



## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. 2019 - 2104  
Ref. bjens  
Dato: 2. juni 2022

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Chr. Olesen Synthesis A/S
Virksomhedens adresse	Kanalholmen 8-12, 2650 Hvidovre
CVR nummer	33964870
Virksomhedstype	4.5 Fremstilling af farmaceutiske produkter
Tidspunkt for tilsynet	01.06.2022
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt Kampagnetilsyn brandslukningsudstyr
Varsling af tilsynet	Tilsynet har været aftalt pr. mail
Deltagere fra virksomheden	Kirsten Haarder Hanne Beck Rasmussen Thomas Moestrup (dele af tilsynet) Asbjørn Klerke (dele af tilsynet)
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Søren Andersen og Bente Jensen
Tilsynet omfattede	Virksomhedens miljøforhold og vilkår
Materiale udleveret	-



Virksomhedens beliggenhed ses her

## Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn, og der er ikke meddelt håndhævelser på baggrund af nærværende tilsyn.

## Indberetninger om egenkontrol

Kontrolområde	Konklusion
Virksomhedens miljøforhold	Årsrapport for 2021 er fremsendt. Den viser, at miljøkrav er overholdt.

## Jordforurening

Som led i årets tilsynskampagne førte Miljøstyrelsen tilsyn med virksomhedens brandslukningsudstyr.

Udstyret består af et skumforlag. Forlaget står på tæt belægning uden risiko for jord- og grundvandsforurening. Datablad for skummet viste, at det ikke indeholder PFAS.

## Liste over gældende afgørelser:

- Miljøgodkendelse som revurderet den 17. december 2020.

## Gennemgang af miljøforhold

### *Miljøledelse*

Virksomhedens miljøledelsessystem blev vilkårsat i revurdering af december 2020.

Systemet blev gennemgået, og mange detaljer i tidplaner, procedurer og opfølgninger blev demonstreret og drøftet.

Miljøstyrelsen kan konstatere, at systemet er udviklet kraftigt siden 2020. Det omfatter procedurer for alle forhold af miljømæssig betydning. Eksempler, som blev gennemgået, var udvikling af nye processer, og den halvårslige visuelle kontrol af belægnings- og lignende. Der er færdige procedurer for alle de mest centrale miljøforhold, og for de øvrige procedurer er arbejdet i gang, og der er lagt tidsplaner for færdiggørelse af procedureerne.

Desuden fremmer systemet dels en systematisk indrapportering til myndighederne, dels en systematisk opfølgning på hændelser. Særligt i forhold til spildhændelser kan Miljøstyrelsen konstatere, at antallet er aftaget siden indførelsen af miljøledelse.

### *Luft og lugt*

Virksomheden har et større arbejde i gang med at kortlægge luftstrømmene fra de forskellige trin i alle produktionerne.

Virksomhedens luftrensforanstaltninger blev beset. Der er to scrubbere, som i stigende grad bliver brugt til at forrense luften. Væsken fra scrubberne bliver bortskaffet som affald.

Der kunne ved tilsynet ikke konstateres nogen lugt uden for bygningerne.

### *Spildevand*

Virksomheden har et system til opsamling af processpildevand, herunder flydende affald fra produktionsprocesser og rengøring af udstyr. Dette bortskaffes til forbrænding hos Fortum.

Sanitært spildevand samt vand fra gulvvask, køletårn og lignende føres til kommunalt renseanlæg. Hvidovre Kommune og Chr. Olesen er i dialog om en ny tilslutningstilladelse for dette spildevand.

### *Køle- og varmesystemer*

Virksomhedens køletårne og kølecontainere blev beset. Der påtænkes en omlægning af kølesystemet, især fordi køletårnene er gamle og svære at styre en optimal drift af. Desuden bruger de en del vand, ligesom der skal tilsættes biocider.

Fjernvarmen vil fremover komme med lavere temperaturer. Der planlægges en ny, elektrisk drevet dampkedel.

### *Affald*

Virksomheden indgår i GEAR-projektet sammen med flere andre virksomheder, bl.a. farmaceutiske. Målet er at undersøge, om der kan ske større grad af genanvendelse af organiske opløsningsmidler. Udover destillation undersøges nanofiltrering med hhv. uden varme. (Der foregår ikke noget fysisk på virksomheden i forbindelse med dette projekt).

Ved tilsynet besås flere containere til ikke-farligt affald og tre tanke til farligt affald.

### *Grundvand*

De boringer, som anvendes til prøvetagning af grundvand, blev beset. Virksomheden overvejer at foretage mærkning af dækslerne for at sikre identifikationen, ligesom man planlægger at markere afløb, så der kan skelnes mellem procesafløb og regnvandsafløb.

### **Opsummering:**

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.