



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2022 - 92673
Ref. Pehap/Majli/Nislj
Dato: 07.01.2024

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Chr. Hansen A/S - Hørsholm
Virksomhedens adresse	Bøge Alle 10, 2970 Hørsholm
CVR nummer	12516479
Virksomhedstype	D210b
Tidspunkt for tilsynet	23-10-2024. 9:45 – 13:45
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet er varslet den 16-10-24
Deltagere fra virksomheden	Ninkie Bendtsen
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Peter H. Pedersen, Majbrit Miara, Niclas S. L. Jacobsen
Tilsynet omfattede	Virksomhedens samlede miljøforhold.
Materiale udleveret	



Håndhævelser

Miljøstyrelsen har ikke fundet anledning til at meddele håndhævelser til virksomheden. Nærværende tilsyn er første miljøtilsyn efter, at virksomheden er blevet miljøgodkendt.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Årsrapport	Virksomheden skal fremsende årsrapport for første gang for regnskabsåret 2023/2024, og er således ikke modtaget endnu.

Jordforurening

Miljøstyrelsen har ført tilsyn med områder på virksomheden, hvor der kan ske spild, der potentielt kan føre til jord- og grundvandsforurening.

På tilsynet blev oplagspladser til affald, heriblandt flydende og farligt affald, gennemgået. Tilsynsmyndigheden kunne konstatere, at farligt og/eller flydende affald opbevares i aflåst skur, på tæt betongulv og uden adgang til afløbssystem. Dunke med flydende affald stod på spildbakker, således at det sikres, at spild kan opsamles hurtigt og effektivt.

På tilsynet blev tankgårde og påfyldningspladser gennemgået. Tætte belægninger fremstod tætte og i god vedligeholdelsesmæssig stand. Virksomheden gennemgik procedure og sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse med påfyldning af tanke. Tilsynsmyndigheden konstaterer, at virksomhedens procedurer effektivt sikrer, at der ikke kan ske udslip i forbindelse med påfyldning af tanke.

Virksomhedens CIP-anlæg blev gennemgået, med henblik på at vurdere risikoen for slid på underjordiske rørsystemer med potentielle udslip til følge.

På pilot-anlægget og den nye ATC-facilitet er der installeret neutraliseringsanlæg tæt på faciliteterne. Dermed skal basisk eller surt spildevand ikke løbe i underjordiske rør før det neutraliseres, og risikoen for brud på underjordiske rør undgås.

På den ældre ATC-facilitet er neutraliseringsanlægget ikke placeret i nærheden af faciliteten, men umiddelbart inden der udledes til den offentlige rørledning. Spildevandet skal derfor løbe i underjordiske rør et stykke internt på virksomheden. Virksomheden oplyste på tilsynet, at faciliteten rengøres ved afskumning ugentligt. Derudover er der ved hver indgang til faciliteten etableret et desinfektionssystem, hvor gulvet kontinuerligt overrisles med et desinficerende middel, som løber til neutraliseringsanlægget. Udledning fra faciliteten reguleres i virksomhedens tilslutningstilladelse, som kommunen er kompetent myndighed for, men hvis der opstår jordforurening som følge af brud på de underjordiske rør på virksomhedens areal, er det Miljøstyrelsen der er den kompetente miljømyndighed.

Gulvet i den ældre ATC-facilitet bar tydelige præg af slid, og virksomheden oplyste, at den kemi der benyttes til rengøring slider på gulvets belægning, som derfor jævnligt skal vedligeholdes. Med den begrundelse, har tilsynsmyndigheden anmodet virksomheden fremsende tv-inspektioner der viser tilstanden af de underjordiske rør der løber mellem den ældre ATC-facilitet og det tilhørende neutraliseringsanlæg, samt oplysninger om rørledningens type og alder.

Virksomheden har efterfølgende fremsendt oplysninger vedr. ovenstående. Der er ikke udført nyere tv-inspektioner. Miljøstyrelsen overvejer behovet for yderligere undersøgelser, og vil behandle dette i særskilt sag.

Liste over gældende afgørelser:

- Miljøgodkendelse af 15. december 2022

Gennemgang af miljøforhold

Nærværende miljøtilsyn var første basistilsyn på virksomheden, siden denne blev miljøgodkendt i 2022. Virksomheden blev vurderet godkendelsespligtig i forbindelse med kapacitetsudvidelse. På tilsynet blev vilkår i miljøgodkendelsen gennemgået. Der var derudover fokus på at gennemgå, om miljøgodkendelsen var fyldestgørende for de faktiske forhold på virksomheden.

Generelle forhold.

Vilkår A1 i virksomhedens miljøgodkendelse stiller krav til, at miljøgodkendelsen skal være tilgængelig på virksomheden, og at alle relevante personer skal kende miljøgodkendelsens indhold.

Virksomheden oplyste på tilsynet, at miljøgodkendelsen er tilgængelig på virksomhedens intranet, og at nye medarbejdere introduceres til dette. Det blev desuden oplyst, at virksomhedens forskellige afdelinger er blevet særskilt orienteret om de vilkår, som er gældende for netop deres ansvarsområde.

Indretning og drift

Virksomhedens anlæg blev gennemgået. Virksomheden har et pilot-plant anlæg, et ældre produktionsanlæg og et nyt produktionsanlæg under etablering.

Produktionsanlæggene bærer præg af, at der er tale om anlæg til produktudvikling, og ikke stor-skala produktion.

Virksomheden har egen naturgaskedel, som blev besigtiget. Anlægget vil blive omfattet af MCP-bekendtgørelsen i 2030. Kedlen blev besigtiget som en del af tilsynet.

Virksomheden har eget køleanlæg. Køleanlægget er baseret på ammoniak, og blev besigtiget som en del af tilsynet.

Herudover blev affaldsoplagspladser besigtiget.

Herudover har virksomheden laboratoriefaciliteter. Disse blev ikke inspiceret.

Luftforurening

Vilkår C2 i virksomhedens miljøgodkendelse stiller krav til afkasthøjder. Afkast fra naturgaskedlen skal minimum være 24 meter. Tilsynsmyndigheden konstaterede ved tilsynet, at dette umiddelbart synes efterkommet.

Øvrige afkast skal være minimum 1 meter over tag og være udformet således, at afkastluften kan spredes frit.

Vilkår C6 stiller krav til, at afkast med emissionsgrænser skal være indrettet med målesteder som anført i MEL-22. Målesteder kunne ikke tilgås på tidspunktet for tilsynet, men virksomheden oplyste, at der tidligere er udført præstationskontroller på naturgaskedlen, hvorfor det kan antages, at afkastet er indrettet med målesteder.

Vilkår C10 stiller krav til, at procesafkast og punktudsug skal kontrolleres og vedligeholdes regelmæssigt, og at virksomheden skal have skriftlige procedure herfor. På tilsynet redegjorde virksomheden for, at disse procedure indgår i virksomhedens digitale opgavestyringssystem, som automatisk sikrer, at relevant personale instrueres i opgaven, og at opgaven bliver udført rettidigt.

Jord og grundvand

På tilsynet blev alle områder med risiko for spild og udslip besigtiget.
(Se afsnit om jordforurening for beskrivelse af gennemgang)

Vilkår F1 stiller vilkår om, at virksomheden mindst en gang årligt kontrollere tætte belægninger for revner og skader, og at kontrollen kan dokumenteres for tilsynsmyndigheden. Virksomheden kunne på tilsynet fremvise udfyldte tjeklister, som dokumenterede gennemgangen af virksomhedens tætte belægninger.

Oplag af kemi og flydende affald blev gennemgået, og tilsynsmyndigheden konstaterer, at vilkår F2 i virksomhedens miljøgodkendelse er overholdt.

Vilkår F3 stiller krav til indretning af påfyldningspladser. Denne blev gennemgået på tilsynet, og tilsynsmyndigheden konstaterer, at vilkår F3 er efterkommet.

Vilkår F4 stiller krav til, at der skal foreligge en procedure for påfyldning og afhentning af kemikalier og affald. Proceduren blev gennemgået på tilsynet, og tilsynsmyndigheden konstaterer, at vilkåret er efterkommet.

Vilkår F5 stiller krav til håndtering af spild. Der stilles krav om, at der skal forefindes opslugningsmateriale på virksomheden. Virksomheden fremviste vogne med "spild-kits" til begræsning og opsamling af spild.

Vilkåret stiller også krav til, at der foreligger en procedure for håndtering af spild. Denne kunne virksomheden fremvise på tilsynet.

Indberetning/rapporteirng

Vilkår G1 stiller krav til at der skal føres journal over eftersyn af emissionsbegrænsende rensesforanstaltninger og anlæg, med dato for eftersyn, reparationer og udskiftninger samt oplysninger om driftsforstyrrelser.

Virksomheden redegjorde for, at dette sker i virksomhedens kvalitetsstyrningssystem, og fremviste eksempler op registreringer. Tilsynsmyndigheden konstaterer, at vilkåret er efterkommet.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen. Virksomheden havde ikke bemærkninger.