



Virksomheder
J.nr. MST-1270-02042
Ref. Anjro/antkr
Den 3. februar 2017

MILJØGODKENDELSE

For:

Cheminova A/S

Thyborønvej 78, 7673 Harboøre

Matrikel nr.: 1 a, Den Nordlige del af Harboøre

CVR-nummer: 12760043

P-nummer: 1.000.441.0076

Listepunkt nummer: 4.4 Fremstilling af plantebeskyttelsesmidler eller biocider
(i) (s)

Godkendelsen omfatter:

Tilladelse til formulering af lambda-cyhalothrin-mikrokapsler på Pyrethroid-anlægget

Dato: 3. februar 2017

Godkendt: Anne-Louise Rønlev

Annonceres den 03.02.2017

Klagefristen udløber den 03.03.2017

Søgsmålsfristen udløber den 03.08.2017

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

INDHOLDSFORTEGNELSE

1.	INDLEDNING	3
2.	AFGØRELSE OG VILKÅR	4
3.	VURDERING OG BEMÆRKNINGER	5
	3.1 Begrundelse for afgørelse	5
	3.2 Miljøteknisk vurdering	5
	3.2.1 Planforhold og beliggenhed	5
	3.2.2 Generelle forhold	5
	3.2.3 Indretning og drift	6
	3.2.4 Luftforurening	6
	3.2.5 Lugt og støj	6
	3.2.6 Spildevand, overfladevand m.v.	6
	3.2.7 Affald	6
	3.2.8 Jord og grundvand	6
	3.2.9 Til og frakørsel	7
	3.2.10 Indberetning/rapportering	7
	3.2.11 Driftsforstyrrelser og uheld	8
	3.2.12 Risiko/forebyggelse af større uheld	8
	3.2.13 Bedst tilgængelige teknik (BAT)	8
	3.2.14 Ophør	8
	3.3 Udtalelser/høringssvar	9
	3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder	9
	3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.	9
	3.3.3 Udtalelse fra virksomheden	9
4.	FORHOLDET TIL LOVEN	9
	4.1 Lovgrundlag	9
	4.1.1 Miljøgodkendelsen	9
	4.1.2 Listepunkt	9
	4.1.3 Revurdering	9
	4.1.4 Risikobekendtgørelsen	9
	4.1.5 VVM-bekendtgørelsen	10
	4.1.6 Habitatdirektivet	10
	4.3 Tilsyn med virksomheden	10
	4.4 Offentliggørelse og klagevejledning	10
	4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen	11
5.	BILAG	11
	Bilag 1: Ansøgning om miljøgodkendelse	11

1. INDLEDNING

Cheminova A/S er en kemisk virksomhed, hvis hovedprodukter omfatter plantebeskyttelsesmidler. Virksomheden ligger på halvøen Rønland med betydelig afstand til nærmeste naboer.

Cheminova A/S har den 24. august 2016 ansøgt om fremstilling af en formulering med indhold af insekticidet Lambda-cyhalothrin-mikrokapsler på Pyrethroid-anlægget. Lambda-cyhalothrin er et insekticid, som indeholder gamma-cyhalothrin, der normalt produceres på anlægget. Lambda-cyhalothrin er blanding af gammacyhalothrin (GCH), der udgør 50 w/w %, og en mindre biologisk aktiv isomer. Produktionen vil foregå på anlæggets eksisterende mikrokapsel-anlæg. Det ansøgte vil ikke indebære forøget produktion af mikrokapsler.

Det ansøgte indebærer anvendelse af nye kemikalier på anlægget. Der er søgt om at producere en formulering, som er en registreret salgsvare, og de anvendte kemikalier kan derfor ikke substitueres med andre kemikalier.

Væsker til rengøring af beholdere og andet udstyr bortskaffes som kemikalieaffald. Gulvvand og vand fra udvendig rengøring af anlæg og udstyr bortskaffes ligeledes som kemikalieaffald.

Aktivstoffet indgår i forvejen i formuleringer, der produceres på andre af virksomhedens anlæg.

Der er fremsendt en basistilstandsrapport for det ansøgte. Rapporten viser, at der ikke er fundet indhold af de stoffer, som er vurderet at være relevante i forhold til grundvandet.

Det ansøgte vurderes at være omfattet af Kommuneplantillæg med VVM-redegørelse for Rønland/Cheminova A/S fra februar 2010.

Cheminova er omfattet af risikobekendtgørelsen¹. Det ansøgte vil ikke give anledning til risiko for større uheld på anlægget.

Det ansøgte medfører ikke etablering af nye støjkluder. Luftafkast fra beholdere og andet udstyr ledes til det centrale luftforbrændingsanlæg. Det ansøgte vil ikke give anledning væsentlig påvirkning af luftemissioner fra virksomheden.

Det vurderes, at den ansøgte ændring ved sin art, størrelse og beliggenhed kan gennemføres uden væsentlige gener for omgivelserne og uden væsentlig virkning på miljøet, når driften sker i overensstemmelse med vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse.

Ansøgningen er vedlagt (se bilag 1).

¹ Miljø- og fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

2. AFGØRELSE OG VILKÅR

På grundlag af oplysningerne i afsnit 3 og bilag 1, ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed produktion af Lambda-cyhalothrin-mikrokapsler på Pyrethroid-anlægget.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven. Der er fundet behov for fastsættelse af nedenstående vilkår til godkendelsen.

Miljøgodkendelsen er et tillæg til Cheminovas samlede miljøgodkendelse (totalgodkendelsen) af 15. december 2006.

Godkendelsen er retsbeskyttet 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 stk. 3, herunder når EU-Kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-Tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

Miljøstyrelsen har truffet afgørelse om, at virksomheden skal udarbejde supplerende basistilstandsrapport, da den ansøgte produktion medfører, at virksomheden fremover bruger, fremstiller eller frigiver yderligere relevante farlige stoffer, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 14 og 15.

Vilkår

GCH 2.3 Alt spildevand (vand fra gulvvask, ind-og udvendig rengøring af procesudstyr) fra produktion af Lambda-cyhalothrin-mikrokapsler skal bortskaffes som farligt affald.

3. VURDERING OG BEMÆRKNINGER

3.1 Begrundelse for afgørelse

Miljøstyrelsen vurderer, at virksomheden har redegjort for, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedste teknologi. Der er endvidere truffet de nødvendige foranstaltninger til at begrænse mulighederne for større uheld, samt følgerne heraf.

Det vurderes, at det ansøgte kan etableres uden, at det indebærer en forringelse af naturtyper og levesteder for arter i de nærliggende naturbeskyttelsesområder.

Den ansøgte ændring giver ikke anledning til en væsentlig ændring i til- og frakørsel til /fra virksomheden. Al til- og frakørsel foregår ad Thyborønvej, som er eneste adgangsvej til virksomhedens område.

Det ansøgte indebærer ikke forøgelse af emissioner til luft af betydning. Der vil ikke blive genereret processpildevand. Vaskevand fra gulvvask og udvendig rengøring af udstyr vil blive behandlet bortskaffet som kemikalieaffald.

Gældende vilkår i virksomhedens miljøgodkendelse (kaldet totalgodkendelse i det følgende) vil også være gældende for det ansøgte. Det vurderes, at der ikke er behov for at fastsætte supplerende vilkår.

3.2 Miljøteknisk vurdering

3.2.1 Planforhold og beliggenhed

Det ansøgte indebærer ikke forøget bygningsmæssige ændringer/udvidelser, idet det eksisterende procesudstyr skal anvendes. Ydermere vil der ikke ske en udvidelse af udstyrets produktionskapacitet.

Det ansøgte vurderes at være omfattet af Kommuneplantillæg med VVM-redegørelse for udvidelse/ændring af eksisterende anlæg og produktioner på Rønland/Cheminova A/S fra februar 2010.

Rønland er delvist omgivet af Natura 2000-områder. I en afstand af mere end 4 km ligger habitatområde nr. 28 Agger Tange, Nissum Bredning, Skibsted fjord og Agerø. Der er mere end 10 km ud til habitatområde nr. 253 Sandbanker nordvest for Thyborøn. Fuglebeskyttelsesområde nr. 39 Harboøre Tange, Plet Enge og Gjeller Sø ligger tæt på, og kystzonen på den sydlige del af Rønland § 3-område (strandeng).

Det er i VVM-redegørelsen og Miljøkonsekvensvurderingen vurderet, at de omfattede udvidelser/ændringer ikke indebærer forringelse af naturtyperne og levestederne for arterne i området eller medfører forstyrrelser, der har betydelige konsekvenser for de arter, området er udpeget for (Natura 2000). Det vurderes endvidere, at der heller ikke vil kunne ske beskadigelse eller ødelæggelse af yngle- og rasteområder for beskyttede arter (dyr og planter) på habitatdirektivets bilag IV.

Miljøstyrelsen Virksomheder vurderer, at det ansøgte ligger inden for rammerne af de vurderede ændringer/udvidelser.

Virksomhedens placering fremgår af virksomhedens totalgodkendelse.

3.2.2 Generelle forhold

Vilkår vedr. generelle forhold fremgår af virksomhedens totalgodkendelse (basisvilkår). Heraf fremgår det bl.a., at meddelte miljøgodkendelser bortfalder, hvis de ikke er taget i brug inden 2 år fra meddelelse af godkendelse.

3.2.3 Indretning og drift

Vilkår for indretning og drift fremgår af virksomhedens totalgodkendelse. Det ansøgte giver ikke anledning til at fastsætte ændrede/supplerende vilkår, og indebærer ikke bygningsmæssige ændringer.

3.2.4 Luftforurening

Luftemissioner ledes via anlæggets skrubber til det centrale luftforbrændingsanlæg, som har en høj rensnings-grad. De nye stoffer, som introduceres til anlægget, vil være af en så lav koncentration og have en så lav flygtighed, at de ikke forventes at kunne detekteres i afkastet fra skrubbersystemet på Pyrethroid-anlægget. Det anvendte opløsningsmiddel er det samme som ved fremstilling af GCH-mikrokapsler.

Luftflowet vil være på samme niveau som det nuværende luftflow. Samlet set forventes derfor ikke at ske nogen ændring i luftemissionerne fra GCH-anlægget.

Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke er behov for at fastsætte vilkår for luft i forbindelse med det ansøgte.

3.2.5 Lugt og støj

Det ansøgte er uden betydning for lugtemissionen fra virksomheden. Den ansøgte produktion er ligeledes uden betydning for støjforholdene. Der er derfor ikke fastsat vilkår for lugt og støj.

3.2.6 Spildevand, overfladevand m.v.

Det ansøgte genererer ikke processpildevand, men der genereres spildevand fra gulvvask og udvendig rengøring af udstyr.

For at sikre, at rengøringsvandet ikke giver anledning til påvirkningen af vandmiljøet, er der derfor stillet krav om opsamling og bortskaffelse af vandet som affald.

3.2.7 Affald

Virksomhedens affald skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativ/anvisninger.

Oplagspladsen skal opfylde kravene i totalgodkendelsens vilkår Bas 2.1, hvoraf det fremgår, at oplag af affald skal ske forsvarligt. Desuden skal vilkår Bas 4.1, som bl.a. indeholder krav til at befæstede arealer er vedligeholdt for at sikre mod forurening, være overholdt.

Affald fra produktionen, som vil bestå af tom emballage og rengøringsvæske, vil blive bortskaffet som kemikalieaffald. Tømte tromler, der har indeholdt lambda-cyhalothrin, vil blive anvendt til farligt affald fra Pyrethroid-anlægget. Herved kan tromlerne erstatte indkøb af ny tom emballage til affald.

De færdige formuleringer fyldes på IBC'er/palletanke, førend de tappes på virksomhedens tapperier. Disse palletanke vaskes efter tømning og genbruges herefter til samme formål.

Det vurderes, at der ikke er behov for at stille supplerende vilkår for affald i denne miljøgodkendelse.

3.2.8 Jord og grundvand

Indretning og drift

Der er i basisvilkårene i virksomhedens totalgodkendelse stillet krav til indretning og drift for at forebygge jord- og grundvandsforurening. Vilkårene omhandler bl.a. oplag og håndtering af kemikalier og affald.

Det ansøgte foregår indendørs i bygninger forsynet med på gulve med tæt belægning og uden afløb til kloak, og risikoen for jord- og grundvandsforurening vurderes som følge heraf at være minimal. Der er derfor ikke behov for at stille supplerende vilkår.

Basistilstandsrapport

Virksomheden har udarbejdet en basistilstandsrapport for Pyrethroid-anlægget.

Anlægget er omfattet af bilag 1 til godkendelsesbekendtgørelsen. Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15 skal myndigheden derfor træffe afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde supplerende basistilstandsrapport i forbindelse med miljøgodkendelse, jf. miljøbeskyttelseslovens § 33².

Miljøstyrelsen har som supplement til ansøgningen i bilag 1 modtaget en opdateret liste over de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med de aktiviteter, som er omfattet af bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen. Listen angiver de stoffer/blandinger af stoffer, der klassificeres som farlige efter forordning 1272/2008³. Herudover indeholder listen angivelser af mængderne i forbindelse med brug, fremstilling og frigivelse samt oplysninger om leverings-, opbevarings- og anvendelsesform og lokaliteter.

Miljøstyrelsen er forpligtet til at vurdere, om de pågældende farlige stoffer/blandinger af stoffer, som Cheminova bruger, fremstiller eller frigiver, er relevante jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 14. Dette indebærer, at karakteren og mængden skal udgøre en risiko for længerevarende jord- eller grundvandsforurening. Forurening skal i denne sammenhæng forstås som en risiko for en længerevarende, negativ påvirkning af jord og grundvand på virksomhedens areal fra stoffer, der hidrører fra bilag 1-aktiviteterne, inkl. andre aktiviteter, der hører til samme anlæg som bilag 1-aktiviteterne, jf. anlægsdefinitionen i godkendelsesbekendtgørelsens § 2, nr. 6.

Miljøstyrelsen har truffet afgørelse om, at der skal udarbejdes en supplerende basistilstandsrapport for det ansøgte. Virksomheden har den 20. januar 2017 fremsendt en opdateret basistilstandsrapport for Pyrethroid-anlægget, herunder for det ansøgte projekt. Rapporten viser, at der ikke er fundet indhold i grundvandet af de stoffer, som er vurderet at være relevante forhold til grundvandsforurening.

I forbindelse med den rutinemæssige revurdering af Cheminovas A/S, har Miljøstyrelsen den 1. september 2016 truffet afgørelse om, at Cheminova A/S er omfattet af kravet om udarbejdelse af basistilstandsrapport. Basistilstandsrapporten vil bl.a. omfatte Pyrethroid-anlægget. I forbindelse med revurderingen vil der blive fastsat monitoringsvilkår for relevante farlige stoffer, herunder for Pyrethroid-anlægget.

3.2.9 Til og frakørsel

Projektet giver ikke anledning til en væsentlig ændring i til- og frakørsel til /fra virksomheden. Al til- og frakørsel foregår ad Thyborønvej, som er eneste adgangsvej til virksomhedens område.

3.2.10 Indberetning/rapportering

Totalgodkendelsen rummer vilkår for årlig indberetning i hhv. basisvilkår og vilkår for spildevandsudledning. Det vurderes, at der ikke er behov for at fastsætte supplerende vilkår.

² Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse nr. 1317 af 19. november 2015.

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.

3.2.11 Driftsforstyrrelser og uheld

Der er i virksomhedens totalgodkendelse stillet vilkår herfor. Det vurderes, at der ikke er behov for at fastsætte supplerende vilkår.

3.2.12 Risiko/forebyggelse af større uheld

Virksomheden er omfattet af risikobekendtgørelsen og der er derfor udarbejdet en sikkerhedsrapport for virksomheden. Miljøstyrelsen har i 2014 accepteret den samlede sikkerhedsrapport for virksomheden. I forbindelse med det ansøgte, er der fremsendt en ajourført sikkerhedsrapport for Pyrethroid-anlægget.

Sikkerhedsanalyse

Der er for det ansøgte projekt foretaget en vurdering af behovet for en systematisk sikkerhedsanalyse iht. instruks EHS-301 i Cheminovas miljøledelsessystem.

Den systematiske sikkerhedsanalyse viser, at den nye formuleringsaktivitet ikke bidrager med risiko for et større uheld på Pyrethroid-anlægget. Procesbetingelserne, de kemiske reaktioner og de anvendte kemikalier er stort set identiske med mikrokapsselfremstillingen af GCH, hvorfor de eksisterende sikkerhedsforanstaltninger og -udstyr vurderes tilstrækkelige.

Cheminova vurderer, at risikoen for uheld er tilstrækkeligt minimeret og at konsekvenserne af eventuelle uheld er acceptable.

Miljøstyrelsens vurdering

Der er ikke identificeret nye scenarier i forbindelse med det ansøgte. Miljøstyrelsen vurderer, at der er truffet de nødvendige tiltag for at nedsætte risikoen for større uheld med giftige og miljøfarlige stoffer.

3.2.13 Bedst tilgængelige teknik (BAT)

BAT-tiltag i forbindelse med det ansøgte omfatter:

- Der er indført et miljøledelsessystem, som sikrer fokus på BAT ved projektering og drift
- Der anvendes kvalitetstestet udstyr, der kontrolleres og afprøves før ibrugtagning efter instrukser fastlagt i miljøledelsessystemet
- Anvendte materialer testes for korrosion og nedbrydning før anvendelse
- Alle processer foregår i indkapslede/lukkede systemer, så emissionen minimeres mest muligt
- Mikrokapsselformulering anses for at være BAT, da det sikrer at udspreddingen sker, hvor behovet er og mindsker landmandens eksponering for aktivstof, da kapslerne først brister ved indtørring. Samtidig reduceres mængden af organiske opløsningsmiddel, som ellers traditionelt anvendes ved formuleringer.

Miljøstyrelsen vurderer, at det ansøgte er i overensstemmelse med BAT på området.

Ad anvendte kemikalier

Ved den planlagte produktion introduceres 27 nye kemikalier på Pyrethroid-anlægget. Flere af stofferne har uønskede miljø- og sundhedsmæssige effekter.

Aktivstoffet Lambda-cyhalothrin indgår i forvejen i formuleringer, der produceres på andre af virksomhedens anlæg. Produktionen vedrører registrerede salgsvare, hvorfor der ikke er muligt at ændre på produkternes sammensætning. Derfor er der ikke udarbejdet nogen redegørelse for mulighederne for substitution, jf. vilkår Bas 3.3 i virksomhedens miljøgodkendelse.

3.2.14 Ophør

Der er i virksomhedens totalgodkendelse stillet vilkår herfor.

3.3 Udtalelser/høringssvar

3.3.1 Udtalelse fra andre myndigheder

Lemvig Kommune har fremsendt bemærkninger af 30. august 2016 til ansøgningen, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 8, stk. 2. Af kommunens udtalelse fremgår det, at udvidelsen kan rummes indenfor den gældende lokalplans bestemmelser og formål.

3.3.2 Udtalelse fra borgere mv.

Ansøgningen om godkendelse har været annonceret på hjemmesiden den 9. december 2016. Fristen for at komme med bemærkninger udløb den 10. januar 2017.

Der er modtaget ikke modtaget henvendelser vedrørende ansøgningen.

3.3.3 Udtalelse fra virksomheden

Cheminova har fremsendt flg. bemærkninger til udkast til afgørelse:

- At det i godkendelsen bør tydeliggøres, at al rengøringsvand bortskaffes som affald
- At afsnit 3.2.13 vedr. BAT er retvisende for det ansøgte projekt

Bemærkningerne tages til efterretning. For at tydeliggøre, at alt spildevand fra produktionen af Lambda-cyhalotrhin-mikrokapsler skal behandles som farligt affald, er vilkår GCH 2.3 er blevet omformuleret/tydeliggjort.

4. FORHOLDET TIL LOVEN

4.1 Lovgrundlag

4.1.1 Miljøgodkendelsen

Denne godkendelse gives i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Godkendelsen gives som et tillæg til virksomhedens totalgodkendelse og gives under forudsætning af, at vilkår i totalgodkendelsen overholdes.

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

4.1.2 Listepunkt

Virksomhedens aktiviteter er omfattet af listepunkt 4.4 ”Fremstilling af plantebeskyttelsesmidler eller biocider”.

4.1.3 Revurdering

Revurdering påbegyndes når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

Godkendelsen vil i øvrigt blive revurderet i overensstemmelse med gældende regler i godkendelsesbekendtgørelsen om, at en miljøgodkendelse skal revurderes senest 8 år efter, at godkendelsen er meddelt første gang. Revurderingen vil således blive påbegyndt senest i 2023.

Virksomheden aktiviteter er omfattet af følgende BAT-konklusioner:

4.1.4 Risikobekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af § 5 i risikobekendtgørelsen. Vilkår, der regulerer risikobetonede forhold findes i totalgodkendelsen.

4.1.5 VVM-bekendtgørelsen

Virksomheden er opført på bilag 1 i VVM-bekendtgørelsen. Der er udarbejdet et Kommuneplantillæg med VVM-redegørelse for Rønland/Cheminova A/S i februar 2010.

4.1.6 Habitatdirektivet

Virksomheden ligger i nærheden af Natura 2000-områder og er derfor omfattet af reglerne i habitatbekendtgørelsen. Konsekvensvurdering er udarbejdet i februar 2010.

4.2 Øvrige gældende godkendelser og påbud

Ud over denne godkendelse gælder virksomhedens miljøgodkendelse af 15. december 2006. Der er herudover meddelt en række tillægsgodkendelser.

4.3 Tilsyn med virksomheden

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden. Dog er Lemvig Kommune tilsynsmyndighed for så vidt angår bortskaffelse af affald, samt håndtering af forurennet jord.

4.4 Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse annonceres og 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 parter kan klage over miljøgodkendelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- ansøgeren
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen
- 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.nmkn.dk. Klageportalen ligger også 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 den myndighed, der har truffet afgørelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr, som er på 900 kr. for private og 1800 kr. for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<http://nmkn.dk/klage/>).

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. Myndigheden videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 3. marts 2017.

Betingelser, mens en klage behandles

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

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 miljøgodkendelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har offentliggjort afgørelsen.

4.5 Liste over modtagere af kopi af afgørelsen

Lemvig Kommune	lemvig.kommune@lemvig.dk ;
Sundhedsstyrelsen	sst@sst.dk ;
Embedslægeinstitution Nord	senord@sst.dk ;
Arbejdstilsynet, Tilsynscenter Nord	at@at.dk ;
Nordvestjyllands Brandvæsen	post@nvjbrand.dk ;
Beredskabsstyrelsen	brs@brs.dk ;
Midt- og Vestjyllands Politi	mvjyl-opu@politi.dk ;
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk ; lemvig@dn.dk ;
Friluftsrådet, Kreds Limfjord Syd	fr@friluftstraade.dk ;
	ajj-7600@webspeed.dk ;

5. BILAG

Bilag 1: Ansøgning om miljøgodkendelse

Miljøstyrelsen Virksomheder
Lyseng Allé 1
8270 Højbjerg

22. august 2016

UR/pid

Lemvig Kommune
Teknik og Miljø
Rådhusgade 2
7620 Lemvig

Lemvig Kommune
Beredskab
Rådhusgade 2
7620 Lemvig

Bilag 1. Myndighedsskrivelse

Fremstilling af Lambda-cyhalothrin-mikrokapsler på Pyrethroid-anlægget

FMC | Cheminova ønsker at fremstille Lambda-cyhalothrin-mikrokapsel-formuleringer på Pyrethroid-anlæggets formuleringsanlæg. Lambda-cyhalothrin er et nyt kemikalie på Pyrethroid-anlægget, men har i mange år været anvendt til blandingsformuleringer på Dimethoat-anlægget.

Lambda-cyhalothrin er et insekticid tilsvarende det på anlægget normalt producerede Gamma-cyhalothrin. Foruden Gamma-cyhalothrin (GCH), der udgør 50 w/w %, indeholder Lambda-cyhalothrin også en ikke-biologisk aktiv isomer.

Der ønskes en tilladelse til at fremstille Lambda-cyhalothrin-mikrokapsler generelt. I første omgang planlægges fremstillet 4 forskellige formuleringer, men andre sammensætninger kan blive aktuelle på et senere tidspunkt. Såfremt eventuelt nye formuleringer kræver anvendelse af nye kemikalier, vil der blive ansøgt/orienteret om disse jævnfør Bas 3.3 i virksomhedens miljøgodkendelse.

Der er i brev af 18. august 2016 til Miljøstyrelsen søgt om tilladelse til forsøgsproduktion af de 4 formuleringer i forsøgsafdelingen. Ved den planlagte produktion introduceres 21 nye kemikalier på FMC | Cheminova generelt, og 27 nye kemikalier på Pyrethroid-anlægget, idet nogle af formuleringskemikalierne allerede anvendes på andre produktionsanlæg på fabrikken. Hertil skal lægges de 4 nu planlagte nye formuleringer. APB'er på alle nye kemikalier blev fremsendt til Miljøstyrelsen som bilag til forsøgsansøgningen. APB'er på såvel eksisterende som nye kemikalier og blandinger er tilgængelige på FMC Cheminovas extranet.

Pyrethroid-anlæggets mikrokapsel-anlæg kan umiddelbart anvendes til produktion af Lambda-cyhalothrin-mikrokapsler. Den planlagte ændring vil ikke øge Pyrethroid-anlæggets samlede kapacitet til produktion af mikrokapsler, men der ønskes fremover mulighed for at producere flere forskellige typer af mikrokapsel-formuleringer.

Den ansøgte aktivitet anses for værende omfattet af gældende kommuneplantillæg med VVM-redegørelse for Rønland.

Fremstilling

I bilag 2, som er fortroligt, findes en beskrivelse af fremstillingsprocesserne og de anvendte kemikalier.

Substitutionsovervejelser

Der indgår 27 nye kemikalier i fremstillingen, som ikke bruges på Pyrethroid-anlægget i forvejen. Hertil kommer de 4 nye formuleringer, som, begrundet i forskellige egenskaber, er beskrevet i 3 forskellige APB'er. Herudover indgår 7 kemikalier, som i forvejen anvendes på Pyrethroid-anlægget.

Jævnfør kemikalielisterne i bilag 2 vil de ansøgte formuleringer indeholde 7 nye og 4 allerede anvendte kemikalier, som har egenskaber, hvor der ifølge vilkår Bas 3.3 skal redegøres for substitutionsmuligheder. Formuleringen er en eksisterende registreret salgsvare, som fremover skal fremstilles på FMC | Cheminova i produktionsteknisk skala. Af denne årsag kan der ikke ændres på formuleringens sammensætning (substitueres).

Affald, spildstrømme og luftemissioner

Affald og spildstrømme fra processen vil blive håndteret som hidtil på anlægget. Mikrokapselprocessen vil generere tømt emballage og rengøringsvæsker, som vil blive afhændet som kemikalieaffald til godkendt affaldsbehandler.

Luftafkastet fra beholdere ledes via Pyrethroid-anlæggets skrubbersystem til det centrale luftforbrændingsanlæg, hvor det forbrændes.

Der fremkommer ikke noget processpildevand fra fremstilling af mikrokapsler. Men alt vand i det anlægsafsnit, hvor fremstillingen foregår, inkl. gulvvand og rengøringsvand, opsamles. Der sker herefter en batchvis, basisk hydrolyse af spildevandet. Hver portion kontrolleres analytisk for indholdet af Lambda-cyhalothrin, idet det indgår kvantitativt i GCH-analysen, forinden bortpumpning til anlæggets holdetanke for spildevand. Her sammenblandes det med andet spildevand fra Pyrethroid-anlægget. Alle holdetanke kontrolleres analytisk forinden bortpumpning til det biologiske rensningsanlæg.

Basistilstandsrapport

Basistilstandsrapport for Pyrethroid-anlægget med forslag til tekniske undersøgelser er fremsendt 2. juli 2015. På det rutinemæssige miljøtilsyn 17. maj 2016 tilkendegav Miljøstyrelsen, at man ønskede en ekstra boring i Pyrethroid-området ud over de af FMC | Cheminova foreslåede. Dette er accepteret af FMC | Cheminova, og de tekniske undersøgelser er under udførelse. Undersøgelserne til fastlæggelse af Pyrethroid-anlæggets basistilstand påvirkes ikke af herværende projekt.

Sikkerhedsmæssige konsekvenser

Lambda-cyhalothrin er et nyt kemikalie på Pyrethroid-anlægget, ligesom der introduceres en række nye formuleringskemikalier til produktionen. Derfor er der foretaget en systematisk sikkerhedsanalyse af ændringen, jævnfør instruks EHS-301 (tidligere ENG-201) i virksomhedens integrerede ledelsessystem.

Den systematiske sikkerhedsanalyse viser, at den nye formuleringsaktivitet ikke bidrager med risiko for et større uheld på Pyrethroid-anlægget. Procesbetingelserne, de kemiske reaktioner og de anvendte kemikalier er stort set identiske med mikrokapsel fremstillingen af GCH, hvorfor de eksisterende sikkerhedsforanstaltninger og -udstyr vurderes tilstrækkelige.

Pyrethroid-anlæggets sikkerhedsrapport fremsendes i revideret udgave, dels tilføjet den her ansøgte ændring, dels revidereret som følge af kravene i den nye risikobekendtgørelse.

Med venlig hilsen



Ulla Raundahl
Afdelingsleder, miljø- og kemikalieadministrationen