

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

<b>Tilsynsdato</b>	25.03.2019
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn
<b>CVR-nummer</b>	21803898
<b>P-nummer</b>	1005216078
<b>Virksomhed</b>	Dansk Maskinproduktion
<b>Adresse</b>	Mølbakvej 11
<b>Postnummer og by</b>	8520 Lystrup
<b>Telefon</b>	86223100
<b>Mobil</b>	
<b>e-mail</b>	dmp@maskinproduktion.dk; info@maskinproduktion.dk
<b>Branchekode</b>	A53: Maskinfabriker, -værksteder 100-1000 m2
<b>Biaktiviteter</b>	-
<b>Opstartsdato</b>	01.01.1994
<b><u>Tilstede ved tilsynet:</u></b>	
<b>Virksomheden</b>	Niels Sørensen
<b>Aarhus Kommune</b>	Boris Schuleit

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning og drift 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

### Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 10 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, miljø-sagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.

### Anden lovgivning, generelle bemærkninger m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afsluttende bemærkninger	<p>Under virksomhedens affaldscontainer til metalspån er en betonstøbt sump til opsamling af afdryppet køle-/smøreolie. Ved tilsynet var det ikke muligt at inspicere sumpen tilstand. Da der kan stå mange liter køle-/smøreolie i sumpen, er det naturligvis vigtigt, at sumpen er i god vedligeholdelsesmæssig stand og tæt, således at jordforurening undgås. På den baggrund blev det aftalt, at virksomheden ifm. næste tømning af containeren ligeledes rekvirerer tømning af sumpen og i den sammenhæng inspicerer sumpen for revner og utætheder samt ligeledes indsender billeder til dokumentation. Det blev aftalt, at jeg kontaktes og så vidt muligt deltager ifm. inspektionen.</p> <p>Det blev aftalt, at betonbelægningen under spåncontaineren fremover vil inspiceres jævnligt ifm. tømning af gruben.</p>
Opfølgning fra sidste tilsyn	Der var ingen påtalte forhold ved sidste miljøtilsyn i 2013.
Egenkontrol	Der er ikke stillet krav om egenkontrol og -målinger.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden har ikke indført miljøledelse.

## INDRETNING OG DRIFT

### Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	<p>Virksomheden er ordreproducerende på spåntagende bearbejdning af relativt tunge emner. Der er store bearbejdningsmaskiner (fræsere, drejebænke, boremaskiner m.v.) i maskinværkstedet.</p> <p>Der arbejdes i forskellige metallegeringer.</p>
------------------	--

Produktionsareal:	Under 1000 m <sup>2</sup>
-------------------	---------------------------

### Planforhold

Planforhold	Virksomheden er placeret i erhvervsområde 270504ER. For området gælder lokalplan 304.
-------------	---



Oversigtskort over virksomhedens placering.

### Driftstid

Hverdage kl. 7.15 - 15.30  
 Lørdage kl. -  
 Søn- og helligdage kl. -

### Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	- Metaller i forskellige legeringer - Køle-/smøremiddel

## STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Der er over 100 meter til nærmeste bolig.
Væsentlige støjkloder	- Udsugningsanlæg - Spåntagende maskiner - Til- og frakørende lastbiler
Vurdering af støj	Virksomheden holder porte og døre lukkede mens der arbejdes på værkstedet. Virksomheden vurderes umiddelbart ikke at give anledning til støjgener.

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Udsugningen fra maskinerne er ført til et anlæg øst for maskinværkstedet. Udsugning fra alle de spåntagende maskiner er forsynet med dråbefang/olietågefilter.  Der foretages svejsning i yderst begrænset omfang.
Rumopvarmning	Værkstedet opvarmes med en oliefyret kalorifere.



Olietågefilter / dråbefang er placeret ved de enkelte spåntagende maskiner.



Udsugningsafkast fra spåntagende maskiner.

### VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Der forekommer ingen væsentlig brug af organiske opløsningsmidler.

### LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Der forekommer ingen særligt lugtende processer.

### SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå Renseanlæg
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	Ingen

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Der er intet processpildevand fra virksomheden. Der afledes kun sanitært spildevand og overfladevand.

### Udskillere

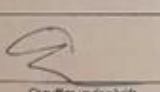
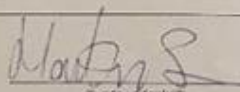
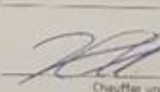
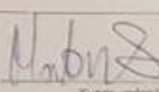
Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Forefindes ikke.

### AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<u>Olieaffald:</u> Køle-/smøremiddel afhentes af Avista Oil og oparbejdes til genanvendelse. Affaldet opbevares i tromler der står i spildbakker. Udendørs oplag er overdækkede med presenninger, således at spildbakken ikke fyldes med nedbør. Foruden oplag i tromler er der ligeledes oplag i sumpen under spåncontaineren. I 2018 er der afhentet 6200 kg.
Øvrigt affald	<u>Metalspåner og øvrigt metal:</u> Dette afhentes af Midtskrot til genanvendelse. Opbevaring sker i en overdækket container, som står over en opsamlingssump af beton. Der foretages jævnligt tømning og rengøring af sumpen, hvor der samtidig foretages inspektion for skader.  <u>Brændbart erhvervsaffald:</u> Dette opbevares i en VIP-container og afhentes af Marius Pedersen og bortskaffes til affaldsforbrændingen i Lisbjerg.  Der blev ved tilsynet fremvist kvitteringer for affaldsbortskaffelsen.



Overdækket spåncontainer med opsamlingssump under containeren.

AVISTA OIL		AVISTA OIL	
Kundens/tilf: 86223102	Ordre ED: 138300	Kundens/tilf: 206040	Ordre ED: 148891
Rekv.nr: 200040	Dato: 23/2-2018	Rekv.nr: 19-12-18	Dato: 19-12-18
Navn: Dansk Maskinprodukt	MS olie <input type="checkbox"/>	Navn: Dansk Maskinprodukt	MS olie <input type="checkbox"/>
Moldatvej 11	EOF olie <input type="checkbox"/>	Moldatvej 11	EOF olie <input type="checkbox"/>
8520 LYSTAUP	Ingen ordning <input type="checkbox"/>	8520 LYSTAUP	Ingen ordning <input type="checkbox"/>
	Maskintømnig <input type="checkbox"/>		Maskintømnig <input checked="" type="checkbox"/>
E-mail:	Olie mærke	E-mail:	Olie mærke
Motorgearolie _____ l/kg	Glykol/bremsevæske _____ l/kg	Motorgearolie _____ l/kg	Glykol/bremsevæske _____ l/kg
Hydraulikolie _____ l/kg	Brændselolie* _____ l/kg	Hydraulikolie _____ l/kg	Brændselolie* _____ l/kg
Transformer / isolationsolie _____ l/kg	A.O.P/O.B.U.* _____ l/kg	Transformer / isolationsolie _____ l/kg	A.O.P/O.B.U.* _____ l/kg
Borevandskæreeolie 1500 l/kg	*EAK-kode _____	Borevandskæreeolie 3200 l/kg	*EAK-kode _____
Vaskevand _____ l/kg	Vand % _____	Vaskevand _____ l/kg	Vand % _____
Skibsslop* _____ l/kg	Fast affald _____ kg	Skibsslop* _____ l/kg	Fast affald _____ kg
Bilgewater* _____ l/kg	Bemærkninger/gebyr: _____	Bilgewater* _____ l/kg	Bemærkninger/gebyr: _____
Olieseparatorer* _____ l/kg		Olieseparatorer* _____ l/kg	
Ank.kl: _____	Afg.kl: _____	Ank.kl: 6 <sup>kl</sup>	Afg.kl: 7 <sup>45</sup>
	Antal timer: _____		Antal timer: 1 <sup>1/2</sup>
			
Chauffør underskrift	Kunde underskrift	Chauffør underskrift	Kunde underskrift
<small>AVISTA OIL Danmark A/S Julemindevej 6/18 • 4400 Kalundborg • Tlf. +45 5956 5644 avista@avista-oil.dk • www.avista-oil.dk</small>		<small>AVISTA OIL Danmark A/S Julemindevej 6/18 • 4400 Kalundborg • Tlf. +45 5956 5644 avista@avista-oil.dk • www.avista-oil.dk</small>	

Kvitteringer for bortskaffelse af olieaffald 2018.

**AVISTA OIL**

Kundenr./tif.: 206040 Ordre ED: 132213  
 Rekv.nr.: \_\_\_\_\_ Dato: 12-2-18  
 Navn: Dansk Maskinproduktion MB olie  
Mølbakvej 11 EOF olie  
8520 Lystrup Ingen ordning  
 Maskinterning  
 E-mail: \_\_\_\_\_ Olie mærke

Motor/gearolie _____ l/kg	Glykol/bremsevæske _____ l
Hydraulikolie _____ l/kg	Brændselolie* _____ l
Transformer / isolationsolie _____ l/kg	A.O.P./O.B.U.* _____ l
Borevand/skæreolie <u>1500</u> l/kg	*EAK-kode <u>120109</u>
Vaskevand _____ l/kg	Vand % _____
Skibsslop* _____ l/kg	Fast affald _____
Bilgewater* _____ l/kg	Bemærkninger/gebyr: <u>maskinterning</u>
Olieseparatorer* _____ l/kg	<u>slang 23m</u>

Ank.kl.: 13<sup>30</sup> Afg. kl.: 14<sup>15</sup> Antal timer: \_\_\_\_\_

*[Signature]* Chauffør underskrift      *[Signature]* Kunde underskrift

VISTA OIL Danmark A/S  
 Jørlomsvej 6/18 • 4400 Kalundborg • Tlf. +45 5956 5644  
 vista@avista-oil.dk • www.avista-oil.dk

Kvittering for bortskaffelse af olieaffald 2018.

**Marius Pedersen** 

Marius Pedersen A/S  
 Skatedvej 10A  
 8700 Århus N  
 Telefon 87 10 40 70  
 Telefax 87 10 40 71  
 net@maruspedsersen.dk  
 Danske Bank A/S  
 Konto 4388 0011400810  
 CVR-nr. 45 94 85 17  
 IBAN: DK433000011491810  
 SKIFT: DARADKKX

DANSK MASKINPRODUKTION APS  
 MØLBÆKVEJ 11  
 8520 LYSTRUP

**Faktura** 4178763

KUNDENR. 80012268  
 DATO 31.12.18  
 SIDE 1

DATE	TEKST	CONT. NR.	ANTAL	ENH.	PRIS	PRIS	REGL. DR.
20.12	Tømning	4,0 M3	0420030	1,00 STK	128,50	128,50	
20.12	Småt brændbart affald		0420030	0,82 TON	590,00	483,90	
						612,30	
	Dieseltillæg 8,00 l					10,20	
	Miljøregistreringsgebyr					48,30	

Kvittering for bortskaffelse af brændbart affald.



## Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej, da modtager oparbejder affaldet til genanvendelse.

## Benyttelse af kommunens genbrugsstationer

Til orientering kan det i øvrigt oplyses, at virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved AffaldVarme Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

<https://affaldvarme.aarhus.dk/erhverv/affald-og-genbrug/genbrugsstationer/>

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
2. SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND

### Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Virksomheden har en overjordisk olietank fra Brande Beholderfabrik på 2500 liter fra 1994 med tank nr. 15360. Tanken benyttes til opvarmning og er placeret øst for bygningen.



Tankplade på olietank.



Olietaank fra 1994.

### **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. Virksomheden er desuden forpligtet til at sørge for, at tankene er registreret i BBR, som beskrevet på denne hjemmeside: [www.aarhus.dk/olietank](http://www.aarhus.dk/olietank)

### **Kontrol af rørføringen til tanken**

I henhold til § 49 i Olietanksbekendtgørelsen gælder der for tanke på 6.000 liter og derover det særlige krav, at det skal sikres, at nedgravede stålrør, som evt. ikke er galvaniserede eller omfattet af effektiv katodisk beskyttelse bliver udskiftet med typegodkendte rør senest 30 år efter installationen. Selvom virksomhedens nedgravede tank evt. er under 6.000 liter og evt. har en levetid på 50 år, kan det derfor anbefales, at der gennemføres samme kontrol af rørene til tanken senest 30 år efter installationen, så det sikres at der ikke sker udslip fra disse.

## Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	<p>Under virksomhedens affaldscontainer til metalspån er en betonstøbt sump til opsamling af afdryppet køle-/smøreolie. Ved tilsynet var det ikke muligt at inspicere sumpen tilstand. Da der kan stå mange liter køle-/smøreolie i sumpen, er det naturligvis vigtigt, at sumpen er i god vedligeholdelsesmæssig stand og tæt, således at jordforurening undgås. På den baggrund blev det aftalt, at virksomheden ifm. næste tømning af containeren ligeledes rekvirerer tømning af sumpen og i den sammenhæng inspicerer sumpen for revner og utætheder samt ligeledes indsender billeder til dokumentation. Det blev aftalt, at jeg kontaktes og så vidt muligt deltager ifm. inspektionen.</p> <p>Olieaffald i tromler er placeret på spildbakker og er overdækkede med presenninger, således at spildbakkerne ikke fyldes med nedbør.</p>
Opbevaring af flydende råvarer	Flydende råvarer opbevares over spildbakker i et aflåst skur.
Påfyldningsplads for brændstof	Forefindes ikke.
Belægninger	<p>Belægninger, hvor spild af olie kan forekomme, vurderes at være i acceptabel stand.</p> <p>Det blev aftalt, at betonbelægningen under spåncontaineren fremover vil inspiceres jævnligt ifm. tømning af gruben.</p>
Jordforurening	Der blev ikke observeret forhold, som vurderes at kunne have medført jordforurening.



Opbevaring af råvarer på spildbakker i skur.

Tilsynet er udført af:

**Boris Schuleit**  
Kemiingeniør

tlf: 8940 4534  
e-mail: bosc@aarhus.dk