



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01543
Ref. LANIE/BJENS
Dato: 22.01.2018

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Chr. Hansen A/S
Virksomhedens adresse	Søndre Ringvej 22, 4000 Roskilde
CVR nummer	12516479
Virksomhedstype	D210b Fremst. tilsætnings-/hjælpemidler - ikke bilag 1
Tidspunkt for tilsynet	08.12.2017
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Varslet
Deltagere fra virksomheden	Ninkie Bendtsen, miljøkoordinator Stefan Aagesen, drift og vedligehold* Steffen Trier Poulsen, produktionsansvarlig** Esben Terstrup, fabrikschef**
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Laila Nielsen og Bente Jensen
Tilsynet omfattede	Samlet tilsyn, hvor der føres kontrol med, at virksomheden drives og er indrettet i overensstemmelse med vilkår i virksomhedens gældende miljøgodkendelser.
Materiale udleveret	-

*) Rundvisning

***) Præsentation af Chr. Hansen A/S, Roskilde

Håndhævelser

Seneste håndhævelse er meddelt i forbindelse med tilsyn på virksomheden i 2016 og vedrører vilkår 7 om koncentrationen af støv i afkastet fra punktudsug fra råvareafdelingen. Det blev ved tilsynet konstateret, at posefilteret på tragten på udsugningsrøret er udskiftet med et HEPA-filter. Miljøstyrelsen sendte en indskærpelse, hvoraf det fremgår, at virksomheden skal indsende en ansøgning om miljøgodkendelse af det ændrede forhold. Virksomheden indsendte i 2016 en ansøgning, som Miljøstyrelsen aktuelt behandler.

Gældende afgørelser

Liste over gældende afgørelser:

- 2008: Miljøgodkendelse af virksomhedens samlede aktiviteter i Roskilde
- 2013: Ændring af vilkår 12 vedrørende støj
- 2013: Tillæg til miljøgodkendelse, nyt frysetøringsanlæg
- 2015: Ændring af vilkår 8 vedrørende emission fra naturgaskedlerne

Det blev drøftet, hvorvidt der skal laves revurdering af virksomheden, som det fremgår af godkendelsen fra 2008. Miljøstyrelsen har efterfølgende fremsendt ”meddelelse om ændring af listepunkt” fra den 07-03-2013 til virksomheden. Med ændringen af virksomhedens listepunkt bortfaldt kravet om igangsættelse af revurdering senest i 2018.

Miljøstyrelsen mener dog fortsat, at det vil være hensigtsmæssigt at lave en revurderet/ny samlet godkendelse for virksomheden, hvis der f.eks. søges om godkendelse af en ændring af produktionen.

Gennemgang af miljøforhold

Samtlige af virksomhedens vilkår blev gennemgået ved tilsynet.

Indretning og drift

Præsentation af virksomheden

Virksomhedens hovedproduktion er mælkesyrebakterier til brug i levnedsmiddelindustrien. I de senere år er der dog droslet ned på produktionen til fødevarer på sitet i Roskilde, og der produceres i stigende grad til farmaceutiske formål (probiotika). Det skal afklares, om virksomheden skal registreres med farmaceutisk produktion som bilag 1 - biaktivitet.

I 2016 nedlagde man en fermenteringslinje på sitet, denne linje planlægges genetableret med driftsstart i 2018. Den nye linje vil ifølge virksomheden ikke give anledning til øget støj, da det er frysetørningen der støjer mest. Støjkravene vil fortsat kunne overholdes.

Der arbejdes døgnet rundt på virksomheden. Virksomheden ligger i tæt bebygget område, men grænser dog ikke direkte op til beboelse. Roskilde Kommune har planer om at bygge etageboliger tæt på, hvorfor virksomheden har fået udarbejdet ny støj- og luftberegning i 2017.

Der arbejdes løbende på energi- og ressourcebesparende tiltag.

Drift og vedligehold – rundering på virksomheden

Virksomheden anvender vedligeholdelsesprogrammet API PRO på alle de danske sites. Heri styres, overvåges og dokumenteres vedligehold og reparationer af produktionsanlægget, utilityanlæg, miljøforanstaltninger som filtre mv., samt tømning af eluattank, affaldscontainere mv. Dokumentation for planlægning og udførelse af filterskift for HEPA-filtre blev fremvist ved runderingen.

CIP-kemikalier (HNO₃ og NaOH) og proceskemikalier (HCl, NaOH) opbevares i udendørs tanke placeret i tankgrave.

Den udendørs affaldsplads er indrettet med containere til en række fraktioner. De relevante fraktioner, som f.eks. olie- og kemikalieaffald, opbevares i miljøcontainere med indbygget spildbakke. Affaldsrum til farligt affald blev besigtiget. Det er små mængder af affald, primært fra laboratoriet, som opbevares i miljøtromler med absorptionsmateriale.

Virksomheden har både NH₃-køleanlæg og R23-køleanlæg (til frostrummet). I de rum, hvor der anvendes NH₃, er der monteret følere (alarmer).

Der er to gaskedler, hvoraf den ene (Tøma) er nødkedel. Der vil muligvis være behov for at skifte til en større kedel om nogle år. Ligeledes kan der være behov for at skifte til større kompressorer.

I henhold til vilkår 24 er der udført tv-inspektion på hovedparten af kloakkerne på sitet.

De udendørs arealer fremstår generelt ryddelige og belægningen er i god stand. De indendørs arealer fremstår tilsvarende ryddelige og rene.

Indberetninger om egenkontrol.

Jf. vilkår 28 i virksomhedens miljøgodkendelse fra 2008, skal virksomheden udarbejde grønne regnskaber, der fremsendes til tilsynsmyndigheden hvert år. Da bekendtgørelsen om grønne regnskaber blev afskaffet i 2015, meddelte Miljøstyrelsen den 22-12-2015 virksomheden en præcisering af vilkår 28. Det fremgår heraf, at der forsat skal indsendes en årlig opgørelse til tilsynsmyndigheden, og at tidspunktet for fremsendelsen kan aftales.

Det blev på tilsynet drøftet, hvilke data der skal indsendes som årsindberetning – og hvornår. Fremadrettet indsendes årsindberetning med udvalgte miljødata årligt. Årsindberetningen indeholder som minimum opgørelse over forbrug af råvarer, hjælpestoffer (de væsentligste), vand og energi, samt opgørelse over produktionsmængder, spildevand, eluat og affald.

Virksomhedens regnskabsår er fra september til august. Årsindberetning for året 2016-2017 fremsendes til Miljøstyrelsen inden den 01-02-2018. Herefter indsendes årsberetningen årligt i forlængelse af virksomhedens årsafslutning – dog senest den 01-12.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

På tilsynet blev aftalt, at:

- Virksomheden sender årsindberetning for året 2016-2017 inden den 01-02-2018
- Virksomheden sender den nyeste støj- og lugtberegning
- Virksomheden sender en beskrivelse/definition for probiotika-produktionen til afklaring af om det skal registreres som farmaceutisk produktion

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.