jn	Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)?	Nej
jn	Nye oplysninger om forholdet til VVM	Nej
jn	Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden?	Nej
jn	Ændringer til oversigtsplan og driftstid?	Nej
jn	Skal der indsendes nyt tegningsmateriale?	Ja
jn	Nye oplysninger om virksomhedens produktion?	Ja
jn	Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)?	Nej
jn	Ændring i forhold til udledning til luft?	Nej
jn	Ændring i forhold til spildevand?	Nej
jn	Ændring i forhold til støj?	Ja
jn	Ændring i forhold til affald?	Nej
jn	Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand?	Nej
jn	Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol?	Nej
jn	Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld?	Nej

jn Nye oplysninger om virksomhedens ophør?

Nej

jn Ændringer til det Ikke-teknisk resumé?

Nej

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår	
G 201 - 11.2 Beskrivelse af de væsentligste miljøforhold	Vilkåret kan ikke besvares	Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
		Luftforurening	<ul style="list-style-type: none"> – Anlæg, der fyrer med biomasseaffald: Støv, CO, PAH, NOx og lugtstoffer. – Gasmotorer, der fyrer med forgasningsgas eller naturgas: CO, NOx, UHC, formaldehyd, smøreolie og lugtstoffer. – Gasmotorer, der fyrer med biogas: CO, NOx, UHC, SO2, formaldehyd, smøreolie og lugtstoffer. – Gasturbiner, der fyrer med biogas: CO, NOx og SO2. – Gasturbiner, der fyrer med forgasningsgas eller naturgas: CO og NOx. – Motorer, der fyrer med olieholdige brændsler: CO, NOx, UHC, SO2, formaldehyd, smøreolie og lugtstoffer. – Kedler, der fyrer med naturgas eller LPG: CO og NOx. – Kedler, der fyrer med gasolie eller vegetabilsk olie: Støv, CO og NOx. – Kedler, der fyrer med fuelolie: Støv, SO2, CO, NOx samt tungmetallerne Hg, Cd, Ni, V, Cr, Cu og Pb. – Kedler, der fyrer med kul: Støv, SO2, HCl, HF, CO, NOx samt tungmetallerne Hg, Cd, Ni, V, Cr, Cu og Pb.
		Støj	– Støj fra rumudsugning, skorstene og transportaktiviteter og fra anlæggene.
		Affald	<ul style="list-style-type: none"> – Fra kedler, der fyrer med biomasseaffald og kul, fremkommer bundaske og fra røggasrensningsanlæg flyveaske, mens de andre brændsler giver lidt aske og sod ved rensning. – Slam fra røggaskondenseringsanlæg, scrubberanlæg eller varmevekslere kan indeholde tungmetaller og PAH-forbindelser. – Spildolie fra gasmotorer. – Oliefiltre og luftfiltre fra gasmotorer
		Spildevand	<ul style="list-style-type: none"> – I anlæg, der fyrer med vådt brændsel som f.eks. skovflis, renses røggassen ofte i en våd-scrubber. Scrubbervandet recirkuleres og renses, men skal løbende bortskaffes, da røggaskondenseringsanlæg er vandproducerende. – Restindhold af tungmetaller (Cd) og eventuelt PAH i afløbsvandet. – Formaldehyd i et eventuelt kondensat fra rensning af røggasser fra gasmotorer. – Spildevand i forbindelse med regenerering af ionbyttere på spædevandet. – Vaskevand fra vask af gasturbinens kompressor.

Risiko for jord,
grundvand eller
overflade- vand

- Opbevaring af smørelolie, fuelolie og andre fyringsolier.
- Oplag af kul og andet fast brændsel.
- Opbevaring af affald.

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

Denne ansøgning omfatter ændring af eksisterende olieoplag. CP Kelco har eget kraftværk, som producerer damp og strøm til fabrikken på fire kedler. Kedel 2-3-4 kan anvende olie eller naturgas. Grundet forsyningsituation (krig i Ukraine) på verdens gasmarkedet ansøger CP Kelco grundet risikoen for enten hel kommerciel afbrydelighed af gasforsyning eller mindre ekstern gasleverance om idrifttagning af ny 150 m3 olietank. CP Kelco er ikke en beskyttet kunde og det er derfor i en krisesituation vigtigt at sikre kommerciel leverance af olie i en længere periode, samt større back-up lager af olie end med den eksisterende 60 m3 olietank. Med udgangspunkt i ovenstående ansøger CPK om at få godkendelse til at ændre det eksisterende olieoplag. I tilfælde af drift på olie er CPK i forbindelse med leveringsaftale med olieleverandør, forpligtet til at aftage en vis mængde olie af i døgnet, hvilket er medvirkende årsagen til ansøgning om opstilling/idrifttagning af ny 150 m3. Desuden kræver olieleverandøren aftagelse af olie i jævnt flow over dagene/ugen. CP Kelco's eksisterende overjordiske olietank på 60 m3 tages ud af drift.

Se endvidere bilag: *Detaljeret oversigt Miljøgodkendelse 150 m3 olietank, hvor der er uddybende tegning og beskrivelse.*

Bilag

[Billede af område med hvor ny 150 m3 tank skal opstilles i pitområde.docx](#)

[Detaljeret oversigt Miljøgodkendelse 150 m3 olietank.docx](#)

[SKV – scenario with 2 new oil burners \(150 m3 olietank\).pptx](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed? Ønskes fortroligholdt

UDFYLDT

Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen

Ja

Eventuelle yderligere bemærkninger

Bilag

[CPK afgørelse om risikovirksomhed 190312.pdf](#)

Tegninger over virksomhedens indretning

UDFYLDT

Der er ingen indtegnninger

Bilag

[046-0001-Situationsplan med Tekst \[DK\].pdf](#)

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

UDFYLDT

Redegørelse:

I forbindelse med eventuel drift af olie på kedlerne vil olieforbruget stige. For nuværende haves en tank med 60 m3, hvilket øges til et 150 m3 oplag. Primær driftform er med brændselstype Naturgas. Skulle en forsyningskrise eller andre forretningsmæssige forhold opstå ønskes drift på ca. 80 m3 olie/døgnet.

Virksomhedens procesforløb

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Idet ansøgningen omhandler ændret oplag af olie er der ikke ændringer til de øvrige produktionskapaciteter eller procesforløb

Oplysninger om energianlæg

UDFYLDT

Brændselstype og effekt

Indsæt tekst	Navn/type	Maksimal indfyret effekt	Noter enhed (MW eller kW)	Brændselstype 1	Brændselstype 2	Brændselstype 3
Energianlæg 1	Kedel 1	42	MW	Naturgas		
Energianlæg 2	Kedel 2	13	MW	naturgas	Olie	
Energianlæg 3	Kedel 3	5	MW	Naturgas	Biogas fra eget resningsanlæg	Olie
Energianlæg 4	Kedel 4	14	MW	Naturgas	Olie	
Energianlæg 5						
Energianlæg 6						

Bilag

[Gasolie-DK da DK-164226.pdf](#)

[GO20DK4.pdf](#)

[Oversigt og Installationsbeskrivelse af forsyning \(2023\).docx](#)

Driftsforstyrrelser og uheld

UDFYLDT

Redegørelse:

Ved eventuel fremtidig brændselsinput med olie vil der forekomme en øget transport af olie i tankbiler til CPKelco (2-3 tankbiler med 30m³) om dagen. Der vil være øget lastningsaktiviteter på CP Kelco. Virksomheden har for nuværende én olietank, der kan rumme 60 m³ gasolie. Denne olietank tages ud af drift og erstattes med en ny 150 m³ olietank.

Sikkerhed og miljøfarer ved påfyldning er vurderet i HAZOP (Hazard & Operability Study) med repræsentanter fra relevante afdeling på CP Kelco. Vi har en procedure på CP Kelco for modtagelse af produktionskemikalier (I9001), som beskriver fremgangsmåde, krav til sikkerhedsudstyr, samt opgaver og ansvar. Alle risici for oplagring, påfyldning og brug af olie er blevet vurderet. (Se endvidere afsnittet; Andre relevante oplysninger) Identificeret er:

- Spild opstået under aktiviteten modtagelse af olie fra tankbil
- Teknisk uprovokeret svigt af olietank Tanken er overjordisk og placeret i tankgård Risikoen for potentiel miljøskade, med forurening forårsaget af dieselolie er vurderet acceptabel, med de barriere der er etableret.

Losning af olie foregår, som vist på oversigtstegningen (bilag 6), i det sydvestlige hjørne af eksisterende pit, markeret med en rød firkant. Losning foregår i tråd med vores interne procedure for modtagelse af proceskemikalier – I9001 (bilag 8), og en intern CP Kelco-medarbejder er i kontakt med de chauffører der leverer olien, og udpeger den korrekte tank.

Bilag

[Bilag 8 - I9001.pdf](#)

[Bilag 6 - Oversigtstegning ny olietank.pdf](#)

Kraftvarmeproduktion - oplysninger om energianlæg

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Denne ansøgning omhandler alene ændring i eksisterende oplag af olie og oplysninger om Kraftvarmeproduktion er reguleret af eksisterende miljøgodkendelse dateret 18. juli 2008 og tillæg hertil af 10. juni 2022 vedr. ændring af fyringsmedie fra naturgas til gasolie på kedel 2-4

Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold

UDFYLDT

Navn på virksomhedens kontaktperson/ansvarlig for risikoforhold	Pernille Jensen
Angiv evt. stillingsbetegnelse på kontaktperson/ansvarlig	EHSS Specialist
Telefonnummer på virksomhedens kontaktperson/ansvarlig for risikoforhold	27105643
Angiv evt. mailadresse	Pernille.jensen@cpkelco.com

CP Kelco har igennem en årrække været Risikovirksomhed og er

Eventuelle yderligere bemærkninger

sammen med Seveso sagsbehandlere fra de forskellige myndigheder undervejs med godkendelse af sikkerhedsdokument. Ændringen i oplæg vedr. kun Gasolie

Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer



UDFYLDT

Ønskes fortroligholdt

Oplysninger om farlige stoffer eller kategorier af farlige stoffer

Stofnavn/kategori	Cas nummer	Årlig mængde (kg/år)	Bemærkninger
Gasolie		36.000 m3/år	blandingsprodukt. klasse III-1

Bilag

[Risikokvotient Seveso beregning PRJ 08022023.pdf](#)

Risikovirksomhed: Risiko aktivitet

Ønskes fortroligholdt

UDFYLDT

Redegørelse:

Bilag

[risikoanmeldelse final december 2018.pdf](#)

Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser



UDFYLDT

Ønskes fortroligholdt

Redegørelse:

Bilag

[risikoanmeldelse final december 2018.pdf](#)

Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation

Ønskes



UDFYLDT

fortroligholdt

Redegørelse:

Bilag

[risikoanmeldelse final december 2018.pdf](#)

Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold



UDFYLDT

Redegørelse:

CP Kelco samarbejder i øjeblikket med risikomyndighederne om endelig godkendelse af sikkerhedsdokument

Bilag

[CPK afgørelse om risikovirksomhed 190312.pdf](#)

Forslag til generelle vilkår

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
G 201 - 11.4 Standardvilkår 1	Ikke angivet	Ved driftsophør skal virksomheden forinden orientere tilsynsmyndigheden herom

		og træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at efterlade stedet i tilfredsstillende tilstand.
G 201 - 11.4 Standardvilkår 2	Ikke angivet	Hvor der i vilkårene anvendes betegnelsen »tæt belægning« menes en fast belægning, der i løbet af påvirkningstiden er uigennemtrængelig for de forurenende stoffer, der håndteres på arealet.

Forslag til vilkår til indretning og drift

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid	Overholdes vilkår	Vilkår
G 201 - 11.4 Standardvilkår 3	Ikke angivet	I afkast, hvor der er fastsat en emissionsgrænse, skal der være etableret målesteder med indretning og placering som anført i MEL-22 Kvalitet i Emissionsmålinger (Miljøstyrelsens anbefalede metoder, der findes på hjemmesiden for Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for måling af emissioner til luften: www.ref-lab.dk). Målestederne skal være placeret, sådan at det sikres, at de fastsatte emissionsgrænseværdier kan dokumenteres overholdt.
G 201 - 11.4 Standardvilkår 4	Vilkåret kan ikke besvares	[Godkendelsesmyndigheden fastsætter vilkår om afkasthøjder.]
G 201 - 11.4 Standardvilkår 5	Ikke angivet	Fuelolie, orimulsion og andre brændsler af tilsvarende kvalitet må ikke anvendes i brændere med en indfyret effekt, der er mindre end 2 MW. Kul, petcoke og brunkul må ikke anvendes i anlæg med en indfyret effekt, der er mindre end 5 MW.
G 201 - 11.4 Standardvilkår 6	Ikke angivet	Aflæsning og håndtering af faste brændsler skal ske indendørs eller i inddækket aftipningsgrube. [Godkendelsesmyndigheden kan fastsætte noget andet, hvis en lokalplan for området tillader udendørs oplag, eller hvis virksomheden ligger i landzone.] Porte til aftipningshal eller aftipningsgrube skal holdes lukkede, når der ikke foregår trafik eller aftipning.

Luftudledning fra hvert afkast

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Denne ansøgning omhandler alene ændring i eksisterende oplag af olie og luftudledning er reguleret af eksisterende miljøgodkendelse dateret 18. juli 2008 og tillæg hertil af 10. juni 2022 vedr. ændring af fyringsmedie fra naturgas til gasolie på kedel 2-4

Bilag

[221010 Rapport CP kelco kedel 2-3-4.pdf](#)

[2021 AST Rapport CP kelco kedel 1 inkl. Funktionstest.pdf](#)

Emission fra diffuse kilder

UDFYLDT

Redegørelse:

Der henvises til miljøgodkendelse dateret 18. juli 2008. Der ændres ikke ved diffuse kilder.

Beregning af afkasthøjder

UDFYLDT

Redegørelse:

Denne ansøgning omhandler alene ændring i eksisterende oplag af olie og luftudledning er reguleret af eksisterende miljøgodkendelse dateret 18. juli 2008 og tillæg hertil af 10. juni 2022 vedr. ændring af fyringsmedie fra naturgas til gasolie på kedel 2-4

Placering af virksomhedens støj- og vibrationskilder

UDFYLDT

Markeret ikke relevant:

Se næste afsnit Støj og Vibrationskilder

Støj- og vibrationskilder

UDFYLDT

Beskriv støj- og vibrationskilder (inkl. lavfrekvent støj og infralyd)

Ved eventuel fremtidig brændselsinput med olie vil der forekomme en øget transport af olie i tankbiler til CPKelco (2-3 tankbiler med 30m3) om dagen, også i weekenden. Der vil være øget lastningsaktiviteter på CP Kelco.

Beskriv planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger

Projektet omfatter installering og ibrugtagning af en ny 150 m3 tank

Eventuelle yderligere bemærkninger

Bilag

[Støjkort med punktkilder og rute for kemikalier inkl. olie.docx](#)

[Sweco kommentar til notat CP Kelco - ændring af kørevej Olieleverancer.msg.pdf](#)

Forslag til vilkår for støj

IKKE UDFYLDT

Se den fulde oversigt i bilaget i slutningen af dette dokument

Vilkårsid

Overholdes vilkår

Vilkår

Andre relevante oplysninger

UDFYLDT

Redegørelse:

150 m3 tanken placeres i det fri. Den nye olietank er dobbeltskroget. Den kommer med lejder/repos til betjening af instrumenter og pejling. Den er udstyret med overfyldningssikring og fløjte, tæthedskontrol og antihævertventil samt udluftning. Begge skrog er af leverandøren tryktestet jf. gældende krav (PED).

Den nye olietank er typegodkendt af PUFO (Prøvningsudvalget for olietanke), og lever op til kravene i olietanksbekendtgørelsen – BEK nr. 1257 af 27/11/2019 (overjordiske anlæg på 6.000 – 200.000L). Tankattest er vedlagt.

Hele olietanken, samt de to oliepumper og ventiler, kommer til at stå i den eksisterende pit. Drænet fra pitten vil blive ført til eksisterende olieudskiller i området.

Bilag

[Tankattest olietank 150m3.pdf](#)

Øvrige forhold

UDFYLDT

Redegørelse:

Det fremtidig olieoplag på 150 m3 er sagsbehandlet og godkendt af samtlige risikomyndigheder. Olietanken er anmeldt til Køge Kommune og det lokale Beredskab har givet tilladelse efter Bekendtgørelse nr. 1639 af 6. december 2016 med efterfølgende ændringer (Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker), Bilag 1, kap. 4.

Fortrolighed

UDFYLDT

Redegørelse:

CPK ønsker fortrolighed omkring vores risikoanmeldelse og beregning af risikokvotient

Bilag

[risikoanmeldelse final december 2018.pdf](#)

[Risikokvotient Seveso beregning PRJ 08022023.pdf](#)

Samlet oversigt over bilag

Bilag for 1. indsendelse (21-06-2023)

[Gasolie-DK da DK-164226.pdf](#)

[Detaljeret oversigt Miljøgodkendelse 150 m3 olietank.docx](#)

[Bilag 8 - I9001.pdf](#)

[Tankattest olietank 150m3.pdf](#)

[CPK afgørelse om risikovirksomhed 190312.pdf](#)

[CPK afgørelse om risikovirksomhed 190312.pdf](#)

[046-0001-Situationsplan med Tekst \[DK\].pdf](#)

[Risikokvotient Seveso beregning PRJ 08022023.pdf](#)

[GO20DK4.pdf](#)

[2021 AST Rapport CP kelco kedel 1 inkl. Funktionstest.pdf](#)

[risikoanmeldelse final december 2018.pdf](#)

[risikoanmeldelse final december 2018.pdf](#)

[Billede af område med hvor ny 150 m3 tank skal opstilles i pitområde.docx](#)

[Støjkort med punktkilder og rute for kemikalier inkl. olie.docx](#)

[221010 Rapport CP kelco kedel 2-3-4.pdf](#)

[Sweco kommentar til notat CP Kelco - ændring af kørevej](#)

[Olieleverancer.msg.pdf](#)

[Bilag 6 - Oversigtstegning ny olietank.pdf](#)

[SKV – scenario with 2 new oil burners \(150 m3 olietank\).pptx](#)

[Oversigt og Installationsbeskrivelse af forsyning \(2023\).docx](#)

[risikoanmeldelse final december 2018.pdf](#)

Dokumentationskrav

Ansøgning: Oplysninger om energianlæg

Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt

Ansøgning: Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøgning: Andre relevante oplysninger

Ansøgning: Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold

Ansøgning: Er din virksomhed en risikovirksomhed?

Ansøgning: Tegninger over virksomhedens indretning

Ansøgning: Fortrolighed

Ansøgning: Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer

Ansøgning: Oplysninger om energianlæg

Ansøgning: Luftudledning fra hvert afkast

Ansøgning: Risikovirksomhed: Risiko aktivitet

Ansøgning: Fortrolighed

Ansøgning: Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation

Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt

Ansøgning: Støj- og vibrationskilder

Ansøgning: Luftudledning fra hvert afkast

Ansøgning: Støj- og vibrationskilder

Ansøgning: Driftsforstyrrelser og uheld

Ansøgning: Beskriv det ansøgte projekt

Ansøgning: Oplysninger om energianlæg

Ansøgning: Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser

Tidligere indsendelser

Der er ingen tidligere versioner

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Køge Kommune

INDEHOLDER ØNSKE OM FORTROLIGHED

Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved

CVR / RID: CVR:21210285-RID:83240302

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-7019

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (21-06-2023 08:21)

Projekt: 150 m3 Olietank

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 019826, BFE nummer: 7127388

Matrikler: Matrikel nr.: 6as, Ejerlav: LI. Skensved By, Højelse

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Pernille Jensen (Indsendt af)	Projektejer	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved pernille.jensen@cpkelco.com +45 27105643

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

21210285 - CP KELCO ApS


P-nummer

1001573553 - CP KELCO ApS

Ved Banen 16
4623 Lille Skensved

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn	Jørn Stryger
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Virksomhedens navn	CP Kelco ApS
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Pernille Jensen
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Telefonnummer	27105643
Mailadresse	pernille.jensen@cpkelco.com
 Er ejer forskellig fra ansøger?	Ja
Eventuelle yderligere bemærkninger	Ansøgning omfatter ændring af eksisterende olieoplag. Grundet forsyningssituation (krig i Ukraine) på verdens gasmarkedet ansøger CP Kelco grundet risikoen for enten hel kommerciel afbrydelighed af gasforsyning eller mindre ekstern gasleverance om ibrugtagning af ny 150 m3 olietank. Forholdet er reguleret af virksomhedens nuværende miljøgodkendelse af 18 juni 2008.

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Navn CP Kelco APS

Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Mailadresse	skensved.ehs@cpkelco.com
Eventuelle yderligere bemærkninger	

Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter (Obligatorisk)

UDFYLDT

Hovedaktivitet

Bilag 2, Listepunkt J 207, Andre listevirksomheder, Industriel udvinding eller fremstilling af protein eller pektin

Biaktiviteter

- Bilag 2, Listepunkt G 201, Kraft- og varmeproduktion, Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg

Anvendelsesområde(r):

- Naturgas

Andre relevante oplysninger

UDFYLDT

Redegørelse:

150 m3 tanken placeres i det fri. Den nye olietank er dobbeltkroget. Den kommer med lejder/repos til betjening af instrumenter og pejling. Den er udstyret med overfyldningssikring og fløjte, tæthedskontrol og antihævertventil samt udluftning. Begge skrog er af leverandøren tryktestet jf. gældende krav (PED).

Den nye olietank er typegodkendt af PUFO (Prøvningsudvalget for olietanke), og lever op til kravene i olietanksbekendtgørelsen – BEK nr. 1257 af 27/11/2019 (overjordiske anlæg på 6.000 – 200.000L). Tankattest er vedlagt.

Hele olietanken, samt de to oliepumper og ventiler, kommer til at stå i den eksisterende pit. Drænet fra pitten vil blive ført til eksisterende olieudskiller i området.

Bilag

[Tankattest olietank 150m3.pdf](#)

Ansøgning for Miljøgodkendelse/anmeldelse

BYG
&
MILJØ

Miljøstyrelsen / Køge Kommune

INDEHOLDER ØNSKE OM FORTROLIGHED

Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved

CVR / RID: CVR:21210285-RID:83240302

Fase: Ansøgning

BOM-nummer: MaID-2023-7019

Klassifikation: Ingen klassifikationer

Indsendelse nr.: 1 (21-06-2023 08:21)

Projekt: 150 m3 Olietank

Ansøgningstyper: Miljøgodkendelse/anmeldelse til ændring på bestående virksomhed

Sted(er)

Ejendomme: Ejendomsnr.: 019826, BFE nummer: 7127388

Matrikler: Matrikel nr.: 6as, Ejerlav: LI. Skensved By, Højelse

Personer tilknyttet projektet

Navn	Projektrettighed	Kontaktoplysninger
Pernille Jensen (Indsendt af)	Projektejer	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved pernille.jensen@cpkelco.com +45 27105643

Udfyld ansøgning

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Angiv CVR og P-nummer

UDFYLDT

CVR-nummer

21210285 - CP KELCO ApS


P-nummer

1001573553 - CP KELCO ApS

Ved Banen 16
4623 Lille Skensved

Ansøger og ejerforhold

UDFYLDT

Ansøgers navn	Jørn Stryger
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Virksomhedens navn	CP Kelco ApS
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Pernille Jensen
Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Telefonnummer	27105643
Mailadresse	pernille.jensen@cpkelco.com
 Er ejer forskellig fra ansøger?	Ja
Eventuelle yderligere bemærkninger	Ansøgning omfatter ændring af eksisterende olieoplag. Grundet forsyningssituation (krig i Ukraine) på verdens gasmarkedet ansøger CP Kelco grundet risikoen for enten hel kommerciel afbrydelighed af gasforsyning eller mindre ekstern gasleverance om ibrugtagning af ny 150 m3 olietank. Forholdet er reguleret af virksomhedens nuværende miljøgodkendelse af 18 juni 2008.

Ansøger og ejerforhold for ejeren af ejendommen

UDFYLDT

Navn CP Kelco APS

Adresse	Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved
Mailadresse	skensved.ehs@cpkelco.com

Eventuelle yderligere bemærkninger

Beskriv det ansøgte projekt

UDFYLDT

Redegørelse:

Denne ansøgning omfatter ændring af eksisterende olieoplag. CP Kelco har eget kraftværk, som producerer damp og strøm til fabrikken på fire kedler. Kedel 2-3-4 kan anvende olie eller naturgas. Grundet forsyningsituation (krig i Ukraine) på verdens gasmarkedet ansøger CP Kelco grundet risikoen for enten hel kommerciel afbrydelighed af gasforsyning eller mindre ekstern gasleverance om idrifttagning af ny 150 m3 olietank. CP Kelco er ikke en beskyttet kunde og det er derfor i en krisesituation vigtigt at sikre kommerciel leverance af olie i en længere periode, samt større back-up lager af olie end med den eksisterende 60 m3 olietank. Med udgangspunkt i ovenstående ansøger CPK om at få godkendelse til at ændre det eksisterende olieoplag. I tilfælde af drift på olie er CPK i forbindelse med leveringsaftale med olieleverandør, forpligtet til at aftage en vis mængde olie af i døgnet, hvilket er medvirkende årsagen til ansøgning om opstilling/idrifttagning af ny 150 m3. Desuden kræver olieleverandøren aftagelse af olie i jævnt flow over dagene/ugen. CP Kelco's eksisterende overjordiske olietank på 60 m3 tages ud af drift.

Se endvidere bilag: *Detaljeret oversigt Miljøgodkendelse 150 m3 olietank, hvor der er uddybende tegning og beskrivelse.*

Bilag

[Billede af område med hvor ny 150 m3 tank skal opstilles i pitområde.docx](#)

[Detaljeret oversigt Miljøgodkendelse 150 m3 olietank.docx](#)

[SKV – scenario with 2 new oil burners \(150 m3 olietank\).pptx](#)

Er din virksomhed en risikovirksomhed? Ønskes fortroligholdt

UDFYLDT

Afkryds her, hvis din virksomhed er omfattet af risikobekendtgørelsen

Ja

Eventuelle yderligere bemærkninger

Bilag

[CPK afgørelse om risikovirksomhed 190312.pdf](#)

Tegninger over virksomhedens indretning

UDFYLDT

Der er ingen indtegnings

Bilag

[046-0001-Situationsplan med Tekst \[DK\].pdf](#)

Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

UDFYLDT

Redegørelse:

I forbindelse med eventuel drift af olie på kedlerne vil olieforbruget stige. For nuværende haves en tank med 60 m3, hvilket øges til et 150 m3 oplag. Primær driftform er med brændselstype Naturgas. Skulle en forsyningskrise eller andre forretningsmæssige forhold opstå ønskes drift på ca. 80 m3 olie/døgnet.

Andre relevante oplysninger

UDFYLDT

Redegørelse:

150 m3 tanken placeres i det fri. Den nye olietank er dobbeltskroget. Den kommer med lejder/repos til betjening af instrumenter og pejling. Den er udstyret med overfyldningssikring og fløjte, tæthedskontrol og antihævertventil samt udluftning. Begge skrog er af leverandøren tryktestet jf.

gældende krav (PED).

Den nye olietank er typegodkendt af PUFO (Prøvningsudvalget for olietanke), og lever op til kravene i olietanksbekendtgørelsen – BEK nr. 1257 af 27/11/2019 (overjordiske anlæg på 6.000 – 200.000L). Tankattest er vedlagt.

Hele olietanken, samt de to oliepumper og ventiler, kommer til at stå i den eksisterende pit. Drænet fra pitten vil blive ført til eksisterende olieudskiller i området.

Bilag

[Tankattest olietank 150m3.pdf](#)

Bilag Vilkår

Oplysninger om væsentlige miljøforhold

IKKE UDFYLDT

G 201 - 11.2 Beskrivelse af de væsentligste miljøforhold

Type: Branchers og aktiviteterets miljøforhold

VilkårsID: VK0000000014

Version: 8

Beskrivelse

Væsentligste miljøforhold	Kilder til forurening eller gene
Luftforurening	<ul style="list-style-type: none">– Anlæg, der fyrer med biomasseaffald: Støv, CO, PAH, NOx og lugtstoffer.– Gasmotorer, der fyrer med forgasningsgas eller naturgas: CO, NOx, UHC, formaldehyd, smøreolie og lugtstoffer.– Gasmotorer, der fyrer med biogas: CO, NOx, UHC, SO₂, formaldehyd, smøreolie og lugtstoffer.– Gasturbiner, der fyrer med biogas: CO, NOx og SO₂.– Gasturbiner, der fyrer med forgasningsgas eller naturgas: CO og NOx.– Motorer, der fyrer med olieholdige brændsler: CO, NOx, UHC, SO₂, formaldehyd, smøreolie og lugtstoffer.– Kedler, der fyrer med naturgas eller LPG: CO og NOx.– Kedler, der fyrer med gasolie eller vegetabilsk olie: Støv, CO og NOx.– Kedler, der fyrer med fuelolie: Støv, SO₂, CO, NOx samt tungmetallerne Hg, Cd, Ni, V, Cr, Cu og Pb.– Kedler, der fyrer med kul: Støv, SO₂, HCl, HF, CO, NOx samt tungmetallerne Hg, Cd, Ni, V, Cr, Cu og Pb.
Støj	<ul style="list-style-type: none">– Støj fra rumudsugning, skorstene og transportaktiviteter og fra anlæggene.
Affald	<ul style="list-style-type: none">– Fra kedler, der fyrer med biomasseaffald og kul, fremkommer bundaske og fra røggasrensingsanlæg flyveaske, mens de andre brændsler giver lidt aske og sod ved rensning.– Slam fra røggaskondenseringsanlæg, scrubberanlæg eller varmevekslere kan indeholde tungmetaller og PAH-forbindelser.– Spildolie fra gasmotorer.– Oliefiltre og luftfiltre fra gasmotorer
Spildevand	<ul style="list-style-type: none">– I anlæg, der fyrer med vådt brændsel som f.eks. skovflis, renses røggassen ofte i en våd-scrubber. Scrubbervandet recirkuleres og renses, men skal løbende bortskaffes, da røggaskondenseringsanlæg er vandproducerende.– Restindhold af tungmetaller (Cd) og eventuelt PAH i afløbsvandet.– Formaldehyd i et eventuelt kondensat fra rensning af røggasser fra gasmotorer.– Spildevand i forbindelse med regenerering af ionbyttere på spædevandet.– Vaskevand fra vask af gasturbinens kompressor.
Risiko for jord, grundvand eller overflade- vand	<ul style="list-style-type: none">– Opbevaring af smøreolie, fuelolie og andre fyringsolier.– Oplag af kul og andet fast brændsel.– Opbevaring af affald.

Vilkåret kan ikke besvares

Forslag til generelle vilkår

IKKE UDFYLDT

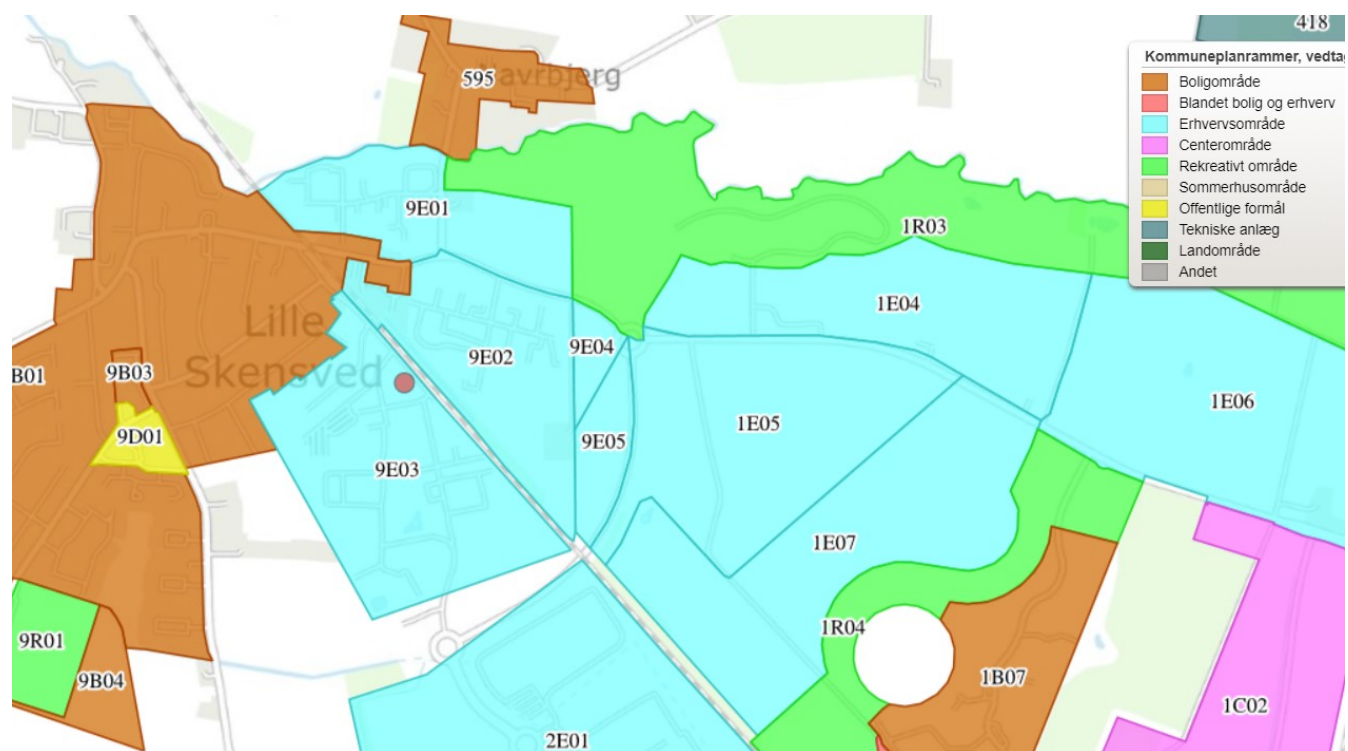
Forslag til vilkår til indretning og drift

IKKE UDFYLDT

Forslag til vilkår for støj

IKKE UDFYLDT

Bilag B. Virksomhedens omgivelser (temakort)



Bilag C. Lovgrundlag – Referenceliste

Love

Miljøbeskyttelsesloven (MBL):

Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 5 af 3. januar 2023.

Jordforureningsloven (JFL):

Lovbekendtgørelse om forurennet jord, nr. 282 af 27. marts 2017.

Planloven (PL):

Lovbekendtgørelse nr. 1157 af 1. juli 2020 om planlægning.

Miljøvurderingsloven (MVL):

Lovbekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023.

Bekendtgørelser

Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021.

Miljøvurderingsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Bekendtgørelse nr. 806 af 14. juni 2023.

Risikobekendtgørelsen (RK):

Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, nr. 372 af 25. april 2016.

Miljøtilsynsbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 1536 af 9. december 2019.

Olietankbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, nr. 1257 af 27. november 2019.

Habitatbekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 2091 af 12. november 2021.

Brugerbetalingens bekendtgørelsen:

Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og anvendelse af gødning m.v., nr. 1519 af 29. juni 2021.

Vejledninger fra Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelsesvejledningen:

<https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>

Støjvejledningen:

Nr. 5/1984, 1996 om ekstern støj fra virksomheder <https://www2.mst.dk/Upload/publikationer/1984/87-503-5287-4/pdf/87-503-5287-4.pdf>

Supplement til støjvejledningen:

Vejledning nr. 14003 af 1. juni 1996 om supplement til vejledning om ekstern støj fra virksomheder.

Vejledning om beregning af ekstern støj fra virksomheder

Vejledning nr. 60283 af 31. oktober 1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Vejledning om måling af ekstern støj fra virksomheder

Vejledning nr. 60254 af 1. november 1984 om måling af ekstern støj fra virksomheder.

Vejledning om klassificering af kemiske stoffer og produkter

Vejledning nr. 9580 af 20. oktober 2004 om klassificering m.v. af kemiske stoffer og produkter.

Vejledning om miljøkrav til store olielagre

Nr. 2/2011, Vejledning om miljøkrav til store olielagre <https://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2011/07/978-87-92779-14-4.pdf>

BREF-noter

Se oversigt på: <https://mst.dk/erhverv/industri/bat-bref/liste-over-alle-brefer/>

Andet materiale

Risikohåndbogen <https://risikohaandbogen.mst.dk/>

DS 455, Dansk Ingeniørforenings norm for tæthed af afløbssystemer i jord, 1985 (rettet 2012 udgave)

DS2399 Afløbskontrol-Statistisk kontrolberegning af afløbsdata

Referencelaboratoriet for måling af emissioner til luften, Rapport nr. 72, Grænseværdier for anlæg til direkte tørring, 27. november 2015: <https://ref-lab.dk/wp-content/uploads/2020/01/72-Direkte-tørring-Revideret-31-01-2020.pdf>

CLP-forordning: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger artikel 3

REACH's kandidatliste: European Chemicals Agency: Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse, <https://echa.europa.eu/da/candidate-list-table>

EU's liste over harmoniserede klassificeringer: Bilag VI til CLP-forordningen

LOUS: Listen over uønskede stoffer. Orientering fra Miljøstyrelsen 3, 2010

BTR-vejledningen: Europa-Kommissionens vejledning om basistilstandsrapporter, 2014/C 136/03

Bilag D. **Afgørelse om basistilstandsrapport**



CP Kelco ApS
Ved Banen 16
4623 Lille-Skensved

Virksomheder
J.nr. 2023-35503
Ref. Ledes/Linha
Den 14. august 2023

Afgørelse om at der skal udarbejdes basistilstandsrapport for hele virksomheden i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse for CP Kelco ApS.

Miljøstyrelsen har den 21. juni 2023 modtaget en ansøgning om opstilling og anvendelse af 150 m³ olietank hos CP Kelco ApS.

Miljøstyrelsen har i den forbindelse modtaget oplysninger om forhold beskrevet i trin 1-3 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport¹.

CP Kelco ApS er omfattet af bilag 1, listepunkt 1.1 i godkendelsesbekendtgørelsen².

Der er ikke tidligere truffet afgørelse om basistilstandsrapport for virksomheden.

Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 16, stk. 1 skal der træffes afgørelse om, hvorvidt det ansøgte udløser, at der skal udarbejdes basistilstandsrapport for hele virksomheden jf. § 15, stk. 1 og 2. Vurderingen er foretaget for bilag 1-aktiviteten og aktiviteter, der er teknisk og forureningsmæssigt forbundet hermed, jf. godkendelsesbkg. §15 stk. 1.

Afgørelse

Miljøstyrelsen vurderer, at CP Kelco ApS er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport for hele virksomheden efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15, stk. 1.

Virksomheden skal således udarbejde en rapport med oplysninger om og dokumentation for jordens og grundvandets tilstand mht. forurening.

Rapporten skal opfylde kravene i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 7 samt trin 1-8 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapporter og omfatter bilag 1-aktiviteter og aktiviteter, der er teknisk og forureningsmæssigt forbundet hermed.

Følgende stoffer/blandinger af stoffer skal indgå i basistilstandsrapporten:

- Total kulbrinter

¹ Vejledning om basistilstandsrapport, jf. Den Europæiske Unions Tidende af 6. maj 2014, C136, fra side 3 og frem: <https://mst.dk/media/mst/9221204/vejledningombasistilstandsrapport2014.pdf>

² Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021

- BTEX
- PAH

Basistilstandsrapporten skal dække det areal, hvor kulbrinter håndteres eller opbevares.

Følgende anlæg skal indgå:

Olieudskiller ved maskinværksted (bygning 147)

Olieudskiller ved dieselanlæg (tankplads ved lager 14)

Rapporten skal fremsendes til Miljøstyrelsen senest den 1. november 2023.

Der kan ikke træffes afgørelse om miljøgodkendelse før Miljøstyrelsen har modtaget en basistilstandsrapport.

Oplysninger

Miljøstyrelsen har den 13. juni 2023 modtaget en liste over de farlige stoffer/blandinger af stoffer (jf. CLP-forordningen³), som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med bilag 1-virksomheden (inkl. for det ansøgte projekt). Listen indeholder oplysninger om trin 1-3 og vedlagt som bilag A.

Desuden har Miljøstyrelsen modtaget oplysninger om virksomhedens bilag 1-aktiviteter og aktiviteter, der er teknisk og forureningsmæssigt forbundet hermed. Herunder er det oplyst hvilke anlægsområder disse aktiviteter foregår på.

Herudover har Miljøstyrelsen modtaget oplysninger om mængder i forbindelse med

- brug, fremstilling og frigivelse, og
- håndtering, levering, opbevaring og anvendelse

Miljøstyrelsens vurdering og begrundelse

Miljøstyrelsen har foretaget en vurdering af de relevante farlige stoffer i bilag A. Det er Miljøstyrelsens vurdering, at der er risiko for, at et af stofferne kan give anledning til en længerevarende forurening.

Syrer

Der anvendes salpetersyre og borsyre på virksomheden. Saltpetersyre er klassificeret giftig ved indånding. Mens borsyre er klassificeret som giftig ved indånding. Ved eventuelt udslip til jorden, vil syren blive fortyndet og neutraliseret.

CP Kelco har vurderet, at de ovennævnte syrer ikke vurderes at udgøre en særlig risiko for længerevarende påvirkning af jord og grundvand. Miljøstyrelsen er enig i denne vurdering. Stofferne vurderes derfor ikke yderligere.

Natriumhypochlorit

Natriumhypoklorit er på Miljøstyrelsens liste over uønskede stoffer (LOUS) på grund af akut toxicitet i vandmiljøet og ikke mindst stoffets oxidationspotentialer og den spontane udvikling af giftige klordampe der dannes, hvis stoffet kommer i kontakt med syre samt dannelsen af giftige organiske chlorforbindelser ved kontakt med organisk stof. Natriumhypoklorit er dog let opløseligt i vand, og i tilfælde

³ Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger artikel 3

af udslip til jord, vil det blive opløst i jordvæsken og omdannes til natriumchlorid og ilt. Chloridionerne vil kunne transporteres til grundvandet, men de er ikke i sig selv klassificeret som farlige. Natriumhypoklorit giver således ikke risiko for en længerevarende forurening af jord eller grundvand og vurderes ikke yderligere.

Flokkuleringsmiddel

Superfloc C-581 er en flokulant bestående af en polymer bestående 50% dimethylamin-epichlorhydrin-ethylendiamin copolymer som anvendes til kemisk behandling af spildevandet. Superfloc C-581 er klassificeret som miljøfarlig (H412) og kan ved udledning vandmiljøet kan have effekt på flora og fauna. Stoffet er meget reaktivt og vil hurtigt reagere med fx organisk stof i forbindelse med rensningsprocessen i anlæggets tanke, hvorved det udfælder og falder til bunds. Superfloc C-581 og andre flokkuleringsmidler til kemisk behandling af spildevandet opbevares i kemikaliegodkendte IBC-palletanke (originalmateriale).

CP Kelco har vurderet, at Superfloc C-581 ikke har en øget risiko for forurening af jord og grundvand, idet alle palletanke står på tæt belægning (beton) med opkant under overførsel til rensningsanlæggets tanke. Der er opsyn dagligt og i tilfælde af spild, ledes flokkulanten til rensningsanlægget igennem et afløb i gulvet. Alle kemikalier til rensningsanlægget håndteres af uddannet personale, og der føres tilsyn med belægningen iht. intern procedure. Miljøstyrelsen er enig i denne vurdering. Stoffet vurderes ikke yderligere.

Ammoniak

Ammoniakvand er klassificeret som farligt på grund af ætsningsfare ved berøring. Kemikaliet er stærkt basisk. I tilfælde af utilsigtet udslip til jorden, vil ammoniakvandet fortyndes og neutraliseres ved kontakt med jordminerale og jordvand/grundvand. Ammoniumionen er mobil, og vil kunne transporteres til grundvandet, men denne ion er ikke i sig selv klassificeret som farlig. Desuden vil en eventuel forurening ikke være blivende pga. udvaskning, fortynding og dispersion. Det vil derfor være vanskeligt at lokalisere og oprense en evt. restforurening ved ophør. Herudover har virksomheden tidssvarende krav til oplag og håndtering af kemikalier, samt til jævnlig kontrol med tætheden af rørsystemer, hvilket minimerer risikoen for udslip til jord- og grundvand. CP Kelco har vurderet, ammoniak ikke har en øget risiko for forurening af jord og grundvand, idet ammoniakken opbevares i tankgårde og har overvågning med alarm. Miljøstyrelsen er enig i denne vurdering. Stoffet vurderes ikke yderligere.

Dieselolie

Med miljøgodkendelse til den nye 150 m³ olietank tages den gamle 60 m³ olietank (tank 56) ud af drift.

Den nye 150 m³ dobbeltkroget tank står i en 60 m³ betonstøbt tankgrav med en lukket afvandingsventil, som bruges til at aflede regnvand, efter det er sikret, at der ikke forefindes olie i vandet. Tanken er synlig, og evt. spild vil kunne ses og opsamles i tankgården.

Tanken har overfyldningsalarm som sikrer, at tanken ikke bliver overfyldt. Påfyldningen af tanken sker i dagtimerne under overvågning, så evt. spild opdages og inddæmmedes med måtter som findes i området og kan standses via en nødstopknap på tanken.

Alle rør er ført over jorden og bliver gennemgået regelmæssigt for lækage. Den nye tank står synligt over jorden, så tanken kan inspiceres regelmæssigt for utætheder og evt. lækager.

Miljøstyrelsens vurderer, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at

sikre mod en væsentlig forurening af jord eller grundvand fra tanken og dieselolie vurderes derfor ikke yderligere.

Øvrige forhold

Ud over kemikalier, der anvendes på virksomheden, skal der ved fastlæggelsen af relevante kemikalier også ses på stoffer, der frigives i forbindelse med produktionen. Her vurderer Miljøstyrelsen, at udsivning fra utætte olieudskilleranlæg kan være relevant.

Baggrunden herfor er, at det gennem årene er konstateret, at mange olieudskilleranlæg og rørføringer er utætte på grund af dårlig betonkvalitet, utætte samlinger, gennemtæringer, forskydninger mv. Det gælder i særdeleshed anlæg af ældre dato. Systematisk tømning af udskillere og periodiske inspektioner er dog med til at mindske risikoen for forurening, men komplet løbende visuel kontrol er af gode grunde ikke mulig på anlæg under jord.

På CP Kelco er der 2 olieudskilleranlæg en ved maskinværksted (bygning 147) samt en ved dieselanlæg (tankplads). CP Kelco oplyser, at begge olieudskilleranlæg vil blive tæthedsprøvet i forbindelse med denne BTR og herefter hvert 5 år.

Miljøstyrelsens vurdering af tæthedsprøvninger er, at resultatet fra testen kan være forbundet med nogen usikkerhed. Idet den standard (DS 455), hvorefter olieudskilleren prøves, er udviklet til traditionelle afløbssystemer for spildevand og regnvand. Normens acceptgrænse tillader typisk en udsivning på 3-6 liter/time. Det er Miljøstyrelsen vurdering, at en mindre udsivning over tid vil give anledning til en olieforurening.

Det fremgår af miljøprojekt nr. 1831, 2016 om olieudskiller og jordforurening at ved en tæthedsprøvning af brønde skal tilløb og afløb afropes så tæt ved brønden som muligt, dog således at samling mellem brønd og tilløb/afløb indgår. Dette er som regel ikke muligt ved en olieudskiller. Som regel er det kun muligt at tæthedsprøve selve udskilleren (brøndcylinderen) og ikke tilslutningerne til udskilleren (det er ofte her, de først bliver utætte). Så derfor er det kun selve ”brønden” (brøndcylinderen), der tæthedsprøves.

Det er Miljøstyrelsens vurdering, at der er risiko for udsivning af olie fra virksomhedens olieudskilleranlæg og dermed mulighed for forurening af jord og grundvand. Ved vurderingen lægges der vægt på, at anlæggene er af ældre dato, og at der erfaringsmæssigt kan ske udsivning herfra på grund af utætheder. Olieudskilleranlæggene skal derfor indgå i basistilstandsrapporten.

Partshøring

Der er foretaget høring af CP Kelco ApS i henhold til forvaltningsloven. De har den 11. august 2023 oplyst, at de ikke har bemærkninger til udkastet og accepterer afgørelsen.

Klagevejledning

Afgørelsen kan ikke påklages særskilt jf. godkendelsesbekendtgørelsen § 61, stk. 4, men kan påklages i forbindelse med klage over den kommende miljøgodkendelse.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat

- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Nærmere klagevejledning vil fremgå af miljøgodkendelsen.

Søgsmål

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen, jf. miljøbeskyttelseslovens § 101⁴. På www.domstol.dk findes vejledning om at anlægge en retssag ved domstolene.

Offentliggørelse og annoncering

Denne afgørelse vil ikke blive annonceret særskilt, men vil blive vedlagt som en del af miljøgodkendelsen, som vil blive offentliggjort.

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger der følger af lovgivningen.

Med venlig hilsen

Lene Deshasta

Bilag A: Liste over farlige stoffer af 12. juni 2023

Kopi til:

Køge Kommune, Teknisk forvaltning (tf@koege.dk)

Styrelsen for patientsikkerhed sjl@sst.dk

⁴ Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 5 af 3. januar 2023