



## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. 2022 - 74417  
Ref. Rasoe/anjro  
Dato 1. december 2023

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	BioPhero ApS
Virksomhedens adresse	Nordensvej 2, Taulov, 7000 Fredericia
CVR nummer	38109340
Virksomhedstype	4.1b Fremstilling af iltholdige kulbrinter
Tidspunkt for tilsynet	16.11.2023
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	13. november 2023
Deltagere fra virksomheden	Lars Bonde (Site Manager)
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Rasmus Søgaard, Miljøstyrelsen
Tilsynet omfattede	Dette førstegangstilsyn med virksomheden omfattede virksomhedens indretning, herunder fokus på belægninger, oplag og affald.
Materiale udleveret	-

## **Håndhævelser**

Der har ikke været nogen håndhævelser på virksomheden. Tilsynet har ikke afstedkommet nogen håndhævelser.

## **Indberetninger om egenkontrol.**

Da virksomheden ikke er og ikke har været i drift, ud over en kortere indkøringsperiode i oktober 2022, er indberetning af egenkontrol er ikke relevant for dette tilsyn.

## **Jordforurening**

Ved gennemgang og rundring af anlægget blev der ikke bemærket uhensigtsmæssige oplagsforhold, tegn på spild eller dårlige belægnings (revner, fuger).

## Gældende afgørelser:

Miljøgodkendelse 12. august 2022, herunder afgørelse om, at der ikke udarbejdes en basistilstandsrapport for virksomheden efter godkendelsesbekendtgørelsens § 15, stk. 1.

Virksomheden er ikke omfattet af risikobekendtgørelsen.

## **Gennemgang af miljøforhold**

BioPheros Site Manager gennemgik virksomhedens korte historik siden godkendelsen blev givet 12. august 2022. Status på virksomheden er, at BioPhero Aps er blevet solgt til FMC A/S og at BioPhero Aps påtænkes flyttet til FMC site Rønland. Alt udstyr befinder sig fortsat på adressen Nordensvej 2, Taulov, 7000 Fredericia, men ingen af de tre procesanlæg (destillering, oxidering og acetylering) er i drift.

Miljøstyrelsen er orienteret om ejerskiftet jf. vilkår A3 i miljøgodkendelsen.

Kun oxideringsprocessen har ved et forløb i september 2022 været afprøvet med henblik på procesoptimering og igen i oktober i en testkørsel. Ellers har der ikke været egentlig produktion på virksomheden, ligesom det oplystes, at der ikke har været arbejdet med GMO. Vi gør i den forbindelse opmærksom på, at inden produktion med genetisk modificerede organismer kan igangsættes, skal denne aktivitet godkendes af Miljøstyrelsen, jf. bekendtgørelse af lov om miljø og genteknologi, § 8.

Ved tilsynet blev virksomhedens indretning, herunder varemottagelse, lager, procesafsnit, køleanlæg og afkast gennemgået.

Kvitteringer for afhentning af affald blev fremvist. Virksomheden har ingen afledning af spildevand, så alt affald (minus sanitært) afhentes af MOTAS til Fortum i Nyborg. Lagerområdet blev beset og Miljøstyrelsen noterede ved stikprøve, at kemikalier er mærket og forsvarligt emballeret. IBC'ere med affald står med drypbakker til sikring i tilfælde af læk.

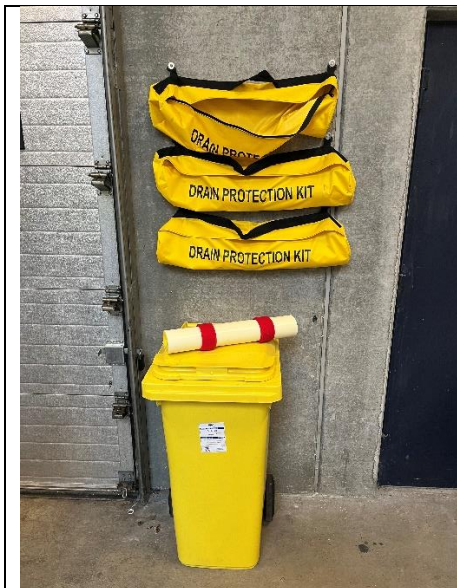
Lagerområdet er indrettet med områdemarkeringer og skiltning.

Der blev bemærket, at der i hallen, hvor råvarer modtages, forefindes udstyr i form af måtter til afblænding af regnvandskloak samt opsamling af eventuelle spild i form af opsningsmateriel jf. vilkår B2. Det blev oplyst, at der ikke har været nogen spild på virksomheden, og tilsynet så ingen tegn på spild.

I proceshallen blev procesudstyret fremvist. Apparaturet fremstår nyt. Tilsynet så virksomhedens luftrensingsudstyr og procedure for filterskift blev gennemgået jf. vilkår B4, der stiller krav om at der udarbejdes en procedure, der sikrer at luftrenseudstyr virker efter hensigten.

Afkasthøjden (7 meter) på virksomhedens skorsten ser ud til at være overholdt.

Selvom der ikke var produktion under tilsynet, nævnes for en god ordens skyld at tilsynet ikke bemærkede lugt eller støj på anlægget.



Udstyr til afblænding af regnvandskloak



Mellemlager med drypbakker



Produktionsafsnit (ikke i drift)



Produktionsafsnit (ikke i drift)



Luftrensning (3 kulfiltre)



Skorsten (7 m)

**Opsummering:**

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev aftalt, at virksomheden er særlig opmærksom på at alt restaffald bortskaffes. Virksomhedens indretning og drift vurderes at være i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens miljøgodkendelse af 12. august 2022.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.