

Polyteknik A/S
Møllegade 21
9750 Østervrå

Sendt via: jwl@polyteknik.dk

Frederikshavn Kommune
Rådhus Allé 100
9900 Frederikshavn

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

11. april 2018

Rapport efter miljøtilsyn hos Polyteknik A/S beliggende Møllegade 21, 9750 Østervrå

Sagsnummer: GEO-2007-02802

Frederikshavn Kommune har den 5. april 2018 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler: Maria Klitgaard
Direkte telefon.: +45 98 45 62 79
Mail: maki@frederikshavn.dk

Fra virksomheden deltog Jens Larsen og Rikke Larsen og fra Frederikshavn Kommune deltog Maria Klitgaard.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen¹ bestemmelser om at kommunerne skal føre tilsyn med virksomheders miljøforhold med henblik på at sikre, at miljøforholdene er forsvarlige og at gældende miljøregler og -bestemmelser overholdes.

Virksomheden er kategoriseret som en type A55: Metallisering af plastgenstande jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Opfølgning

Tilsynet gav anledning til følgende aftaler:

- **Frasortering af brugte spraydåser**

Virksomheden oplyser på tilsynet, at brugte spraydåser håndteres gennem dagrenovationen, se bemærkningen under "Farligt affald" i vedhæftet bilag.

Det aftales med virksomheden, at brugte spraydåser fremover frasorteres korrekt, således disse ikke ender i dagrenovationen.

- **Opbevaring af farligt affald**

Virksomhedens farlige affald står i koldt lager uden afløb, se bemærkningen under "Farligt affald" i vedhæftet bilag.

¹ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, nr. 966 af 23. juni 2017.

Det aftales med virksomheden, at farligt affald fremadrettet opbevares på enten spildbakke, i kar eller anden form for opbevaring, som kan tilbageholde mængden i tilfældet af spild/lækage.

Frederikshavn Kommune anmoder om en tilbagemelding, dokumenteret med billeder, når forholdet er bragt i orden **senest den 1. juni 2018**.

- **Frasortering af virksomhedens pap/papir**

I henhold til § 64 i bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald skal affaldsproducerende virksomheder kildesortere deres affald.

Virksomheden er jf. ovenstående forpligtiget til at sortere pap og papir fra virksomhedens dagrenovation, eftersom fraktionen er genanvendelig (se kommentar i tilsynsskemaet under "Affald, generelt" nedenfor). Det aftales med virksomheden, at de anskaffer en særskilt container til virksomhedens pap og papir.

Frederikshavn Kommune har ikke yderligere bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

Miljørisikovurdering

Som grundlag for fastsættelsen af den fremtidige tilsynsfrekvens gennemfører tilsynsmyndigheden efter tilsynet en miljørisikovurdering. I miljørisikovurderingen indgår følgende forhold:

- Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer
- Regelefterlevelse
- Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald
- Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø
- Omgivelsernes sårbarhed

Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Har I kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hører jeg ikke fra jer, vil miljøtilsynsrapporten blive offentliggjort på DMA (Digital MiljøAdministration) ved Miljøstyrelsen.

Gebyr

Miljøtilsynet inkl. opfølgning afregnes direkte efter timeforbruget. Gebyret opkræves hvert år i november måned.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

Med venlig hilsen

Maria Klitgaard
Miljøingeniør

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	CVR nr. 26672031
Fax	P. nr.

Virksomhedens miljøforhold er gennemgået i det følgende. Grundlaget herfor er virksomhedens oplysninger, tilsyn på virksomheden og oplysninger fra kommunens arkiver.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indretning & drift	<p>Virksomheden blev opstartet i 1995 og flyttede i 2001 til den pågældende lokalitet.</p> <p>Virksomheden foretager coating af forskellige emner med metaller. Der er 9 vaccum-coatere, der anvendes til at belægge plast med diverse metaller som eksempelvis aluminium, kobber, og titanium. Ved vacuum-pådamprning af metaller anvendes der ingen opløsningsmidler</p> <p>Virksomheden har et maskinværksted med drejemaskine, 2 fræser, boremaskiner og en metalsav, desuden er der 5 svejseværk.</p> <p>Værkstedet anvendes mest til produktion og montering af maskiner (bl.a. coater) til salg. Derudover anvendes værkstedet til reparation og vedligeholdelse af egne maskiner.</p> <p>Antal ansatte inkl. kontor: 22-23 stk.</p>
Egenkontrol (journal)	Virksomheden har ikke krav om at føre egenkontrol.
Miljøgodkendelse	Virksomheden har ingen miljøgodkendelse.
Forurenet jord	Der blev i forbindelse med tilsynet ikke konstateret forurenet jord.
I øvrigt	Virksomheden er opvarmet med fjernvarme.

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	<p>Udsugningen fra vacuum-coater er ført over tag. Jf. anmeldelsen fra maj 2001 skal luften fra pumperne/coaterne føres via oliefilter inden udledning til afkast, hvor højden skal være 8 meter over terræn.</p> <p>Virksomheden oplyser, at kravet i anmeldelsen er overholdt og at der kun er én oliesmurt pumpe tilbage - resten er lavet om til tørre pumper, som ikke anvender olie.</p>

	<p>Virksomheden oplyser, at oliefilteret på afkastet tilses 1 gang årligt, da oliemængden er minimeret, efter der kun er én oliesmurt pumpe tilbage.</p> <p>Virksomheden har lavet et sliberum med udsug. Derudover er der punktudsug til svejserøg. Udsugene fra de to processer føres via et filter inden afkastet. Filteret efterses 1 gang årligt.</p>
--	--

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Støjende maskiner, herunder kompressorer er placeret indendørs i isoleret rum.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	<p>Virksomheden oplyser, at der kun forekommer minimale mængder processpildevand fra virksomheden og er kun i forbindelse med vask af små plast- eller metalemner, som skal renses for fingeraftryk. Dette foregår primært i små kar på ca. 1-5 l.</p> <p>Der er afløb i den sydvestlig del af maskinværkstedet.</p>

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskillere	<p>Virksomheden har sandfang og olieudskillere, som tømmes en gang årligt af Sæby & Rørholt.</p> <p>Virksomheden vender tilbage med dato for den sidste tømning.</p>

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	Der er ikke registreret nogle tanke i BBR.

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Det blev oplyst på tilsynet at følgende henter/modtager:</p> <p>Spildolie: Modtagestation Vendsyssel (ca. 10-15 liter pr. år)</p> <p>Brugt køle-smøremiddel: Modtagestation Vendsyssel (ca. 50-100 liter pr. år)</p> <p>Spraydåser: Dagrenovationen. Disse skal fremadrettet frasorteres i særskilt beholder, hvilket Modtagestation Vendsyssel kan være behjælpelig med.</p> <p>Spildolie og brugt kølesmøremiddel opbevares særskilt i 200 l tromler i koldt lager uden afløb. Dog ikke på spildbakke eller i kar. Det aftales med virksomheden, at de fremadrettet anskaffer korrekt opbevaring for at minimere et evt. spild.</p>

Affald, generelt	<p>Det blev oplyst på tilsynet at følgende henter/modtager følgende affaldstyper:</p> <p>Dagrenovation: Peter Sørig</p> <p>Coatingmetaller: Opsamles og returneres til leverandør.</p> <p>Metal og metalspåner: Stena Jern og Metal/Sæby produkthandel</p> <p>Pap og papir: Dagrenovation - fremadrettet frasortere virksomheden, da det er genanvendeligt. Anskaffer en særskilt container til pap og papir.</p> <p>Virksomheden har to jerncontainer opbevaret udendørs i gården.</p>
------------------	---