



Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. MST-1272-01921
Ref. LINHA/BJKNU
Dato: 22.06.2017

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	Palsgaard A/S
Virksomhedens adresse	Palsgaardvej 10, 7130 Juelsminde
CVR nummer	26447038
Virksomhedstype	D210b Fremst. tilsætnings-/hjælpesoffer - ikke bilag 1
Tidspunkt for tilsynet	10.05.2017
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Varslet med brev af 3. maj 2017
Deltagere fra virksomheden ved tilsynet	Karin Elsebeth Hansen, Anja Øhlenschläger. Ulrik Lund Laugesen deltog delvist. Henrik Højager Nielsen deltog ved det indledende møde.
Tilsynet udført af	Line Spinner Heerwagen og Bjørn Knudsgaard
Tilsynet omfattede	Hele virksomheden



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
14-10-2016	Indskærpelse	Indskærpelse efter MBL § 27 om udledning af spildevand til Håbets Vandkanal. Ved tilsynet blev ombygningen af en brønd fremvist og indskærpelsen vurderes efterkommet.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Støj	<p>Palsgaard A/S har i februar 2014 fået foretaget en opdatering af deres støjberegning og konkluderer:</p> <p><i>"Samlet set medfører merstøjen fra de nye dampkedler ikke nogen nævneværdig forøget risiko for overskridelse af støjgrænserne nogen steder, bortset fra ved BP 3 om natten, hvor risikoen for overskridelse af støjgrænsen kan stige med indtil 1 dB. Under hensyntagen til undersøgelsens usikkerhed er det beregnede støjniveau dog ikke så højt, at der med sikkerhed vil kunne konstateres en overskridelse.</i></p> <p><i>Derudover kan bemærkes, at risikoen for overskridelse primært er bestemt af støjbidraget fra P-manøvrer på virksomhedens vestlige parkeringsplads. Denne benyttes om natten ikke i perioden mellem kl. 23 og kl. 06:30. Betragtes om natten kun denne periode, medfører de nye dampkedler ikke nogen forøget risiko for overskridelse af støjgrænserne nogen steder."</i></p>

Jordforurening

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

Liste over gældende afgørelser:

1. Miljøgodkendelse af ny fabrikshal (Hal E) – 18. februar 2004
2. Revurdering af miljøgodkendelse – 25. august 2004
3. Konvertering af fyringsanlæg fra fuelolie og gasolie til naturgas – 21. februar 2011
4. Udvidelse af produktionskapacitet i produktionshal D ved etablering af nyt esteranlæg og destillationsanlæg, samt tilbygning til lagerhal E med lager og kølerum – 21. februar 2011
5. Godkendelse af ny gaskedel og ændring af støjvilkår - 6. oktober 2015

Gennemgang af miljøforhold

Tilsynet blev udført som et basistilsyn, hvor der føres tilsyn med virksomhedens samlede miljøforhold. Derfor blev der ført tilsyn med hele virksomheden, hvor alle produktionsafsnit, lagre, etc. blev besigtiget. Kommentarer til de enkelte områder af miljøreguleringen beskrives nedenfor.

Generelle forhold

Virksomheden fremstod generelt ryddelig og pænt.

Indretning og drift

Indendørs

I produktionsområderne står palletanke med eddikesyre, fosforsyre og lud. Antallet er begrænset, da der kun er tale om de palletanke, der er i drift. Da evt. spild vil blive ledt til virksomhedens forrenseanlæg, hvor der flere steder er pH-overvågning og løbende pH-justering, vurderes dette ikke at være problematisk.

I bygningen vest for emulgatorfabrikken er der oplag af hjælpestoffer og kemikalier. Disse lokaler er uden afløb og etableret med opkant for at kunne tilbageholde eventuelle spild. Lokalerne fremstod pæne og ryddelige.

Udendørs

Ved påfyldning af palmetinsyre, stearin og laurinsyre var der sat en spildbakke under påfyldningsstudsene. **Vi talte om, at det vil være fordelagtigt at flytte studsene ind over tankgården for at undgå påkørsel og spild til overfladevandssystemet. Alternativt skal spildbakken udskiftes med en større for at undgå spild til overfladevandssystemet.**

Palsgaard oplyste, at overfladevandssystemet er indrettet med olie-/fedtudskillere, der tømmes regelmæssigt.

Påfyldningsstudse var ved tilsynet aflåste.

Ved hal E blev brønde til tømning af overfladevand mellem Hal E og D fremvist. En medarbejder beskrev, hvordan der åbnes manuelt for brønden ved opstuvning af overfladevand mellem bygningerne.

Tankgården ved Hal E tømmes manuelt for regnvand efter besigtigelse af indholdet i tankgården. Vi talte ved tilsynet om behovet for beskrevne generelle procedurer for tømning af tankgårde for regnvand.

I forlængelse af lagerbygningen vest for hal D (se kort) står der oplag af palletanke i en særskilt asfalteret rende, der hælder mod lukket afløb med manuel åbning. Procedure for tømning af dette afløb bør også indgå i de beskrevne procedurer.

På vestsiden af hal B blev måtter til afdækning af afløb i tilfælde af spild af vegetabilsk olie fremvist.

Virksomheden har etableret en ny tankgård ved hal A til opbevaring af fuldhærdet raps- og palmeolie. For at leve op til vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse skal kanten på tankgården hæves. **Det blev aftalt, at virksomheden får dette bragt i orden samt flyttet påfyldningsstudsene, der er placeret lige over betonvæggen, der adskiller to tankgårde, ind i tankgården.**

Luftforurening

Alle støvemitterende afkast er forsynet med filtre. Eftersyn og udskiftning af filtre er sat ind i virksomhedens kvalitetssystem. Palsgaard oplyste, at alle støvfiltre udskiftes en gang årligt.

Lugt

Der blev på tilsynet ikke observeret lugt fra virksomheden, der vurderes at ligge over gældende grænseværdier.

Spildevand

Palsgaard oplyste, at processpildevand renses i et forrenseanlæg (et flotationsanlæg med pH-justering), hvorefter det udledes til kommunalt rensningsanlæg.

Pumpebrønden, der i pinsen 2016 havde et overløb til Håbets Kanal, blev besigtiget. Der er installeret ekstra niveaufølere i brønden og et eventuelt overløb er koblet til afledningen af det sanitære spildevand fra virksomheden for at undgå fremtidige udledninger. Indskærpelsen vurderes efterkommet.

Alle brønde var ved tilsynet behørigt aflåste.

Støj

Der blev ved tilsynet ikke observeret støj fra virksomheden, der vurderes at ligge over gældende grænseværdier.

Affald

Affald opbevares i lukkede containere. Farligt affald opbevares i særskilt container specielt indrettet dertil.

Overjordiske olietanke

Virksomhedens overjordiske olietank blev besigtiget. Olietanken på 5000 L er dobbeltvægget og indeholdende gasolie.

Der var ikke synlige tæring af tanken eller rørsystemet og umiddelbart foreligger der ingen risiko for forurening.

Jord og grundvand

Virksomheden oplyste, at de har en serviceaftale vedr. deres fedt/olieudskillere, der tjekkes og tømmes en gang månedligt af en ekstern samarbejdspartner.

Opsummering:

Det blev aftalt at:

- virksomheden forhøjer tankgården ved hal A, så den kan indeholde volumen af den største tank deri + 10 %. Herudover skal påfyldningsstudsen, der er placeret lige over betonvæggen, der adskiller de to tankgårde, flyttes ind i tankgården.
- påfyldningsstudse til påfyldning af palmetinsyre, stearin og laurinsyre flyttes ind i tankgård eller at spildbakken som minimum udskiftes med en større.
- procedure for tømning af tankgårde udarbejdes.

Palsgaard A/S bedes fremsende billedokumentation for, at disse forhold er bragt i orden samt de beskrevne procedurer senest 1. september 2017.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.