



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 11441
Ref. CHELL/METHO
Dato: 11.06.2021

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Daka Sarval - Daka Denmark A/S
Virksomhedens adresse	Dakavej 10, 8723 Løsning
CVR nummer	33776039
Virksomhedstype	6.4b(i)1 Animalske råstoffer - Fiskemel mv., kap. >75 t/dg
Tidspunkt for tilsynet	10. og 17. maj 2021
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Tilsynet blev aftalt den 21. april og varslet den 28. april 2021
Deltagere fra virksomheden	John Jensen (miljø- og sikkerhedschef) og Martin Eliassen (produktionsleder)
Øvrige deltagere	
Tilsynet udført af	Christina Ellegaard og Mette Thorsen (deltog kun 10. maj)
Tilsynet omfattede	Alle miljøforhold på hele virksomheden
Materiale udleveret	

Håndhævelser

Håndhævelser meddelt siden sidste fysiske tilsyn samt opfølgninger herpå og håndhævelser afstedkommet af nærværende tilsyn.

Dato	Type	Beskrivelse af håndhævelsen og status for opfølgning

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Lugt	Egenkontrollen viser, at vilkår er overholdt. Månedlig prøvetagning og indberetning.
Luft	Egenkontrollen viser, at vilkår er overholdt. Akkrediteret prøvetagningsrapport 120-21457.02 A, målinger udført februar 2020.

Jordforurening

På flisebelægningen i materielgården blev der observeret en olieplet på ca 1 m x 1 m. Området så ikke ud til at have relation til den spildolietank, der tidligere var placeret et par meter fra pletten. Spildolietanken er fjernet og det spild, der blev observeret ved tilsynet i 2018 i nærheden af tankgården til spildolietanken blev undersøgt i 2018 (DGE sag 18-0400, 12. juni 2018). Det nye spild blev ikke konstateret i 2018 og det er forventningen at pletten skyldes et mindre, kortvarigt spild, som ikke er trængt ned under flisebelægningen. Det blev aftalt, at Daka gennemfører en undersøgelse af den nye olieplet, på niveau med den undersøgelse, der blev gennemført i 2018. Undersøgelsen afrapporteres til Miljøstyrelsen.



Gennemgang af miljøforhold

Liste over gældende afgørelser:

1. Revurderet miljøgodkendelse, 11. november 2009
2. Miljøgodkendelse af udledning af procesluft fra Daka Ecomotion gennem Daka Løsnings skorsten, 11. maj 2010
3. Miljøgodkendelse af fabriksændringer i relation til opsplitting af produktion, 28. april 2011
4. Påbud om ændrede emissionsgrænser for virksomhedens kedler, 27. marts 2012

Generelle forhold

Daka oplyste, at fabrikken er blevet opgraderet indvendigt, herunder er produktionsapparatet tilpasset den aktuelle råvaremængde, som har været ca. 100.000 tons de sidste 4-5 år. Hidtil har der været overkapacitet. Nu matcher udstyret råvaremængden, hvilket sammen med en grundig gennemgang af hele ventilationssystemet har medført, at energiforbruget er reduceret væsentligt (med ca. 25 %). Det har samtidig betydet, at virksomhedens biofilter til luftrensning er mindre belastet end tidligere.

Der er kommet ny organisering på virksomheden, så der nu er tre afdelinger:

- Produktion
- Vedligehold – som kun tager sig af alm. vedligehold, herunder 1:1 udskiftninger
- Projekt – ny afdeling, som skal have ansvar for nye tiltag/ændringer, som bliver prioriteret.

Spraytårnene har ikke kørt i et år, og det er usikkert om de kommer ikke til at køre 2021.

Indretning og drift

Der blev ført tilsyn med oplag af flydende stoffer i kemirummet ("den gamle slagterihal").

Flere af palletankene i kemirummet var placeret på reoler. Tankene på nederste hylde var placeret over spildbakker, mens det ikke var tilfældet for de øverste tanke. Evt udsivende væske fra de øverste palletanke vil løbe ned i spildbakkerne i etagen nedenunder. Gulvet i kemirummet skråner mod et afløb der fører til en underjordisk opsamlingskølle, hvorfra evt. spild kan suges op og bringes til rensning. Den underjordiske kølle kan rumme indholdet af en palletank.

I et hjørne af kemirummet er placeret en 23.000 l ludtønde (27 % opløsning). Ludtønden er overdimensioneret, da der kun bruges 400-500 kg /uge. Rundt om ludtønden er en ca. 15 cm opkant. Ved påfyldning af tønden er det nødvendigt at bakke en tønde ind midt i kemirummet. For at dette kan lade sig gøre skal flere palletanke flyttes. Efter sidste tilsyn i 2018 oplyste Daka, at lud-tønden ville blive udskiftet med en dobbeltvægget tønde med lækagealarm. Det er endnu ikke sket.

Lud-tønden og øvrige oplag i kemirummet skal sikres mod påkørsel jf. vilkår B4. Derudover skal det sikres, at der under alle flydende oplag er et tæt opsamlingssted, der kan rumme indholdet af den største beholder jf. vilkår B3. Blandetønden, som er en procesbeholder med en 2 % ludopløsning (ikke CLP – klassificeret) vurderes ikke at være omfattet af dette vilkår.

Ved tilsynet kunne det ikke vurderes om gulvet under lud-tønden er tæt og om hele indholdet af tønden kan rummes i kemilokalet uden at løbe ud af bygningen. Ved tilsynet blev det derfor aftalt, at Daka fremsender dokumentation for overholdelse af oplagsvilkårene senest 1. august 2021. Alternativt skal lud-tønden udskiftes med en dobbeltvægget tønde senest den 1. august 2021.



Luftforurening

Daka har fremsendt dokumentation for registreret brændselsforbrug i to perioder udvalgt af Miljøstyrelsen (stikprøvekontrol). Registreringerne gennemføres på ugebasis og skal udføres i overensstemmelse med vilkår B8 i virksomhedens miljøgodkendelse af 11. november 2009.

Næste måling af luftemissioner fra kedelcentralen gennemføres i 2023, jf. aftale indgået ved tilsyn den 9. oktober 2015 om at gennemføre luftmålinger hvert tredje år indtil 1. januar 2025, hvorefter virksomheden skal foretage målingerne hvert år jf. bekendtgørelsen for mellemstore fyr.

Daka har i mail af 17. maj 2021 fremsendt dokumentation for forbrændingsprocessen ved fyring med BHO, Bio Heating Oil baseret på animalsk fedt (jf. vilkår B10 i virksomhedens miljøgodkendelse af 11. november 2009). Pt fyres der ikke med BHO.

Lugt

Målinger af emissionen af lugt fra Daka viser, at virksomheden overholder kravværdierne for maksimalt tilladt lugtbidrag til omgivelserne med god margen.

Daka modtog i 2018 18 klager over lugt, i 2019 4 klager og i 2020 8 klager. Klagerne har ikke kunnet forbindes til hændelser i produktionen. Miljøstyrelsen har ikke modtaget klager i samme periode. Der oprettes en afvigelse i ledelsessystemet hver gang der modtages en klage.

DAKA fører visuel kontrol med biofilteret regelmæssigt og registrerer vandforbruget i anlægget. Der er ekstern service af anlægget ca en gang om året, senest i påsken 2021. Det ligger der en servicereport for.

Biofilter befugtes med rensed spildevand. Filterlaget (lag med lecakugler) er blevet gjort tykkere og filteret udskiftes hyppigere end tidligere på baggrund af erfaringer fra fabrikken i Randers.

Daka har fremsendt seneste servicereport for virksomhedens lugtforbrændingsanlæg (RTO) fra april 2021 (vilkår L1 i virksomhedens miljøgodkendelse af 11. november 2009).

Udledning af overfladevand

Daka oplyste, at der med jævne mellemrum føres visuel kontrol med udløbet til Skelbækken i forbindelse med at spildevandslagunerne også tilses (vilkår E2 og E3 i virksomhedens miljøgodkendelse af 11. november 2009).

Vandføringen i afløbet fra regnvandsbassinet er styret af et betonoverløb. Hvis der sker et uheld og der løber forurening i regnvandsbassinet blændes afløbet af med en kloakbold og forureningen suges op og bringes til rensning.

Ved meget kraftigt regnvejr, vil regnvandsbassinet løbe over og ud gennem det store sorte rør der ses i billedet. Udløbet fra regnvandsbassinet anes i baggrunden (hvidt rør).



Bassiner til opmagasinerings af rensset spildevand

Lagunerne til rensset spildevand og området omkring lagunerne inspiceres som minimum efter kraftig storm kulde og regn. I den forbindelse efterses hegnet omkring lagunerne også og eventuelle gravede dyre-tunneler under hegnet fyldes med jord (vilkår I5 og I6 i virksomhedens miljøgodkendelse af 11. november 2009).

Daka har den 17. maj 2021 fremsendt dokumentation for tæthedskontrol af spildevandslagunerne for 2019 (vilkår I8 i virksomhedens miljøgodkendelse af 11. november 2009).

Olietanke

I virksomhedens miljøgodkendelse af 11. november 2009 fremgår det, at virksomheden har fire olietanke. Daka oplyste den 10. maj 2021, at det nu kun er to af dem, der er i drift:

- Fyringsolietank til sprayfabrik er fjernet – Daka kontrollerer om BBR oplysninger er ajourført.
- Spildolietank ved sprayfabrik er fjernet – kontrolleret ved tilsynet
- Nedgravet fyringsolietank er fjernet
- To olietanke til gasolie (BHO anlæg) står i tankgård. Tankene er tomme og anvendes ikke pt. Daka fremsender dokumentation for tømningskontrol senest den 1. august 2021
- Diesolietank, betjener truck, terminaltraktor og ladbil. Tanken er fra 2002 og skal sløjfes efter 30-40 år jf. olietankbekendtgørelsen afhængig af typen.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev det aftalt, at Daka inden 1. august 2021

1. undersøger olieplet i materielgården
2. fremsender dokumentation for overholdelse af vilkår vedrørende oplag (evt. udskifter lud-tanken med en dobbeltvægget tank)
3. fremsender tømningskontrol for to gasolietanke

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.