

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

<b>Tilsynsdato</b>	20.08.2019
<b>CVR-nummer</b>	16172782
<b>P-nummer</b>	1001048117
<b>e-Doc journal nr.</b>	13/020810 (TS)
<b>Virksomhed</b>	Eurotank A/S
<b>Adresse</b>	Lilleringvej 44
<b>Postnummer og by</b>	8462 Harlev J.
<b>Telefonnummer</b>	8694 1622
<b>e-mail</b>	kfi.dk@eurotank.dk
<b>Kontaktpersoner</b>	Kim Fiirgaard og Finn Jørgensen
<b>Branchekode</b>	Virksomheder der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller med et produktionsareal > 1.000 m <sup>2</sup>
<b>Opstartsdato</b>	1962
<b>Udvidelser/ændringer</b>	Ingen udvidelser siden sidste miljøtilsyn i 2016
<b>Tilstede ved tilsynet:</b>	
<b>Virksomheden</b>	Kim Fiirgaard og Finn Jørgensen
<b>Aarhus Kommune</b>	Charlotte Boje Christensen og 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**

### **Metalforarbejdende virksomhed med et produktionsareal på mere end 1.000 m<sup>2</sup>**

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 30. september 1986 og tillægsgodkendelse af 4. september 1990. Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller nr. 1477 af 12. december 2017. Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet på en måde, der indebærer forøget forurening, skal der forinden indgives en anmeldelse herom i henhold til § 4 i denne bekendtgørelse. Anmeldelse skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygog-miljoe.dk/>. Virksomheden har ingen krav om regelmæssig indsendelse af egenkontrol.

### **Gebyrpligtig virksomhed**

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 9 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.

## **INDRETNING OG DRIFT**

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

Virksomheden blev oprindeligt etableret i 1962 som Botax Beholderfabrik A/S, der bl.a. fremstillede olietanke. Senere skiftede virksomheden navn til Eurotank A/S, der i dag er en specialvirksomhed, der fremstiller trykbeholdere og lagertanke til alle former for vandbehandling, som alle udføres i sort stål. Produktionen af olietanke er ophørt.

#### Procesbeskrivelse:

Der foregår bearbejdning (spåntagende og ikke spåntagende), slib og svejs, mekanisk montering og termisk (plasma) skæring. Der foregår ikke nogen former for overfladebehandling på virksomheden i form af fx maling og afsyring. Dette foregår på ekstern virksomhed.

### **Virksomhedens maskinpark og – anlæg**

Produktionsudstyret består af:

- Hydrauliske valser og maskinsaks
- Svejsetårn
- Svejseautomater
- CNC koordinatboremaskine
- Gevindskæremaskine
- Traverskraner
- Svingkraner
- Trucks

### **Virksomhedens areal**

Produktionsareal: 1.875 m<sup>2</sup>

## BELIGGENHED

I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 340111ER, der er udlagt til erhvervsformål. Området er omfattet af lokalplan 12 "Erhvervsområde lang Silkeborgvej i Harlev - Framlev". Nærmeste bolig ligger syd for virksomheden.



Luftfoto af virksomheden med matrikelskel anno 2018

## Antal ansatte

Der er i produktionen beskæftiget 10-11 personer.

## Driftstid

Hverdage kl. 7-17 (flekstid)  
Lørdage Normalt ingen drift  
Søn- og helligdage Normalt ingen drift

## STØJ

Virksomhedens væsentligste eksterne støjklager er ventilationsanlæg, intern kørsel samt kørsel til og fra virksomheden. Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 75 m fra selve virksomheden og ca. 20 fra skel. Virksomhedens kompressor er placeret indendørs. Der foreligger ingen klager fra naboer over støj fra virksomheden.

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

Aktivitet/proces	Filter	Afkasthøjde	Bemærkninger
LT-anlæg	Ja	1 meter over tagryg	Der er akustiske alarmer ved driftsfejl og årligt eftersyn, der udføres af servicefirma
LT-anlæg	Ja	1 meter over tagryg	Ditto
HT-anlæg	Nej	1 meter over tagryg	Ditto
Svejsetårn	Nej	Gennem mur og ud i 200 l tromle til opsamling af støv.	Der er ingen svejserøg fra processen - kun støv.
2 stk. oliefyr	Nej	Skorsten over tag	-

LT-anlæg: Udsugning fra plasmaskærer, langsømssvejsere, 16 sugearme (elektrode og alm. svejs) og båndsliber er koblet på dette anlæg. Der svejdes over 2.000 t/år. Anlægget er etableret med filter, der fjerner 99 % af partiklerne.

HT-anlæg: Der er kapacitet til 15 svejsepladser, men disse er kun i begrænset brug. Antal svejsetimer er på ca. 1000 t/år. Der er én sugemotor (ventilator) tilknyttet HT-anlægget.

Pulvertårn/svejsetårn har særskilt sug, der går ud gennem væg og i en 200 l tromle. Overskydende pulveret opsamles og genbruges. Brugt pulver går til deponi.

## Opvarmning

Der er to oliefyr til opvarmning af henholdsvis haller og øvrige lokaler. Der er to olietanke tilknyttet de to fyr. Nogle kontorer opvarmes via el.

## SPILDEVAND

Virksomheden ligger i et separat kloakeret område, hvor spildevand afledes til renseanlæg, der ejes af Århus Vand A/S. Virksomheden har ikke afledning af processpildevand og afleder kun sanitært spildevand til kloaksystemet. Der er ikke gulv afløb fra produktionsareal, og der foretages ikke gulvvask eller vask af køretøjer. Vand fra nedgravet vandtank, der bruges ved trykprøvning af store beholdere, genbruges, og der er ikke behov for tømning af tanken. Vandet er ikke tilsat algehæmmer eller andre kemikalier. Kondensvand fra kompressor opsamles og bortskaffes som olieaffald.

## AFFALD

### Oversigt over affald

Affaldstype	Opbevaring	Transportør	Affaldsbehandlingsanlæg
Træaffald (rent træ)	Udendørs	M. Larsen – Remondis A/S	Genbrug
Pap	Plastcontainer med låg	Ditto	Ditto
Papir	Ditto	Ditto	Ditto
Småt brændbart / erhvervsaffald	Udendørs i lukket container	Ditto	Affaldsforbrændingsanlæg
Gulvopfej samt filterstøv	Udendørs i lukket stålcontainer	Ditto	Deponi
Metalskrot (stål)	Udendørs i åben container	Hørning Produkt	Ditto
Drejespåner (olieret men afdryppet på værksted)	Udendørs i lukket og tæt stålbeholder	Ditto	Ditto
Skæreolie rester	200 l tønde på værkstedet	Holst Kloakservice	Ekokem OW A/S, Århus
Elektronikskrot og IT skrot	Indendørs	Kører selv	Genbrugsstationen
Lysstofrør og andre lyskilder	Ditto	Ditto	Ditto
Batterier	Ditto	Ditto	Ditto
Spraydåser	Ditto	Ditto	Ditto

### Farligt affald

Virksomheden har kun små mængder farligt affald i form af skæreolierester fra maskiner. Da virksomheden udelukkende arbejder i sort jern vurderes filterstøv ikke som farligt affald.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

### Belægninger

Der er betonbelægning indendørs. Udendørs arealer er ikke belagte.

### Farligt affald

Olieaffald er tidligere blevet opbevaret midlertidigt i en gammel olietank placeret nord for virksomheden. Tanken er tom p.t. og fremover vil affaldet blive opbevaret i henhold til den udleverede forskrift.

### Opbevaring af flydende råvarer

Virksomheden har ikke oplag af giftige eller miljøfarlige kemikalier.

### Oversigt over tanke i brug

Indhold	Størrelse	Årstal	Placering	Bemærkninger
Fyringsolie	5.900 l	1993	Nedgravet	Skal senest sløjfes i 2033. Oliefyr 1
Fyringsolie	1.200 l	2018	Udendørs	Skal senest sløjfes i 2058. Oliefyr 2
Vandtank	30.000 l	-	Nedgravet	Til trykprøvning af store beholdere

### Rørføringer til olietanke

Rørføring fra nedgravet tank til oliefyr 1 er en kobberledning. Olietank til fyr 2 er nyligt udskiftet og rørføringen fra fyr til tank er samtidigt udskiftet med en plastbelagt kobberledning, der er ført over terræn/gulv.

### Oplysninger om tanke og rørføringer

Der gøres opmærksom på, at det altid er virksomhedens ansvar, at tanke, rør og tankinstallationer er lovlige i henhold til olietanksbekendtgørelsen, herunder bl.a. overholdelse af sløjfningsterminer. Eventuelle fejl i ovenstående oplysninger om virksomhedens anlæg fritager ikke virksomheden for dette ansvar.

### Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

### AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Virksomheden har godt styr på miljøforholdene og har som et nyt tiltag lavet en affaldshåndbog for de ansatte, der vejleder om affaldssortering. Ny olietank blev anmeldt til BBR ved tilsynet.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 20. august 2019.

Jens Tikær Andersen  
Biolog