

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø  
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

<b>Tilsynsdato</b>	23.01.2024
<b>CVR-nummer</b>	76563314
<b>P-nummer</b>	1002494920
<b>Virksomhed</b>	Styromatic A/S
<b>Adresse</b>	Sintrupvej 25A
<b>Postnummer og by</b>	8220 Brabrand
<b>Telefonnummer</b>	87453100
<b>e-mail</b>	ber@styromatic.dk
<b>Kontaktperson</b>	Bent Rytter
<b>Branchekode</b>	A54 Elektrotekniske virksomheder
<b>Biaktivitet</b>	D63 Fremstilling af skumplast uden brug af TDI
<b>Opstartsdato</b>	01.01.2000
<b>Udvidelser/ændringer</b>	Ingen væsentlige ændringer siden sidste tilsyn
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Bent Rytter og Anders Hamborg
<b>Aarhus Kommune</b>	Jens Tikær Andersen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

## **REGULERINGSGRUNDLAG**

### **Bilag 1 virksomhed**

Styromatic A/S producerer elektroniske styresystemer, der indgår i et bredt spektrum af consumerprodukter og industrielle systemer, fra boblebade over vindmøller til skibsmotorer og militær elektronik. Denne aktivitet er omfattet af punkt A54: "Elektrotekniske virksomheder" i bilag 1 til Miljøstyrelsens brugerbetalingsbekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug), da virksomhedstypen er nævnt i bekendtgørelsens bilag 1. Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

En del af virksomhedens produkter indstøbes i 2-komponent plast af polyuretan for forsegling af elektronikken. Denne aktivitet har tidligere været godkendelsespligtig, og virksomheden er miljøgodkendt den 10. april 2013. Men pr. 1. januar 2017 er godkendelsesbekendtgørelsen ændret således, at aktiviteten ikke længere er godkendelsespligtig. Aktiviteten er i stedet omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsen under punkt D63: "Virksomheder, der fremstiller skumplast eller andre polymere materialer af polyurethan, dog undtaget fremstilling ved brug af af toluen-di-isocyanat (TDI). Virksomhedens miljøgodkendelse er dog fortsat gyldig, så længe aktiviteten er uændret. Men hvis aktiviteten ændres eller udvides væsentligt bortfalder godkendelsen, hvorefter aktiviteten reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

### **MILJØLEDELSE OG INDBERETNING AF EGENKONTROL**

Virksomheden har ikke krav om indberetning af egenkontrol. Virksomheden anvender et certificeret miljøledelsessystem (ISO 14001).

### **INDRETNING OG DRIFT**

#### **Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer**

Virksomheden har en stor produktionshal med leaded montage og en SMD-afdeling (Surface Mounted Divices) samt bølgelodning og diverse specialmaskiner. Der er desuden et vaskerum med automatiske vaskeanlæg og et støberum, hvor specielle emner udstøbes med en polyuretan støbemasse for forsegling af elektronikken.

#### **Antal ansatte**

Der er ca. 70 ansatte på virksomheden.

#### **Driftstid**

Hverdage kl. 6.00 - 16.00, lejlighedsvis også aftendrift

Lørdage normalt ingen drift

Søn- og helligdage normalt ingen drift

## BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i erhvervsområde 240102ER.



**Luftfoto af virksomheden med matrikelskel fra BBR**

## INDRETNING OG DRIFT (fortsat)

### Råvareforbrug

Ved tilsynet blev fremvist opgørelser over virksomhedens forbrug af støbemasse og hælder. Forbruget er fortsat lavt og ligger under den fastlagte grænse på 200 kg hælder og 400 kg støbemasse pr. år jf. vilkår 3.2.1 i miljøgodkendelsen. Lodning foretages primært med blyfri print og loddemidler iht. RoHS-direktivet. Men hvis kundens produkter er undtaget fra RoHS, kan der anvendes blyholdige produkter.

## STØJ

Virksomhedens eneste eksterne støjkilder er luftafkast samt kørsel til og fra virksomheden. Virksomheden ligger i god afstand til støjfølsomme områder, og der foreligger ingen klager over støj.

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

Aktivitet/proces	Filter	Afkasthøjde	Bemærkninger
Loddestationer og automatiske lodde-maskiner	Partikelfilter	Over tag	Indhold af tin, bly og evt. rester af flussyre
Vaskemaskiner	Ingen	4 m over terræn	Alkalisk sæbeprodukt
Støberum	Ingen	Over tag	Evt. indhold af isocyanat

## SPILDEVAND

Virksomheden ligger i et separatkloakeret område, hvor spildevand afledes til Åby Renseanlæg, mens regnvand afledes direkte til recipient. Virksomheden afleder foruden sanitært spildevand små mængder skyllevand fra 2 printvaskere. Skyllevandet afledes til kloak via afløb ved siden af de 2 vaskemaskiner. Rensevæske, der skal udskiftes fra de 2 maskiner, opsamles fortsat og bortskaffes som miljøfarligt affald. Der er etableret separat vandur, der registrerer vandforbruget på de 2 maskiner. I henhold til accept af afledning af den 2. juni 2014 må der afledes op til 50 m<sup>3</sup> årligt. I løbet af de sidste 3 år er der i alt afledt under 100 m<sup>3</sup>.

Ved tilsynet kunne det desuden konstateres, at kompressor til et nitrogenanlæg nu er etableret med et oliefilter for rensning af kondensvand med afledning ud af muren til udendørs areal. Selv om mængden af kondensvand er begrænset og indholdet af forurenende stoffer er meget lille efter rensning i oliefilter, skal dette som aftalt ændres, så kondensvandet opsamles i en indendørs beholder og afledes til et indendørs gulv afløb. Spildevand fra gulvvaskemaskine hældes i indendørs gulv afløb.

## KLIMA, ENERGI OG CO<sub>2</sub>

### Bygningsopvarmning

Virksomheden opvarmes med fjernvarme

## AFFALD

Virksomheden foretaget detaljeret sortering af erhvervsaffald i en lang række fraktioner. Ved tilsynet blev fremvist opgørelser over affaldet, der bortskaffes til Stena Recycling A/S. Rensvæske fra printvaskere samt skyllevand fra stencilvasker og kassevasker opsamles i palletank af plast og bortskaffes som farligt affald til Stena Recycling A/S.

### Sortering af husholdningslignende affald

Virksomheder skal nu sortere husholdningslignende affald i 10 fraktioner på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer. Nogle af fraktionerne kan bortskaffes i samme beholder efter nærmere aftale med virksomhedens renovatør.

[I kan læse mere om sortering, få inspiration til at komme i gang og downloade materialer på Miljøstyrelsens hjemmeside her.](#)



## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

### Opbevaring af flydende farligt affald og flydende råvarer

Flydende råvarer er placeret på spilbakker. Palletank med vaskevand er placeret på tæt gulvbelægning. Andet flydende affald er hovedsageligt placeret i spilbakker, men enkelte dunke var ikke placeret på spilbakker.

### Olietanke

Virksomheden har ikke olietanke i drift på ejendommen. I BBR er registreret dels en sløjfet tank på 5.900 (T1) og dels en tank på 4.000 liter, der fortsat er registreret som værende i brug (T2), som der ved tidligere tilsyn er informeret om.

### Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

## AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

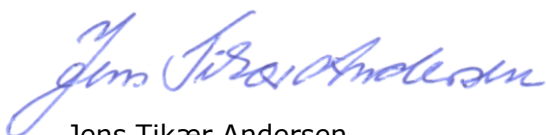
Tilsynet har givet anledning til følgende bemærkninger:

- Virksomheden skal snarest og inden 4 uger indføre sortering af husholdningslignende affald i det omfang dette forekommer, som beskrevet på side 5.
- Virksomheden skal snarest og inden 4 uger ophøre med afledning af kondensvand til udendørs areal som beskrevet på side 4.
- Virksomheden skal snarest og inden 4 uger placere alle beholdere i emballager på 25 liter eller større med flydende farligt affald på spildbakke jf. kommunens forskrift:

<https://aarhus.dk/virksomhed/miljoe/reguleringer-og-vejledninger-om-miljoeforhold/saadan-skal-du-opbevare-olier-og-kemikalier>

Giv venligt besked tilbage, når ovenstående forhold er ændret. Sig til hvis der er spørgsmål eller bemærkninger denne rapport.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 23. januar 2024.



Jens Tikær Andersen  
Biolog