



Miljøministeriet
Miljøstyrelsen

Miljøgodkendelse til etablering af kemikaliecontainere

For:

Arla Foods AMBA Rødkærsbro Mejeri



MILJØGODKENDELSE til etablering af kemikaliecontainere

For: Arla Foods AMBA Rødkærsbro Mejeri

Adresse: Århusvej 15, 8840 Rødkærsbro
Matrikel nr.: Matrikel nr. 8 p, Elsborg By
CVR-nummer: 25313763
P-nummer: 1003024820
Listepunkt nummer: 6.4.c
J. nummer: 2020-20107

Godkendelsen omfatter:

Etablering af 2 kemikaliecontainere med tilhørende rørledninger

Dato: 29. marts 2021

Godkendt: Henrik Møller Hestbech

Annonceres den 29. marts 2021

Klagefristen udløber den 26. april 2021

Søgsmålsfristen udløber den 29. september 2021

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 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 når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens hovedlistepunkt.

Revurdering er påbegyndt.

Indhold

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	1
2.	Afgørelse og vilkår	2
2.1	Vilkår for miljøgodkendelsen	2
	A Generelle forhold	2
	B Indretning og drift	2
3.	Vurdering og bemærkninger	4
3.1	Begrundelse for afgørelse	4
3.2	Vurdering	4
	A Generelle forhold	4
	B Indretning og drift	5
	G Affald	5
	H Jord og grundvand	5
3.3	Udtalelser/høringssvar	5
4.	Forholdet til loven	6
4.1	Lovgrundlag	6
4.2	Øvrige gældende godkendelser og påbud	7
4.3	Tilsyn med virksomheden	7
4.4	Offentliggørelse og klagevejledning	7
4.5	Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	9

Bilag

- Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse
- Bilag B. Lovgrundlag – Referenceliste

1. Indledning

Der gives med denne afgørelse godkendelse til etablering af 2 kemikaliecontainere, der erstatter den hidtidige drift med brug af palletanke til diverse kemikalier.

Etablering og drift af de nye containere forventes ikke at medføre nogen særlige gener eller forurening, og etablering og brug af kemikaliecontainere frem for brug af palletanke vurderes umiddelbart at være en fordel for miljøet, idet der sikres færre håndteringer af kemi, som kan medføre spild eller uheld.

Fremføring af flydende kemikalier fra containerne til selve virksomhedens driftsareal skal ske via rørledning. Virksomhedens ansøgning beskriver relevante tiltag, som sikrer mod udslip, der kan medføre jord- og grundvandsforurening. For at sikre at disse tiltag fastholdes i den fremtidige drift, fastsættes tilsvarende vilkår.

Der forventes jf. ansøgningsmaterialet og Miljøstyrelsens kendskab til virksomhedens drift ingen relevant forureningsrisiko på øvrige parametre.

2. Afgørelse og vilkår

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3 og bilag A, ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed etablering og drift af kemikaliecontainere med tilhørende rørledninger til fremføring af væskeformig kemi.

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. Godkendelsen tages dog op til revurdering i overensstemmelse med reglerne i miljøbeskyttelseslovens § 41a, stk. 2 og 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

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

2.1 Vilkår for miljøgodkendelsen

A Generelle forhold

- A1 Godkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden. Alle relevante personer skal kende godkendelsens indhold.
- A2 Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes, såfremt vilkårene i denne godkendelse ikke overholdes.

Hvis overskridelser af vilkår eller andre driftsforstyrrelser eller uheld medfører umiddelbar fare for menneskers sundhed, eller i betydelig omfang truer med at påvirke miljøet negativt, skal driften af anlægget i relevant omfang indstilles.

Virksomheden skal straks træffe de fornødne foranstaltninger til sikring af, at vilkårene igen overholdes.

B Indretning og drift

- B1 Overjordiske rør til fremføring af kemikalier skal indrettes med rørslanger til fremføring, som skal beskyttes af et præisoleret yderrør. Der skal benyttes et rør pr. kemikalie.
- B2 Yderrør skal placeres, så der ikke er risiko for påkørsel samt være modstandsdygtig mod de kemikalier, der fremføres.
- B3 Rørføring skal indrettes, således at der er konstant fald mod den bygning, der modtager kemikalierne.

- B4 Der hvor rørene passerer ind i bygningen skal der etableres spildbakke under de rør, hvor plastslangerne afdrypper, og der skal monteres en sensor med tilhørende alarm i spildbakken, som kan detektere og alarmere om væske i spildbakken. Dvs. hvis der opstår læk på en eller flere af plastslangerne vil det ledes i det præisolerede yderrør til dets udmunding over spildbakken i kondensatorbygningen.

3. Vurdering og bemærkninger

3.1 Begrundelse for afgørelse

Der er tale om en mindre ændring på en større virksomhed.

Miljøstyrelsen vurderer at projektets miljøpåvirkning begrænser sig således, at størstedelen kan rummes af eksisterende vilkår i eksisterende godkendelser for virksomheden.

For de nye rørføringer er behov for vilkår, der sikrer mod jord- og grundvandsforurening. Vilkårene følger grundlæggende de oplysninger, som virksomheden har afgivet i forbindelse med ansøgningen.

Projektet vil ikke medføre påvirkninger for natur, habitater eller øvrig sårbar natur eller miljø, da der er tale om en mindre ombygning, som sker inde midt på virksomhedens produktionsarealer.

3.2 Vurdering

Der forventes ikke at være støj, lugt, spildevandsproduktion eller øvrige relevante forureningsparametre .

3.2.1 Planforhold og beliggenhed

Der er ingen ændringer jf. gældende godkendelse.

3.2.2 Begrundelse for og bemærkninger til de enkelte vilkår

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 er fastsat med udgangspunkt i godkendelses-bekendtgørelsens § 21, stk. 1 nr. 6. Vilkåret er fastsat for bilag 1-virksomheder og skal sikre, at driftsherren straks indberetter til tilsynsmyndigheden, når vilkår ikke overholdes.

B Indretning og drift

Vilkår B1–B4

Der er fastsat vilkår med henblik på at sikre, at rørledninger indrettes i et solidt og syrefast materiale, der er sikret mod påkørsel, og som er modstandsdygtigt mod de kemikalier, der skal fremføres i rørene.

Vilkår B3

Vilkåret skal sikre, at evt. lækage på de indre rør ledes mod virksomhedens bygning, og ikke står i røret.

Vilkår B4.

Vilkåret skal sikre, at evt. opstået lækage bliver opdaget så hurtigt som muligt.

G Affald

Virksomhedens ikke genanvendelige affald skal bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger. Der er derfor ikke stillet vilkår herom i denne miljøgodkendelse.

H Jord og grundvand

Jord og grundvand skal beskyttes mod forurening, og det vurderes, at vilkårene jf. indretning og drift er tilstrækkelige og passende.

3.3 Udtalelser/høringssvar

3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder

Viborg kommune har ved videresendelse af ansøgning til MST ikke haft nogen kommentarer. Sideløbende med denne sag sagsbehandles en anden sag, hvor der har været kommentarer fra Viborg Kommune. Kommentarerne har ikke nogen indflydelse på nærværende sag.

3.3.2 Udtalelse fra virksomheden

Virksomheden har i dialog med MST tilpasset vilkårene.

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 B

4.1.1 Miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Miljøgodkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af 20. december 2013 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

Virksomheden er omfattet af listepunkt 6.4 c) Behandling og forarbejdning af ublandet mælk, inkl. flydende mælkefraktioner, når den modtagne mælkemængde er på over 200 tons/dag (i gennemsnit på årsbasis). (s)

4.1.3 Basistilstandsrapport

Der er i forbindelse med sagen ikke foretaget yderligere sagsbehandling vedr. basistilstandsrapport, idet der i forbindelse med den verserende revurdering af virksomheden er igangsat arbejde desangående. på alle Arlas produktionssteder.

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.

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. Revurdering er igangsat.

4.1.6 Miljøvurderingsloven

Miljøstyrelsen har den 10. juni 2020 modtaget en ansøgning fra Arla Foods AMBA i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven.

Projektet er opført på bilag 2, pkt. 7 c i miljøvurderingsloven. Miljøstyrelsen har foretaget en screening af anlæggets virkning på miljøet, jf. lovens bilag 6, og der er den 1. marts 2021 truffet særskilt afgørelse om, at projektet ikke er miljøvurderingspligtigt.

4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud

Afgørelsen meddeles som et tillæg til eksisterende godkendelse af 20. december 2013.

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 Fødevarerklagenævnet

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

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og 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 NEM-ID.

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 26. april 2021.

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 meddelt afgørelsen.

4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Danmarks Naturfredningsforening dn@dn.dk

Friluftsrådet. fr@friluftsradet.dk

Patientsikkerhedsstyrelsen Tilsyn og Rådgivning Nord trnord@stps.dk

Viborg Kommune viborg@viborg.dk

Bilag

Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse/miljøteknisk beskrivelse



Miljøteknisk beskrivelse af opstilling af 2 containere til opbevaring af koncentreret kemi.

Nedenstående skema er baseret på de obligatoriske oplysningskrav for Bilag 1-virksomheder jf. Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 3.

A		Oplysninger om ansøger og ejerforhold
1)	<i>Ansøgerens navn, adresse og telefonnummer</i>	Arla Foods amba, Sønderhøj 14, 8260 Viby J. Telefon 89 38 10 00.
2)	<i>Virksomhedens navn, adresse, matrikelnummer og CVR- og P- nummer</i>	Arla Foods amba, Rødkærsbro Mejeri, Århusvej 15, 8840 Rødkærsbro, Matrikel nr. 8 p, Elsborg By. CVR nr. 25 13 37 63. P nr. 1.003.024.820
3)	<i>Navn, adresse og telefonnummer på ejeren af ejendommen, hvorpå virksomheden er beliggende eller ønskes opført, hvis ejeren ikke er identisk med ansøgeren</i>	./.
4)	<i>Oplysning om virksomhedens kontaktperson: Navn, adresse og telefonnummer</i>	Kontaktperson er Lene Winther (LEWI@arlafoods.com), Århusvej 15, 8840 Rødkærsbro. Tlf. nr. 91 31 50 07. I relation til sagsbehandling af ansøgning om godkendelse skal korrespondance sendes til Helle Sønderbo hlsb@ramboll.dk 51 61 49 33 , som varetager opgaven på vegne af Arla ved Puk Lykke Møller pufilm@arlafoods.com 91311598.
B		Oplysninger om virksomhedens art

5)	<i>Virksomhedens listebetegnelse jf. bilag 1 og 2 i bek. om godkendelse af listevirksomheder, for virksomhedens hovedaktivitet og eventuelle biaktiviteter</i>	6.4 c) Behandling og forarbejdning af ublandet mælk, inkl. flydende mælkefraktioner, når den modtagne mælkemængde er på over 200 tons/dag (i gennemsnit på årsbasis). (s)
6)	<i>Kort beskrivelse af det ansøgte projekt. Angivelse af om der er tale om nyanlæg eller om driftsmæssige udvidelser/ændringer af bestående virksomhed.</i>	<p>Projektet omhandler permanent opstilling af to stk. containere til opbevaring af de kemikalier (5 stk.) som anvendes til kondensator. Datablade for disse er vedlagt i ansøgningens bilag 1. Containerne placeres på eksisterende befæstet areal og placeringen ses på oversigtskort i bilag 2.</p> <p>Der etableres ventilation i containerne, og denne udføres med lyddæmpningsrør, så støj fra ventilation minimeres. Ventilation vil køre 24 timer i døgnet.</p> <p>Der er ingen afløb i containerne, og evt. spild opsamles i dertil indrettede kar inde i selve containerne. Karrene kan rumme indholdet af den største beholder i containeren. Der monteres 2 kW varmeapparat i begge containere.</p> <p>Fra hver kemicontainer og til bygningen som indeholder kondensatorer nedgraves et 4'' rustfrit stålør ca. 20 cm under terræn (en afstand på 8 meter). De to rør indtegnes på kloakplan, så deres placering er kendt bl.a. i forbindelse med nye anlægsarbejder. I hvert stålør føres en dobbeltkappet plast-slange for hvert kemikalie. De 5 typer af kemikalier fordeles i de to containere, således at der i et stålør transporteres to typer kemiprodukt i hver sin plastslange, og i ståløret fra den anden container transporteres de tre andre typer kemikalier i hver deres plastslange. Kemikalierne pumpes dermed gennem hver sin plastslange og ind i bygningen, hvor kondensatoren står.</p> <p>Når de to stålør passer ind i bygningen til kondensatorbassinrummet etableres en spildbakke under hvert stålør, hvor plastslangerne afdrypper, og der monteres en sensor i spildbakken, som kan detektere om der er væske i spildbakken. Dvs. hvis der opstår læk på en eller flere af plastslangerne vil det ledes i det præisolerede stålør til dets udmundning over spildbakken i kondensatorbygningen.</p>

7)	<i>Vurdering af, om virksomheden er omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om kontrol med risiko for større uheld med farlige stoffer</i>	17. januar 2008 har Miljøcenter Århus meddelt, at driftsstedet ikke er omfattet af risikobekendtgørelsen nr. 1666 af 14. december 2006. Kemikalierne, som skal opbevares i kemi-containerne falder ikke ind under stoftyperne angivet Risikobekendtgørelsen. Se vedlagte datablade i bilag 1.
8)	<i>Hvis det ansøgte projekt er midlertidigt, skal det forventede ophørstidspunkt oplyses</i>	./.
C	Oplysninger om etablering	
9)	<i>Oplysning om, hvorvidt det ansøgt kræver bygningsmæssige udvidelser/ændringer</i>	Det ansøgte kræver bygningsmæssige udvidelser/ændringer og der søges en byggetilladelse til opstilling af de to containere. Begge containere er systemcontainere med generel bygningsgodkendelse Z-38.5-120 og er egnet til opbevaring af alle miljøskadelige medier. Kan betjenes med gaffeltruck. Der er skydedør i container. Den ene container har følgende dimensioner (udendørs ekskl. ekstra komponenter): Bredde (mm): 5800 X Dybde (mm): 1715 X Højde (mm): 3200. Den anden container har følgende dimensioner (udendørs ekskl. ekstra komponenter): Bredde (mm): 7160 X Dybde (mm): 1715 X Højde (mm): 3140.
10)*	<i>Virksomhedens lokaliseringsovervejelser.</i>	Mejeriet har i mange år haft den nuværende placering i lokalområde udlagt til erhverv. Der har ikke været overvejelser om flytning af mejeriet.
11)	<i>Forventede tidspunkter for start og afslutning af bygge- og anlægsarbejder og for start af virksomhedens drift. Hvis ansøgningen omfatter planlagte udvidelser eller ændringer, jf. lovens §</i>	Projektet forventes opstartet 14. september 2020. Forventet idriftsættelse ultimo oktober 2020.

	<i>36, oplyses tillige den forventede tids-horisont for gennemførelse af disse</i>	
D	Oplysninger om virksomhedens beliggenhed	
12)	<i>Oversigtsplan i passende målestok med angivelse af virksomhedens placering i forhold til tilstødende og omliggende grunde. Planen forsynes med en nord-pil.</i>	Se oversigtplan med projektområde i bilag 2.
13)	<i>Oplysning om virksomhedens daglige driftstid. Der angives desuden driftstid og -tidspunkter for de enkelte forurenende anlæg og aktiviteter, herunder støjkluder, hvis de afviger fra den samlede virksomheds driftstid. Hvis virksomheden er i drift på lørdage eller søn- og helligdage, skal dette oplyses.</i>	Mejeriet er i døgndrift alle ugens 7 dage. For enkelte anlæg henvises til støjrapport – se bilag 3.
14)	<i>Oplysninger om til- og frakørselsforhold samt en vurdering af støjbelastning i forbindelse hermed.</i>	Til- og frakørselsforhold i relation til nye kemicontainere er uændret i forhold til nuværende til-og frakørselsforhold. Trafikken foregår via samme port.
E		
15)	<i>Den tekniske beskrivelse, jf. punkt F og H, skal ledsages af tegninger, der – i det omfang det er relevant – viser følgende:</i>	Oplysninger som nævnt i punkt a), c), d) og g) fremgår af støjrapport fra 2019 vedlagt i bilag 3. b) og e): Plan over kloak mv. fremgår af bilag 6 og udsnit af kloakplanen omkring projektområdet ses i bilag 5.

	<p>a) <i>placering af alle bygninger og andre dele af virksomheden på ejendommen</i></p> <p>b) <i>produktions- og lagerlokalers placering og indretning, herunder placering af produktionsanlæg mv. Hvis der foretages, arbejder uden dørs, angives placeringen af dette</i></p> <p>c) <i>placering af skorstene og andre luftafkast</i></p> <p>d) <i>placering af støj- og vibrationskilder</i></p> <p>e) <i>virksomhedens afløbsforhold, herunder kloakker, sandfang, olieudskiller, brønde, tilslutningssteder til offentlig kloak og befæstigede arealer</i></p> <p>f) <i>placering af oplag af råvarer, hjælpestoffer og affald, herunder overjordiske såvel som nedgravede tanke og beholdere samt rørføring</i></p> <p>g) <i>interne transportveje</i></p> <p><i>Tegningerne skal forsynes med målestok og nordpil</i></p>	<p>f) Mejeriets øvrige rengøringsmidler, desinfektionsmidler og tilsætningsstoffer oplagres i palletanke el. dunke og silotanke.</p>
F	Beskrivelse af virksomhedens produktion	

16)	<i>Oplysninger om produktionskapacitet samt art og forbrug af råvarer, energi, vand og hjælpestoffer, herunder mikroorganismer</i>	Produktionskapacitet samt art og forbrug af råvarer, energi, vand og hjælpestoffer mv. forventes at være uændrede i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
17)	<i>Systematisk beskrivelse af virksomhedens procesforløb, herunder materialestrømme, energiforbrug og – anvendelse, beskrivelse af de væsentligste luftforurenings- og spildevandsgenerende processer / aktiviteter samt affaldsproduktion. De enkelte forureningskilder angives på tegningsmateriale</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
18)	<i>Oplysninger om energianlæg (brændselstyper og maksimal indfyret effekt)</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
19)	<i>Oplysninger om mulige driftsforstyrrelser eller uheld, der kan medføre væsentlig forøget forurening i forhold til normal drift</i>	<p>I relation til projektet vil den væsentligste miljøpåvirkning være udslip af kemikalie i forbindelse med aflæsning og transport af kemi ind og ud af containerne.</p> <p>Området her er befæstet, og i forbindelse med aflæsning og indkørsel af kemi i container, vil nærliggende udendørs afløb være tildækket med måtte. Nærmeste brønde fremgår af kloakplaner i bilag 5 og 6.</p> <p>Der er ingen afløb i containerne. Evt. spild opsamles i dertil indrettede kar inde i selve containerne. Karrene kan rumme indholdet af den største beholder i containeren.</p> <p>Størrelse og type af emballage samt leveringsfrekvens for de 5 typer af kemikalier, som leveres til containerne:</p>

		<ol style="list-style-type: none"> 1. Svovlsyre 50% dobbeltkappet pallettank 1000L hver 14 dag, 2. Nalco 77393 dunke 20L hver 3. måned 3. Nalco 93033 tromle 200L hver 4 uge, 4. Nalco 3434 tromle 200L hver 3. måned 5. Nalco 3D Trasar 3D465 tromle 200L hver 2. måned. <p>Stof nr. 3 er et biocid, som er mærket som miljøfarlig (nr. 3). Tre af de øvrige stoffer mærket med ætsende overfor bløde metaller som aluminium (Nr. 1, 2 og 5). Men da stofferne transporteres i plastslanger og derefter dobbeltkappede stålrør, er de ætsende egenskaber uden betydning for evt. lækage. Det sidste stof (nr. 4) ikke er faremærket.</p>
20)	<i>Oplysninger om særlige forhold i forbindelse med opstart/nedlukning af anlæg</i>	./.
G	Oplysninger om valg af bedste tilgængelige teknik	
21)	<i>Redegørelse for, at der med de valgte teknikker med henblik på at begrænse råvare- og energiforbrug, affaldsfrembringelse og emissioner til luft, vand og jord er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT. Redegørelsen baseres på kriterierne i bilag 5 i godkendelsesbekendtgørelsen.</i>	<p>Projektet indeholder ikke forhold der er omfattet af de nyligt offentliggjorte BAT-konklusioner for mejerier (dec. 2019) med undtagelse af de generelle konklusioner vedr. miljøledelse (BAT). Disse vil blive adresseret i forbindelse med den igangværende revurderings-proces, da de er gældende for alle mejerierne og efterfølgende implementeret også i forhold til kemikalieopbevaring.</p>

	<p><i>I de tilfælde hvor der foreligger relevante BAT-konklusioner eller konklusioner i eksisterende BAT-referencedokumenter, jf. bilag 8, baseres redegørelsen på disse. En samlet oversigt over redegørelsens indhold findes på Miljøstyrelsens hjemmeside i form af BAT tjeklister.</i></p> <p><i>Hvis der anvendes stoffer, som er optaget på "Listen over uønskede stoffer", skal der redegøres særskilt for, hvorfor disse ikke kan substitueres.</i></p>	
H	Oplysninger om forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	
	Luftforurening	
22)	<p><i>For hvert enkelt stof eller stofklasse angives massestrømmen for hele virksomheden og emissionskoncentrationen fra hvert afkast, som er nævnt under punkt 15. Det angives endvidere emissioner af lugt og mikroorganismer. For de enkelte afkast angives luftmængde og temperatur</i></p>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.

	<p><i>Stofklasser, massestrøm og emission angives som anført i Miljøstyrelsens gældende vejl. om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheden</i></p> <p><i>For mikroorganismer oplyses det systematiske navn, generel biologi og økologi, herunder eventuel patogenitet, samt muligheder for overlevelse/påvirkning af det ydre miljø. Koncentrationen af mikroorganismer i emissionen angives</i></p> <p><i>Beskrivelse af de valgte rensningsmetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer</i></p>	
23)	<i>Oplysninger om virksomhedens emissioner fra diffuse kilder</i>	<i>./.</i>
24)	<i>Oplysninger om afvigende emissioner i forbindelse med opstart/nedlukning af anlæg</i>	<i>./.</i>
25)	<i>Beregning af afkasthøjder for hvert enkelt afkast med de beregningsmetoder,</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelse.

	<i>der er angivet i miljøstyrelsens gældende vejl. om begrænsning af lugt- og luftforurening fra virksomheder</i>	
Spildevand		
26)	<p><i>Hvis der søges om tilladelse til at aflede spildevand, skal virksomheden udarbejde en spildevandsteknisk beskrivelse. Beskrivelsen skal indeholde følgende;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>○ oplysninger m spildevandets oprindelse, herunder om der er tale om produktionsspildevand, overfladevand, husspildevand og kølevand</i> <i>○ for hver spildevandstype oplyses om mængde, sammensætning og afløbssteder for det spildevand som virksomheden ønsker at aflede, herunder oplysninger om temp., pH og koncentrationer af forurenende stoffer, samt oplysninger om mikroorganismer</i> <i>○ maksimale mængder af spildevand pr. døgn og pr. år samt variationen i afledning over døgn, uge, måned eller år</i> 	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.

	<ul style="list-style-type: none"> ○ oplysning om størrelse af på sandfang og olieudskillere ○ en beskrivelse af de valgte rensemetoder og rensningsgraden for de enkelte tilførte stoffer og mikroorganismer 	
27)*	<i>Oplysninger om, hvorvidt spildevandet skal afledes til kloak eller udledes direkte til recipient eller andet.</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
28)*	<i>Hvis der søges om tilladelse til direkte udledning til recipient, skal der indsendes oplysninger om opblandingsforhold i det modtagende vandområde</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
29)	<i>Hvis virksomheden ønsker at udlede 22 tons kvælstof eller 7,5 tons fosfor pr. år eller derover til recipient, skal ansøgningen tillige ledsages af de oplysninger, der fremgår af den til enhver tid gældende spildevandsbekendtgørelse</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
Støj		
30)	<i>Beskrivelse af støj- og vibrationskilder, herunder intern kørsel og transport samt udendørs arbejde og materialehåndtering jf. punkt 15</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser. Ind-og udkørsel ved levering af kemiprodukter til containerne vil foregå af samme port som i dag.

31)	<i>Beskrivelse af de planlagte støj- og vibrationsdæmpende foranstaltninger for de enkelte støj- eller vibrationsfremkaldende anlæg, maskiner og køretøjer til intern transport og for virksomheden som helhed</i>	I begge containere etableres ventilation som kører hele døgnet. Ventilation udføres med lyddæmpningsrør, så støj fra ventilation minimeres. Tilskuddet fra den nye støjkilde er af SWECO vurderet ukritisk i forhold til det samlede støjniveau. Se vedlagte mailkorrespondance i bilag 4.
32)	<i>Beregning af det samlede støjniveau i de mest støjbelastede punkter i naboområderne udført som "miljømåling – ekstern støj" efter Miljøstyrelsens gældende vejl. om støj</i>	Ventilatorer i de to kemitanke er, som beskrevet herunder, vurderet ukritiske i forhold til det samlede støjniveau, som er beskrevet i vedlagte støjrapport fra sommeren 2019 og fremsendt til MST september 2019 (Se bilag 3).
Affald		
33)	<i>Oplysninger om sammensætning og årlig mængde af virksomhedens affald, herunder farligt affald. For farligt affald angives EAK-koderne</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
34)	<i>Oplysninger om, hvordan affaldet håndteres på virksomheden og om mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden</i>	Affaldet håndteres og bortskaffes efter de til enhver tid gældende regler, herunder bekendtgørelse om affald og Viborg Kommunes affaldsregulativer. Der sker ikke ændringer i forhold oplag af affald.
35)*	<i>Angivelse af, hvor store affaldsmængder der går til henholdsvis nyttiggørelse og bortskaffelse</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.

H	Jord og grundvand	
36)	<p><i>Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet til beskyttelse af jord og grundvand i forbindelse med henholdsvis håndtering og transport af forurenende stoffer, oplagspladser for fast og lydende affald, samt nedgravede rør, tanke og beholdere. Der skal oplyses om typen af belægning (materialer og udførelse) for virksomhedens befæstede arealer.</i></p>	<p>Fra hver kemicontainer og til bygning med kondensator (en afstand på 8 meter) nedgraves et 4'' rustfrit stål-rør ca. 20 cm under terræn. Rør indtegnes på kloakplan, så deres placering er kendt bl.a. i forbindelse med nye anlægsarbejder (se udsnit af kloakplan i bilag 5 og kloakplan i bilag 6). I hvert stål-rør føres en dobbeltkap-pet plast-slange for hvert kemikalie. De 5 typer af kemikalier fordels i de to containere, således at der i plast-slange i et stål-rør transporteres to typer kemiprodukt i hver sin plastslange, og i stål-røret fra den anden container transpores de tre andre typer kemikalier i hver deres plastslange. Kemikalierne pumpes dermed gennem hver sin plastslange og ind i bygningen, hvor kondensatoren står.</p> <p>Når de to stål-rør passer ind i bygning til kondensatorbassinrum etableres en spildbakke under hvert stål-rør, hvor plastslangerne afdrypper, og der monteres en sensor i spildbakken, som kan detektere om der er væske i spildbakken. Dvs. hvis der opstår læk på en eller flere at plastslangerne vil det ledes i det præisolerede stål-rør til dets udmundning over spildbakken i kondensatorbygningen.</p>
37)	<p><i>Redegørelse for om virksomheden er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport, jf. bekendtgørelsens § 15 og den til enhver tid gældende vejledning om basistilstandsrapport og ophørsforanstaltninger.</i></p>	<p>Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.</p>
I	Forslag til egenkontrol	
39)	<p><i>Virksomhedens forslag til vilkår og egenkontrolvilkår for virksomhedens drift, herunder vedr. risikoforholdene</i> <i>Egenkontrolvilkår bør indeholde:</i> <ul style="list-style-type: none"> ○ forslag til kontrolmålinger, herunder prøvetagningssteder </p>	<p>Jf. mejeriets miljøledelsessystem (certificeret efter ISO 14001) vil uheld af miljømæssig betydning blive registreret og evt. nødvendige korrigerende handlinger vil blive iværksat og dokumenteret.</p> <p>Driftsuheld af miljømæssig betydning vil blive registreret som en afvigelse og evt. nødvendige korrigerende handlinger iværksættes og dokumenteres.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ○ forslag til rutiner for vedligeholdelse og kontrol af rensesforanstaltninger samt monitoringsprogram for jord og grundvand ○ forslag til metoder til identifikation og overvågning af de aktuelle mikroorganismer i produktionen og i omgivelserne ○ forslag til overvågning af parametre, der har sikkerhedsmæssig betydning <p>Hvis virksomheden har et ledelsessystem, opfordres til at koordinere forslag til egenkontrolvilkår med ledelsessystemets rutiner</p>	Der føres ikke særskilte registreringer over forbrug af kemikalier. Disse oplysninger vil fremgå af registreringer, der er knyttet til produktionen ex. i form af antal CIP'er, indvejninger af kemi etc.
J	Oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld	
38)	<i>Oplysninger om særlige emissioner ved de under punkt 19 nævnte driftsforstyrrelser eller uheld</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
39)	<i>Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at imødegå driftsforstyrrelser og uheld</i>	De nedgravede stålrør er dobbeltkappede og heri føres plastslangerne med kemiprodukter. Evt. læk fra plastslanger vil føres i stålrøret til spildbakke ved røret udløb, hvor der er monteret en sensor, som registrer væske i bakken. De nedgravde stålrør registreres på virksomhedens kloakplan, således at deres placering er kendt i tilfælde af anlægsarbejder i området, som kunne forårsage brud på stålrør.
40)	<i>Beskrivelse af de foranstaltninger, der er truffet for at begrænse virkningerne på mennesker og miljø af de under</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.

	<i>punkt 19 nævne driftsforstyrrelser eller uheld</i>	
K	Oplysninger i forbindelse med virksomhedens ophør	
41)	<i>Oplysninger om, hvilke foranstaltninger ansøgeren agter at træffe for at forebygge forurening i forbindelse med virksomhedens ophør</i>	Ingen ændringer i forhold til eksisterende miljøgodkendelser.
L	Ikke-teknisk resumé	
42)	<i>Oplysningerne i ansøgningen skal sammenfattes i et ikke-teknisk resumé</i>	Nærværende miljøtekniske beskrivelse er udarbejdet i forbindelse med projekt om permanent opstilling af 2 kemicontainere til opbevaring af kemi, som anvendes til kondensator samt tilhørende nedgravede rørledninger.
	<i>9. juni 2020</i>	Nærværende beskrivelse er udarbejdet af Lene Winther juni 2020.
		Bilagsoversigt Bilag 1 – datablade for kemikalier Bilag 2 – oversigtsplan med projektområde Bilag 3 – støjrapport fra 2019 Bilag 4 – mailkorrespondance med SWECO vedr. støj fra ventilation Bilag 5 – udsnit af kloakplan ved projektområdet Bilag 6 – kloakplan for hele mejeriet

Bilag B. Lovgrundlag – Referenceliste

Bilag B Lovgrundlag – Referenceliste

Love

- Miljøbeskyttelsesloven (MBL):
Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse, nr. 1218 af 25. november 2019.
- 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. 973 af 25. juni 2020.

Bekendtgørelser

- Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):
Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2255 af 29. december 2020.
- Miljøvurderingsbekendtgørelsen:
Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM). Bekendtgørelse nr. 244 af 22. februar 2021.
- Bekendtgørelse om miljømål
Bekendtgørelse om fastlæggelse af miljømål for vandløb, søer, overgangsvande, kystvande og grundvand, nr. 1625 af 19. dec. 2017.
- Bekendtgørelse om lov om vandplanlægning
Bekendtgørelse om lov om vandplanlægning nr. 126 af 26. januar 2017.
- Bekendtgørelsen om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter
Bekendtgørelse om indsatsprogrammer for vandområdedistrikter nr. 449 af 11. april 2019

Vejledninger fra Miljøstyrelsen

- Miljøgodkendelsesvejledningen:
<https://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>