



Miljø- og  
Fødevareministeriet  
Miljøstyrelsen

# Miljøgodkendelse uden nye vilkår

Supplement miljøgodkendelse af 15. december 2006

For:

**Cheminova A/S**

**Fremstilling af ny formulering Gamma-cyhalothrin ZC  
på Pyrethroid-anlægget**



# MILJØGODKENDELSE

## uden nye vilkår

### Supplement til miljøgodkendelse af 15. december 2006

<b>For:</b>	<b>Cheminova A/S</b>
	Thyborønvej 78 7673 Harboøre
Matrikel nr.:	1a, Den Nordlige Del, Harboøre
CVR-nummer:	12760043
P-nummer:	1.000.441.0076
Listepunkt nummer:	4.4 Fremstilling af plantebeskyttelsesmidler eller biocider (i) (s)
J. nummer:	MST-1270-02575

### Miljøgodkendelsen omfatter:

Fremstilling af formuleringen Gamma-cyhalothrin ZC på Pyrethroid-anlægget

11. september 2018

Godkendt: Anders T. Kristensen

Annonceres den 11. september 2018

Klagefristen udløber den 9. oktober 2018

Søgsmålsfristen udløber den 11. marts 2019

Godkendelsen bortfalder, hvis driften ikke er startet inden 5 år fra godkendelsens dato.

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

## 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 31. maj 2018 ansøgt om fremstilling af en ny formulering, gamma-cyhalothrin ZC, på Pyrethroid-anlægget. Gamma-cyhalothrin er et insekticid.

Produktionen vil foregå på anlæggets eksisterende produktionsenheder.

Det ansøgte indebærer ikke anvendelse af nye kemikalier på virksomheden, men nogle af kemikalierne er nye 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.

Det ansøgte genererer ikke processpildevand, men gulvvand og vand fra udvendig rengøring af anlæg og udstyr ønskes udledt via til virksomhedens spildevandsrensingsanlæg. Som udgangspunkt vil rengøringsvandet ikke indeholde stoffer fra produktionen, og udledning fra den planlagte produktion vil derfor være uden miljømæssig betydning for vandmiljøet.

Aktivstoffet indgår i forvejen i formuleringer, der produceres på andre af virksomhedens anlæg. Gældende udlederkrav for gamma-cyhalothrin vil forsat kunne overholdes.

Spildevand fra indvendig rengøring af procesudstyr bortskaffes som kemikalieaffald.

Der er tidligere fremsendt en basistilstandsrapport for det aktuelle anlæg, som bl.a. omfatter aktivstoffet gamma-cyhalothrin. Øvrige stoffer, som anvendes til formuleringerne, vurderes ikke 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 risikobekendtgørelsen<sup>1</sup>. 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 samlede miljøgodkendelse.

Ansøgningen er vedlagt (se bilag A).

---

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

## **Afgørelse**

På grundlag af oplysningerne i bilag A, ansøgning om miljøgodkendelse, godkender Miljøstyrelsen hermed fremstilling af formuleringen gamma-cyhalothrin ZC på virksomhedens Pyrethroid-anlæg. En ZC formulering er en kombineret formulering af CS (kapsel-suspension) og SC (suspensions-koncentrat).

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

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 hovedlistepunkt.

Det bemærkes, at Miljøstyrelsen allerede er i gang med en revurdering af virksomhedens samlede miljøgodkendelse af 15. december 2006, og at de anlæg, som den nye aktivitet ønskes foretaget i, kan blive berørt af ændringer, som følge af de nuværende/eksisterende aktiviteter.

Godkendelsen gives som et tillæg til Cheminova A/S' samlede elektroniske miljøgodkendelse af 15. december 2016. Da det er vurderet, at de gældende vilkår i hovedgodkendelsen er tidssvarende og tilstrækkelige i forhold til det ansøgte, meddeles der ikke nye vilkår med dette tillæg.

## **Sagens oplysninger**

Miljøstyrelsen har den 31. maj 2018 modtaget Cheminova A/S' ansøgning om fremstilling af en ny formulering med gamma-cyhalothrin via Byg og Miljø.

## **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 anvendelse af nye stoffer på virksomheden.

Det ansøgte indebærer ikke forøgelse af emissioner til luft af betydning.

Der vil ikke blive genereret processpildevand. Ved driftskontrol med rengøringsvandet sikres, at der ikke ledes kritiske mængder gamma-cyhalothrin til det biologiske rensningsanlæg, og at det gældende udlederkrav for gamma-cyhalothrin fortsat kan overholdes. Udledningen vil være uden miljømæssig betydning for vandmiljøet (Vesterhavet).

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

## **Miljøteknisk vurdering**

### **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 vurderingen efter habitatreglerne 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 vurderer, at det ansøgte ligger inden for rammerne af de vurderede ændringer/udvidelser. Virksomhedens placering fremgår af virksomhedens totalgodkendelse.

### **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.

### **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.

### Anvendte kemikalier

Det ansøgte indebærer brug af fem nye stoffer på Pyrethroid-anlægget til anvendelse i formuleringerne. Stofferne er hverken klassificeret som giftige eller er opta-

get på listen over uønskede stoffer eller effektlisten. Et af stofferne er klassificeret mht. miljøfare (H412, Akvatisk kronisk, kat. 3).

### **Luftforurening**

Luftemissioner ledes via lokal skrubber til centrale luftforbrændingsanlæg, som har en høj rensnings-grad. Formuleringen er en vandbaserede og ingen af de indgående stoffer er flygtige. Den planlagte produktion vil ikke give anledning til ændring af luftemissioner. Luftflowet vil være på samme niveau som det nuværende luftflow. Samlet set forventes derfor ikke at ske nogen ændring i luftemissionerne fra Pyrethroid-anlægget. Miljøstyrelsen vurderer, at der ikke er behov for at fastsætte vilkår for luft i forbindelse med det ansøgte.

### **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.

### **Spildevand**

Det ansøgte genererer ikke processpildevand, men der genereres spildevand fra gulvvask og udvendig rengøring af procesudstyr. Som udgangspunkt vil dette rengøringsvandet ikke indeholde stoffer fra produktionen.

Vand fra indvendig rengøring af udstyret behandles som kemikalieaffald og bortskaffes til godkendt modtager.

Der kan dog være afsmitning af hjælpestoffer eller aktivstoffet gamma-cyhalothrin til vand anvendt til rengøring af gulve og udvendig rengøring af procesudstyr, hvis rengøring efter spild ikke er 100 % effektiv, eller hvis der upåagtet spildes få gram hjælpestof. For at sikre, at der ikke sker udledning af kritiske niveauer af til spildevandet af gamma-cyhalothrin, kontrolleres rengøringsvandet inden udledning til spildevandssystemet. Derved sikres samtidig, at hjælpestofferne, som ikke er så miljøfarlige som gamma-cyhalothrin, heller ikke vil belaste miljøet.

Det vurderes derfor, at udledningen fra den planlagte produktion af formuleringen vil være uden miljømæssig betydning for vandmiljøet, og at der ikke er behov for at fastsætte yderligere udlederkrav.

### **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 i form af emballage mv. bortskaffes til destruktion hos godkendt affaldsbehandler. Brugte tromler og andre store beholdere vil så vidt muligt blive anvendt et flydende affald til forsendelse til ekstern modtager.

Sække, pap og lign., som har indeholdt uklassificerede kemikalier, bortskaffes til forbrænding.

Affald i form af rengøringsvæske fra indvendig rengøring af procesudstyr bortskaffes som farligt affald.

I forbindelse med den nye formulering vil der samlet set ikke ske nogen forøgelse af virksomhedens affaldsproduktion. Det skyldes, at produktionen sker på eksisterende anlæg, der hidtil/tidligere har været anvendt til andre produktioner. Det vurderes, at der ikke er behov for at stille supplerende vilkår for affald i denne miljøgodkendelse.

## **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

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.

Miljøstyrelsen har dd. endvidere truffet afgørelsen om, at der ikke er behov for at udarbejde en supplerende basistilstandsrapport for den nye formulering. Se bilag C.

## **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.

## **Indberetning/rapportering**

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

## **Driftsforstyrrelser og uheld**

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

## **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.

### *Sikkerhedsanalyse*

I forbindelse med den nye formulering har Cheminova vurderet behovet for en systematisk sikkerhedsanalyse i henhold til procedurerne i virksomhedens integrerede ledelsessystem. Vurderingen viser, at en sådan analyse ikke er påkrævet, da der ikke indgår ny kemi, kemi uden for normale rammer eller er en teoretisk mulighed for større uheld. Det begrundes i, at den nye formulering er tilsvarende andre produkter på Pyrethroid-anlægget.

### *Miljøstyrelsens vurdering*

Miljøstyrelsen vurderer, at det er tilstrækkeligt, at sikkerhedsrapporten for anlægget opdateres ved næste regelmæssige ajourføring.

### **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 før ibrugtagning efter instrukser fastlagt i miljøledelsessystemet.
- Anvendte materialer testes for korrosion og nedbrydning før anvendelse
- Formuleringprocessen foregår i indkapslede/lukkede systemer, så emissionen minimeres mest muligt.
- Medarbejdere er instrueret i korrekt håndtering af kemikalier generelt og i fremstilling af de aktuelle formuleringer.
- Al procesluft behandles i skrubbere og herefter i det centrale luftforbrændingsanlæg.
- Al spildevand behandles ved en kombination af basisk hydrolyse, biologisk rensning og slutfældning af nedbrydningsprodukter.
- Affald sorteres og bortskaffes som beskrevet i miljøledelsessystemet og under hensyntagen til affaldshierarkiet.
- Vandige formuleringer anses for at være BAT, da der undgås brug af opløsningsmidler, som ellers traditionelt anvendes ved formuleringer.

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

Produktionen vedrører registrerede salgsvare. Registreringerne er foretaget ud fra en specifik sammensætning af produktet, og det er derfor ikke muligt at ændre på formuleringens sammensætning (foretage substitution). Derfor er der ikke udarbejdet nogen redegørelse for mulighederne for substitution, jf. vilkår Bas 3.

### **Ophør**

Der er i virksomhedens totalgodkendelse stillet vilkår herfor.

### **Udtalelser/ høringssvar**

#### **Udtalelse fra andre myndigheder**

Lemvig Kommune har fremsendt bemærkninger af 13. juni 2018 til ansøgningen, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 8, stk. 2. Af kommunens udtalelse fremgår det,



at udvidelsen kan rummes indenfor den gældende lokalplans bestemmelser og formål samt kommunens planlægning i øvrigt.

#### **Udtalelse fra borgere mv.**

Ansøgningen om godkendelse har været annonceret på hjemmesiden den 13. juni 2018. Fristen for at komme med bemærkninger udløb den 27. juni 2018. Der er ikke modtaget henvendelser vedrørende ansøgningen.

#### **Udtalelse fra virksomheden**

Et udkast til afgørelse er fremsendt til virksomheden. Virksomheden har oplyst ikke at have bemærkninger til udkastet.

#### **Lovgrundlag**

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.

#### **Listepunkt**

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

#### **BREF**

De væsentligste BAT/BREF dokumenter for virksomheden er:

- Produktion af organiske finkemikalier (OFC)
- Spildevands- og luftrensning og dertil hørende styringssystemer i den kemiske industri (CWW)
- Luftrensning i den kemiske industri (WGC) – udarbejdelse er påbegyndt

#### **Miljøvurderingsloven**

Miljøstyrelsen har vurderet, at selv om virksomheden i sig selv er omfattet af bilag 1, pkt. 6 d), så er den ansøgte ændring eller udvidelse ikke omfattet af dette punkt fordi der ikke er tale om fremstilling af selve aktivstoffet (plantebeskyttelsesmidlet) men alene om blanding af en handelsvare.

Da ændringen eller udvidelse ikke kan have væsentlig skadelig indvirkning på miljøet, fordi der ikke sker ændringer af miljøbelastningen fra virksomheden er den ikke omfattet af krav om screening efter Miljøvurderingslovens bilag 2, pkt. 13a.

Der er udarbejdet et Kommuneplantillæg med VVM-redegørelse for Rønland/Cheminova A/S i februar 2010.

### **Habitatdirektivet**

Virksomheden ligger i nærheden af Natura-2000 områder og er derfor omfattet af reglerne i habitatbekendtgørelsen. Der henvises til afsnittet Planforhold og beliggenhed i Miljøteknisk vurdering.

### **Øvrige gældende godkendelser og påbud**

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

Den ajourførte totalgodkendelse kan ses på:

<https://cheminova.aar.mim.dk/miljogodkendelse/Miljogodkendelser.asp?kapiteld=11&afsnitid=78&firsthit=1>

### **Tilsyn med virksomheden**

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden. Dog er Lemvig Kommune tilsynsmyndighed for så vidt angår bortskaffelse af affald.

### **Offentliggørelse og klagevejledning**

Miljøstyrelsens afgørelse annonceres og offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).

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

Følgende parter 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

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](http://www.nmkn.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://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 (<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. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 9. oktober 2018.

#### *Betingelser for afgørelsen 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 for 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 afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

### **Liste over modtagere af kopi af afgørelsen**

Lemvig Kommune  
Styrelsen for Patientsikkerhed,  
Tilsyn og Rådgivning Nord  
Nordvestjyllands Brandvæsen  
Beredskabsstyrelsen  
Midt- og Vestjyllands Politi  
Danmarks Naturfredningsforening  
Friluftsrådet, Kreds Limfjord Syd

[lemvig.kommune@lemvig.dk](mailto:lemvig.kommune@lemvig.dk);  
[senord@sst.dk](mailto:senord@sst.dk);  
[post@nvjbrand.dk](mailto:post@nvjbrand.dk);  
[brs@brs.dk](mailto:brs@brs.dk);  
[mvjyl-opu@politi.dk](mailto:mvjyl-opu@politi.dk);  
[dn@dn.dk](mailto:dn@dn.dk); [lemvig@dn.dk](mailto:lemvig@dn.dk);  
[fr@friluftsradet.dk](mailto:fr@friluftsradet.dk);  
[ajj-7600@webspeed.dk](mailto:ajj-7600@webspeed.dk);

# Bilag

**Bilag A. Ansøgning om miljøgodkendelse**

Miljøstyrelsen Virksomheder  
Lyseng Allé 1  
8270 Højbjerg

30-05-2018

IMJ

Fremsendt *via* Byg&Miljø

### **Miljøgodkendelse til ændring på bestående virksomhed: Ny formuleringstype på eksisterende anlæg**

FMC | Cheminova ønsker at påbegynde fremstilling af en ny formuleringstype (ZC-formulering) med insektmidlet gamma-cyhalothrin. Produktionen skal foregå i eksisterende anlæg/udstyr på pyrethroid-anlægget. Den nye aktivitet anses for omfattet af eksisterende VVM-redegørelse fra 2010. Herunder gives en kort sammenfatning, yderligere oplysninger vedlægges som konfidentielle bilag.

#### Fremstillingsproces

Der er tale om en simpel sammenblanding af aktivstof og hjælpestoffer.

#### Kemikalier

I den nye formuleringstype indgår en række hjælpestoffer, som er nye for anlægget, men som håndteres på andre anlæg på Site Rønland.

#### Substitutionsovervejelser

Formuleringen er en eksisterende salgsvare med registreret produktsammensætning. Det er ikke umiddelbart muligt at substituere ingredienserne.

#### Spildevand

Der vil ikke fremkomme spildevand ved fremstilling af formuleringen. Spildevand fra indvendig rengøring af udstyr og vand fra rengøring efter spild behandles som kemikalieaffald. Spildevand fra den daglige udvendige rengøring af produktionsrummet vil som hovedregel blive behandlet som spildevand og ledt til fabrikkens rensningsanlæg. Bemærk, at der ikke introduceres nye kemikalier med klassifikation for miljøpåvirkning.

Det vurderes, at den nye formuleringsproces ikke vil betyde ændring af spildevandets kvalitet.

#### Luft

Den nye formuleringstype er vandbaseret og ingen af de nye indgående stoffer er let flygtige. Procesluften ledes via anlæggets basiske skrubber til det centrale luftforbrændingsanlæg.

Det vurderes, at den nye formuleringsproces ikke vil betyde ændring af i luftemissioner.

#### Affald

Affald består af opsamlet rengøringsvand som beskrevet ovenfor og tømt emballage.

Emballageaffaldet håndteres som beskrevet i virksomhedens miljøledelsessystem, der tilsikrer genbrug hvor dette er muligt.

#### Basistilstandsrapport

Der er udarbejdet basistilstandsrapport for pyrethroid-anlægget, denne suppleres med opdateret kemikalieliste. Det vurderes, at der ikke er behov for at udvide måleprogrammet, idet der ikke introduceres nye aktivstoffer.

#### BAT

Virksomhedens miljøledelsessystem sikrer fokus på BAT ved projektering og drift.

Formuleringsprocessen foregår i lukket system således at emissioner begrænses, behandling af spildstrømme er beskrevet ovenfor.

#### Risikoforhold

Den nye formuleringsproces forventes ikke at påvirke risikoforholdene på anlægget.

Sikkerhedsrapporten opdateres ved næste rutinemæssige revision.

#### Bilag med supplerende oplysninger:

- Bilag 1: Kemikalieliste (fortrolig)
- Bilag 2: Produktionsbeskrivelse (fortrolig)
- Bilag 3: Risikostoffer (fortrolig)
- Bilag 4: Basistilstandsrapportens bilag 5.1 (kemikalieliste) opdateret (fortrolig)

**Ansvarlig myndighed**

Miljøstyrelsen

**Tilknyttet myndighed**

Lemvig Kommune

**Indsendt af**Inge Margrethe Jensen  
Thyborønvej 78  
7673 Harboøre**E-mail:** Inge.M.Jensen@fmc.com**Telefon** 96909746**CVR / RID** CVR:12760043-RID:38810870**Indsendt:** 31-05-2018 10:02**BOM-nummer:** MaID-2018-2262**Indsendelse nr.:** 1**Fase:** Ansøgning**Ansøgning for Miljøgodkendelse/ansøgning**

<b>Projekt:</b>	Thyborønvej 78, 7673 Harboøre -GCH2018-1
<b>Klassifikation:</b>	Ingen klassifikationer
<b>Ansøgningstyper</b>	Miljøgodkendelse/ansøgning til ændring på bestående virksomhed

**Sted(er)**

<b>Virksomheder</b>	CHEMINOVA A/S, CVR: 12760043, P-nr.: 1000441076
<b>Adresser</b>	Thyborønvej 78, 7673 Harboøre

**Ansøgere**Inge Margrethe Jensen  
Thyborønvej 78  
7673 Harboøre  
**E-mail:** Inge.M.Jensen@fmc.com  
**Telefon:** 96909746

## Indholdsfortegnelse

Samlet oversigt over bilag i indsendelsen .....	1
Oversigt over dokumentation pr. fase .....	1
◦ Som del af ansøgningen .....	1
Angiv CVR og P-nummer .....	2
Ansøger og ejerforhold .....	2
Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter .....	2
Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på .....	3
Beskriv det ansøgte projekt .....	3
Er din virksomhed en risikovirksomhed? .....	3
Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug Ønskes fortroligholdt .....	3
Virksomhedens procesforløb Ønskes fortroligholdt .....	4
Oplysninger om energianlæg .....	4
Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold .....	4
Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer Ønskes fortroligholdt .....	4
Risikovirksomhed: Risiko aktivitet .....	4
Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser .....	4
Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation .....	5
Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold .....	5
Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer .....	5
Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand ønskes afledt til .....	5
Spildevand: Anden afledning af spildevand .....	5
Spildevand: Anden afledning af spildevand, indholdsstoffer .....	5
Spildevand: Afledning af kølevand .....	5
Affald - sammensætning og mængde Ønskes fortroligholdt .....	5
Affald - håndtering og opbevaring .....	6
Basistilstandsrapport Ønskes fortroligholdt .....	6
Andre relevante oplysninger .....	6
Tidligere indsendelser .....	6



## Samlet oversigt over bilag i indsendelsen

Bilag med versionskode	Refereret fra
<a href="#">Bilag 1 Kemikalieliste GCH ZC.pdf</a> SHA1:1E097D57C9B80901F42E346CB8CC6065DB8E9002	Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
<a href="#">Bilag 2 Produktionsbeskrivelse GCH ZC_1.pdf</a> SHA1:151E6E8D836765AB0BA1D2D9D4408ADCAAAD4537	Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
<a href="#">Bilag 3 vedr. risikostoffer.pdf</a> SHA1:388F3C7FEA526DC6D789E9BA2B9CA134FD510214	Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer
<a href="#">Bilag 4 - BasisTR Bilag 5.1 GCH-området_rev2.pdf</a> SHA1:530FBCF9CC9444A6DFD9DDE154E3318DCECAAD9E	Basistilstandsrapport
<a href="#">Kort beskrivelse GCH ZC.pdf</a> SHA1:F249ED3289AC9BDF70E016877678DC9599EB38E0	Beskriv det ansøgte projekt

## Oversigt over dokumentation pr. fase

### Som del af ansøgningen

Den dokumentation der skal vedlægges ansøgningen når den indsendes.

Udfyldt	Obligatorisk	Bilag	Dokumentation
x			Angiv CVR og P-nummer
x			Ansøger og ejerforhold
x	x		Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter
x			Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på
x		x	Beskriv det ansøgte projekt
x			Er din virksomhed en risikovirksomhed?
x		x	Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug
x			Virksomhedens procesforløb
x			Oplysninger om energianlæg
x			Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold
x		x	Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer
x			Risikovirksomhed: Risiko aktivitet
x			Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser
x			Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation
x			Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold
x			Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer
x			Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand ønskes afledt til
x			Spildevand: Anden afledning af spildevand
x			Spildevand: Anden afledning af spildevand, indholdsstoffer
x			Spildevand: Afledning af kølevand
x			Affald - sammensætning og mængde
x			Affald - håndtering og opbevaring

x	x	Basistilstandsrapport
x		Andre relevante oplysninger

## Angiv CVR og P-nummer

### CVR-nummer

12760043 - CHEMINOVA A/S

### P-nummer

1000441076 - CHEMINOVA A/S

Thyborønvej 78  
7673 Harboøre

## Ansøger og ejerforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Ansøgers navn	Inge Margrethe Jensen
Vejnavn	Thyborønvej
Vejnummer	78
Postnummer	7673
By	Harboøre
Virksomhedens navn	Cheminova A/S
Vejnavn	Thyborønvej
Vejnummer	78
Postnummer	7673
By	Harboøre
Angiv matrikelnummer, hvis det er forskelligt fra det fremsøgte	
Angiv P-numre, hvis der søges til flere P-numre	
Bemærkning	
Kontaktperson	Inge Margrethe Jensen
Vejnavn	Thyborønvej
Vejnummer	78
Postnummer	7673
By	Harboøre
Telefonnummer	96909746
Mailadresse	inge.m.jensen@fmc.com
Er ejer forskellig fra ansøger?	Nej [Kode: false]
Eventuelle yderligere bemærkninger	

## Vælg listebetegnelse for virksomhedens aktiviteter

### Hovedaktivitet

Bilag 1, Listepunkt 4.4, Kemisk industri, Fremstilling af plantebeskyttelsesmidler eller biocider

## Biaktiviteter

Ingen valgt

### Oplys hvilke miljømæssige forhold ændringerne har indflydelse på

Formularfelt	Udfyldt værdi
Nye oplysninger om virksomhedens art (type og status)?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om forholdet til VVM	Nej [Kode: false]
Bygningsmæssige ændringer, tidspunkter for bygge- og anlægsarbejder, driftsstart og planlagte ændringer i fremtiden?	Nej [Kode: false]
Ændringer til oversigtsplan og driftstid?	Nej [Kode: false]
Skal der indsendes nyt tegningsmateriale?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om virksomhedens produktion?	Ja [Kode: true]
Nye oplysninger om bedst tilgængelige teknik (BAT)?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til udledning til luft?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til spildevand?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til støj?	Nej [Kode: false]
Ændring i forhold til affald?	Ja [Kode: true]
Ændring i forhold til forurening af jord og grundvand?	Nej [Kode: false]
Ændring af forslag til vilkår om egenkontrol?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om driftsforstyrrelser og uheld?	Nej [Kode: false]
Nye oplysninger om virksomhedens ophør?	Nej [Kode: false]
Ændringer til det Ikke-teknisk resumé?	Nej [Kode: false]

### Beskriv det ansøgte projekt

#### Redegørelse:

Det ansøgte projekt er kort beskrevet i vedhæftede bilag, som ikke er fortroligt.

#### Bilag

[Kort beskrivelse GCH ZC.pdf](#)

### Er din virksomhed en risikovirksomhed?

#### Markeret ikke relevant:

Den ansøgte aktivitet medfører ikke øget risiko for større uheld. Der henvises iøvrigt til virksomhedens sikkerhedsrapport

### Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug

Ønskes fortroligholdt

#### Redegørelse:

Se vedhæftede Bilag 1 Kemikalieliste og Bilag 2 Produktionsbeskrivelse vedr. den ansøgte aktivitet.

#### Bilag

## Virksomhedens procesforløb

**Ønskes fortroligholdt**

### Redegørelse:

Den ansøgte aktivitet finder sted inden for rammerne af et eksisterende produktionsanlæg. Der henvises til Bilag 2 - produktionsbeskrivelse, som var vedhæftet punktet 'Virksomhedens produktionskapacitet og råvareforbrug.

## Oplysninger om energianlæg

### Markeret ikke relevant:

Den ansøgte aktivitet forventes ikke af føre til væsentlige ændringer ifht energi anlæg.

## Risikovirksomhed: Kontaktperson for risikoforhold

Formularfelt	Udfyldt værdi
Navn på virksomhedens kontaktperson/ansvarlig for risikoforhold	Nicolai Seidler
Angiv evt. stillingsbetegnelse på kontaktperson/ansvarlig	Safety Coordinator
Telefonnummer på virksomhedens kontaktperson/ansvarlig for risikoforhold	96909351
Angiv evt. mailadresse	Nicolai.Seidler@fmc.com
Eventuelle yderligere bemærkninger	

## Risikovirksomhed: Navn og mængde på risikostoffer

**Ønskes fortroligholdt**

### Oplysninger om farlige stoffer eller kategorier af farlige stoffer

Stofnavn/kategori	Cas nummer	Årlig mængde (kg/år)	Bemærkninger
			Ingen nye risikostoffer, se bilag

### Bilag

[Bilag 3 vedr. risikostoffer.pdf](#)

## Risikovirksomhed: Risiko aktivitet

### Redegørelse:

Generelt for virksomheden: Kemisk produktion. Oplagring af farlige stoffer.

Den ansøgte aktivitet er fremstilling af kemisk plantebeskyttelsesmiddel og omfatter ikke kemiske reaktioner. Desuden oplagring af de kemikalier, der er nødvendige for produktionen

## Risikovirksomhed: Oplysninger om virksomhedens nærmeste omgivelser

### Redegørelse:

Ikke relevant

### Risikovirksomhed: Sikkerhedsdokumentation

---

**Redegørelse:**

Virksomheden har udarbejdet sikkerhedsrapport. Den ansøgte aktivitet fører ikke til behov for umiddelbar opdatering af sikkerhedsrapporten, dette vil ske ved næste rutinemæssige opdatering.

### Risikovirksomhed: Ikke-teknisk resumé for risikoforhold

---

**Redegørelse:**

Den ansøgte aktivitet er dækket af det eksisterende ikke-tekniske resumé, som beskriver fremstilling af kemiske plantebeskyttelsesmidler på pyrethroid-anlægget

### Tegninger over spildevandsforhold og befæstede arealer

---

**Markeret ikke relevant:**

Den ansøgte aktivitet medfører ikke ændringer ifht eksisterende afløbsforhold og befæstede arealer.

### Spildevand: Oplysning om, hvor spildevand ønskes afledt til

---

**Markeret ikke relevant:**

Der vil ikke fremkomme spildevand ved fremstilling af formuleringen.

Vand fra indvendig rengøring af udstyr og vand fra rengøring efter spild opsamles og behandles som kemikalieaffald.

Der henvises til Bilag 2 (Produktionsbeskrivelse)

### Spildevand: Anden afledning af spildevand

---

**Markeret ikke relevant:**

Se punktet ovenfor og se Bilag 2

### Spildevand: Anden afledning af spildevand, indholdsstoffer

---

**Markeret ikke relevant:**

Se ovenstående punkter og Se Bilag 2

### Spildevand: Afledning af kølevand

---

**Markeret ikke relevant:**

Den ansøgte aktivitet vil ikke medføre væsentlig påvirkning af kølevandssystemet.

### Affald - sammensætning og mængde

Ønskes fortroligholdt

Formularfelt

Udfyldt værdi

---

Eventuelle yderligere bemærkninger

Se venligst Bilag 2 Produktionsbeskrivelse, som også indeholder information om affaldsmængder

---

#### Affaldsammensætning og mængde

Affaldsfraktion

Mængde/år

Enhed

---

### Affald - håndtering og opbevaring

---

Formularfelt

Udfyldt værdi

Beskriv hvordan affaldet håndteres og opbevares på virksomheden

Virksomhedens ledelsessystem indeholder en generel beskrivelse af affaldshåndtering.

Se også Bilag 2 Produktionsbeskrivelse

Eventuelle yderligere bemærkninger

---

#### Angiv mængden af affald og restprodukter, som oplagres på virksomheden

Affaldsfraktion

Maksimal oplagret mængde

Enhed (mængde/år)

type (affald eller restprodukt)

---

### Basistilstandsrapport

Ønskes fortroligholdt

#### Redegørelse:

Virksomheden har udarbejdet basistilstandsrapport for pyrethroid-anlægget.

Listen over kemikalier er opdateret - se vedhæftede Bilag 4 - som er en opdateret version af bilag 5.1 til basistilstandsrapporten (kemikalieliste). Det vurderes, at den nye aktivitet ikke fører til behov for yderligere tekniske undersøgelser.

#### Bilag

[Bilag 4 - BasisTR Bilag 5.1 GCH-området\\_rev2.pdf](#)

---

### Andre relevante oplysninger

---

#### Redegørelse:

Ikke yderligere bemærkninger

### Tidligere indsendelser

---

Der er ingen tidligere versioner

## **Bilag B. Lovgrundlag**

### **Love**

*Miljøbeskyttelsesloven (MBL):*

Lovbekendtgørelse nr. 966 af 23. juni 2017 om miljøbeskyttelse.

*Planloven (PL):*

Lovbekendtgørelse nr. 287 af 16. april 2018 om planlægning.

*Miljøvurderingsloven (MVL):*

Lovbekendtgørelse nr. 448 af 10. maj 2017 om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM).

### **Bekendtgørelser**

*Godkendelsesbekendtgørelsen (GBK):*

Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 1458 af 12. december 2017.

*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. 1470 af 12/12/2017.

*Affaldsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om affald, nr. 1309 af 18. december 2012.

*Miljøtilsynsbekendtgørelsen:*

Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 1476 af 12. december 2017.

*Risikobekendtgørelser (RB):*

Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (risikobekendtgørelsen), nr. 1666 af 14. december 2006 (historisk) og nr. 372 af 25. april 2016.

Bekendtgørelse om planlægning omkring risikovirksomheder, nr. 371 af 21. april 2016.

### **Vejledninger fra Miljøstyrelsen**

Vejledning om miljøgodkendelse (december 2016)

<http://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>

Håndbog om miljø og planlægning (december 2008)

<http://naturstyrelsen.dk/publikationer/2008/dec/haandbog-om-miljoe-og-planlaegning>

### **Orienteringer, miljøprojekter og arbejdsrapporter fra Miljøstyrelsen**

Arbejdsrapport nr. 8/2008 om acceptkriterier i Danmark og EU

### **Andet materiale**

Risikohåndbogen (oktober 2016), <http://risikohaandbogen.mst.dk/>

## **Bilag C. Afgørelse om basistilstandsrapport**





Cheminova A/S  
Postboks 9  
7620 Lemvig

Virksomheder  
J.nr. MST-1270-02575  
Ref. Antkr/anjro  
Dato: 11. september 2018

*Sendes kun pr mail til:*  
[MiljoFMC.Ronland@fmc.com](mailto:MiljoFMC.Ronland@fmc.com)

## **Afgørelse om at der ikke skal udarbejdes supplerende basistilstandsrapport for Cheminova A/S i forbindelse med fremstilling af en ny formulering på Pyrethroidanlægget**

I forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse for fremstilling af en formuleringen Gamma-cyhalothrin ZC på Cheminova A/S, har Miljøstyrelsen den 31. maj 2018 modtaget oplysninger vedrørende de forhold, der er beskrevet i trin 1-3 i EU Kommissionens vejledning om basistilstandsrapport<sup>1</sup> samt virksomhedens vurdering af, hvorvidt der skal udarbejdes basistilstandsrapport.

Cheminova A/S er omfattet af bilag 1, listepunkt 4.4 Fremstilling af plantebeskyttelsesmidler eller biocider i godkendelsesbekendtgørelsen<sup>2</sup>.

Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15, stk. 1 træffer myndigheden afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde basistilstandsrapport jf. § 14, stk. 1 og 2<sup>3</sup>.

Vurderingen af behovet for udarbejdelse af en basistilstandsrapport er foretaget for formulerings-aktiviteten, da den er teknisk og forureningsmæssigt forbundet med bilag 1-aktiviteten, og da der tidligere er truffet afgørelse om, at Cheminova A/S skal udarbejde en basistilstandsrapport for hele virksomheden.

### **Afgørelse**

Miljøstyrelsen vurderer, at Cheminova A/S ikke skal lave en supplerende basistilstandsrapport for fremstilling af den nye formulering, idet de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som anvendes ved fremstilling af formuleringen, vil være omfattet af enten specifikke analyseparametre eller samleparametre herfor, som allerede indgår i den udarbejdede basistilstandsrapport.

Det ansøgte giver ikke anledning til behov for etablering af nye boringer.

### **Oplysninger**

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 omfatter bl.a. Pyrethroid-anlægget, herunder aktivstoffet gamma-cyhalothrin og samleparameteren TOC.

Gennemførelse af det ansøgte vil ikke påvirke muligheden for at lave evt. supplerende tekniske undersøgelser, da der ikke vil blive udført bygge- og anlægsarbejder.

---

<sup>1</sup> Vejledning om basistilstandsrapport, jf. Den Europæiske Unions Tidende af 6. maj 2014, C136. <http://mst.dk/media/mst/9221204/vejledningombasistilstandsrapport2014.pdf>

<sup>2</sup> Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed nr. 1458 af 12. december 2017.

<sup>3</sup> Lovbekendtgørelse om miljøbeskyttelse nr. 966 af 23. juni 2017.

Pyrethroid-anlægget er omfattet af bilag 1 til godkendelsesbekendtgørelsen. Efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15 skal myndigheden derfor træffe afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde supplerende basistilstandsrapport for det ansøgte.

Cheminova A/S har som en del af vurderingen af behovet for udarbejdelse af basistilstandsrapport udarbejdet en liste over de farlige stoffer/blandinger af stoffer, som virksomheden bruger, fremstiller eller frigiver i forbindelse med fremstilling af formuleringen. Listen angiver de stoffer/blandinger af stoffer, der klassificeres som farlige efter forordning 1272/2008<sup>4</sup> og forbrug heraf.

Det fremgår af ansøgningen, at der med formuleringerne introduceres fem nye stoffer på anlægget, hvoraf kun et har iboende egenskaber, som potentielt kan give anledning til forurening af jord og grundvand, idet det er klassificeret skadeligt i forhold til vandmiljøet (H412).

Opbevaring og håndtering af de anvendte stoffer sker på fast tæt belægning. Forbruget af råvarer og hjælpestoffer til det ansøgte er beskedent.

### **Miljøstyrelsens vurdering og begrundelse**

Miljøstyrelsen er forpligtet til at vurdere, om de pågældende farlige stoffer/blandinger af stoffer, som Cheminova A/S bruger, fremstiller eller frigiver, er relevante jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 15. Dette indebærer, at karakteren og mængden skal udgøre en risiko for længerevarende jord- eller grundvandsforurening fra stoffer, der hidrører fra den eller de aktiviteter på virksomheden, der er omfattet af IE-direktivet<sup>5</sup>.

Det vurderes på grundlag af håndtering, opbevaring, mængde og klassificering, at stofferne ikke er særskilt relevante mht. basistilstandsrapport. Stofferne vil indgå i den fremtidige monitoring under samleparameteren TOC.

I formuleringen indgår aktivstoffet gamma-cyhalothrin, som allerede indgår i den udførte del af basistilstandsrapporten. Det nye hjælpestof, som er skadeligt for vandmiljøet, anvendes kun i begrænset omfang (ligesom de øvrige hjælpestoffer), og indgår i den fremtidige monitoring under samleparameteren TOC.

Miljøstyrelsen vurderer således, at det ansøgte ikke indebærer brug, fremstilling og frigivelse af andre stoffer af relevans for jord og grundvand, og som ikke vil kunne ses ved samleparameteren. Ligeledes vurderes det, at der ikke er behov for etablering af nye boringer.

Miljøstyrelsen vurderer derfor, at der ikke er behov for at udarbejde en supplerende basistilstandsrapport.

### **Klagevejledning**

Afgørelsen kan ikke påklages særskilt jf. godkendelsesbekendtgørelsen § 56, stk. 4, men kan påklages i forbindelse med klage over miljøgodkendelsen.

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

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

---

<sup>4</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger artikel 3.

<sup>5</sup> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner.

▪ Styrelsen for Patientsikkerhed  
Nærmere klagevejledning vil fremgå af miljøgodkendelsen.

*Søgsmål*

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

**Offentliggørelse og annoncering**

Denne afgørelse vil ikke blive annonceret.

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

Med venlig hilsen



Anders T. Kristensen  
Tlf.: +45 72 54 43 84  
E-mail: antkr@mst.dk

**Kopi til**

Modtagere af miljøgodkendelsen.

## Bilag D. Liste over sagens akter

<b>Dato</b>	<b>Akt nr.</b>	<b>Titel</b>
06-09-2018	11	VS: Supplement til Miljøgodkendelse: fremstilling af ny formuleringstype
04-09-2018	10	Udkast til godkendelse af Gammacyhalothrin ZC
13-06-2018	9	Udtalelse miljøgodkendelse til gamma-cyhalothrin ZC formulering på Pyrethroid-anlægget
13-06-2018	8	Udskrift af annoncering på hjemmesiden
31-05-2018	7	Bilag 2 Produktionsbeskrivelse GCH ZC_1.pdf
31-05-2018	6	Kort beskrivelse GCH ZC.pdf
31-05-2018	5	Konfliktrapport for ansøgningen
31-05-2018	4	Bilag 1 Kemikalieliste GCH ZC.pdf
31-05-2018	3	Bilag 4 - BasisTR Bilag 5.1 GCH-området_rev2.pdf
31-05-2018	2	Bilag 3 vedr. risikostoffer.pdf
31-05-2018	1	Hoveddokument for ansøgningen