

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

<b>Tilsynsdato</b>	16.02.2024	
<b>Tilsynstype</b>	Basistilsyn	
<b>CVR-nummer</b>	15502037	
<b>P-nummer</b>	1002972445	
<b>Virksomhed</b>	Nemco Machinery A/S	
<b>Adresse</b>	Industrivej 16 - 18	
<b>Postnummer og by</b>	8260 Viby J.	
<b>Telefon</b>	43456000	
<b>Mobil</b>	30910201	
<b>e-mail</b>	ada@nemco.dk	
<b>Kontaktperson</b>	Allan Davidsen	
<b>Branchekode</b>	A53	Maskinfabriker, -værksteder 100-1000 m2
<b>Biaktiviteter</b>		
<b>Opstartsdato</b>	01.01.1993	
<b><u>Tilstede ved tilsynet:</u></b>		
<b>Virksomheden</b>	Allan Davidsen	
<b>Aarhus Kommune</b>	Mette Noe-Nygaard Rasmussen	

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, 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. 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.

### Afsluttende bemærkninger, opfølgning m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	
Afsluttende bemærkninger	Tilsynet gav ikke anledningen til nogen afsluttende bemærkninger.
Opfølgning fra sidste tilsyn	Der var ingen kommentarer fra sidste tilsyn.
Egenkontrol	Virksomheden samler kvittering og årsopgørelser i en mappe og anvender denne som driftsjournal/egenkontrol. Der blev ved tilsynet forevist kvitteringer fra HCS, Hørning produkthandel, Marius Pedersen m.m.
Miljøledelse og systematik	Virksomheden er ikke certificeret

## INDRETNING OG DRIFT

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

Kort beskrivelse	Virksomheden udgør primært lager (bl.a. folie, plastposer og snøresnor), men har også en vaskeplads samt et maskinværksted til reparation af anlæg til fødevareindustrien.
------------------	--

	Virksomheden benytter sig af bl.a. drejebænk, båndpusser og rensebar i rummet med værksted. Der er et kompressorum (der hvor afkast føres over tag). Desuden er der showroom, kontorer og lagerarealer. Der er i produktionen beskæftiget 2 personer, men de er ikke på værkstedet hele tiden. Der kan gå 14 dagen hvor der ikke er aktivitet på værkstedet.
Produktionsareal:	1.000 m <sup>2</sup>
Antal ansatte	I produktionen er der beskæftiget 5 personer.

### Planforhold

Planforhold	I forhold til kommuneplanen ligger virksomheden i område 121113ER (erhvervsområde), hvor der må ligger virksomheder i klasserne 2-6. Nemco Machinery tilhører virksomhedsklasse 4 jf. Aarhus Kommunes kommuneplan 2009. Byplanvedtægt nr. 5 fra 1970 er gældende for området. Virksomheden er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser.
-------------	---

### Driftstid

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

### Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	<p>Sæber Små mængder</p> <p>Andre rensedmidler primært på dåse Små mængder 5 liter cellulose fortynder indkøbt i 2017 20 liter alkalisk rensesvæske indkøbt i 2017</p> <p>Kalkmiddel Små mængder.</p> <p>Dieselolie Små mængder.</p> <p>I 2017 er der indkøbt 500 liter smørelie. I 2018 er der indkøbt 640 liter smørelie I 2023 er der indkøbt 684 liter smørelie</p>

## STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Afstanden fra virksomheden til nærmeste bolig er ca. 400 meter (der er en gård på Sletvej).
Væsentlige støjkilder	Det vurderes ikke at der er væsentligt støjkilder fra virksomheden.
Vurdering af støj	Det vurderes ikke at der er væsentligt støjkilder fra virksomheden.

## LUFT

### Oversigt over luftafkast

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Slibning Filter: Ja (Gram) Afkasthøjde: 3 m o.t. Bemærkninger: Der er adskillige punktsug fra hvert anlæg på værkstedet. Fra drejebænk mv. er der tale om alm. luftudsug der føres gennem det samlede afkast. Fra støvfrembringende anlæg – som båndpudser og alm. slib – er der koblet filter på. Partikler falder til jorden og kan opsamles som affald. Der er alarm på udsugningsanlægget. Rensebaren har ikke længere udsug fordi der benyttes et andet system som hedder Biocircle som ikke er giftigt så derfor er det ikke nødvendigt med udsug.
Rumopvarmning	Virksomheden opvarmes med fjernvarme.

## VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Ikke relevant.

## LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Virksomheden forventes ikke at være kilde til lugt.

## SPILDEVAND

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	<p>Renseanlægget afleder til følgende recipient: Børupgrøften Fælleskloakeret eller separatkloakeret: Området er separatkloakeret Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af – ingen.</p> <p>Bemærkninger:</p> <p>Der er vaskeplads tilknyttet virksomheden og det vurderes ikke – for nu – aktuelt med en spildevandstilladelse. På sigt skal det vurderes, om det bliver nødvendigt med en tilladelse. Vaskepladsen er ca. 25 m<sup>2</sup> og der er tilknyttet sandfang, olieudskiller og prøvetagningsbrønd. Der benyttes sæber mv. til vask af anlæg på vaskepladsen. Vejledning til drift, vedligehold mv. af olieudskillere er afleveret ved tidligere tilsyn. Der benyttes højtryksspuler på vaskepladsen. Såfremt der er koalescensfilter på udskilleren skal denne kontrolleres jævnligt.</p> <p>Ved meget små udledninger (mindre end 50 m<sup>3</sup> pr. år) kan tilladelse undlades, hvis det vurderes at vandets sammensætning er uden betydning for drift af kloaknet og renseanlæg.</p> <p>Der vaskes 2-3 maskiner om måneden.</p>

PFAS-stoffer i forbindelse med virksomhedens aktiviteter

Ved tilsynet blev PFAS problematikken drøftet.

PFAS dækker over en gruppe på over 12.000 syntetisk fremstillede stoffer med bred anvendelse i industrien. Stofferne anvendes blandt andet i smøremidler til maskiner, i rørføringer, i produktion af plastik, elektronik, maling og tekstiler og mange andre steder, hvor man har gavn af stoffernes vand-, fedt- eller smudsafvisende egenskaber eller tekniske egenskaber som resistens over for varme, kemi og slid.

PFAS kaldes for evighedskemikalier, fordi det kan tage flere årtier, før stofferne er nedbrudt. I de fleste tilfælde er det at være i kontakt med et produkt, der indeholder PFAS, ikke problematisk for den enkelte. Den lange nedbrydningstid betyder imidlertid, at stofferne over tid kan ophobes i mennesker og miljø i så store mængder, at de til sidst kan være skadelige.

Ved at fortsætte udledning af PFAS, vil ophobningen blive større og føre flere konsekvenser med sig. Om de bedst undersøgte PFAS ved man, at de kan medføre sundhedseffekter såsom effekter på leveren og immunsystemet, lavere fødselsvægt og effekter på fertiliteten og/eller det ufødte barn. PFAS, der anvendes i industriel produktion, kan ende i spildevand via proces- og rengøringsvand, men også ved spild, udsivning fra oplag eller ved uheld. Med spildevandet ledes stofferne enten direkte til vandmiljøet eller til renseanlæg. Forsyningsselskabernes renseanlæg fjerner ikke PFAS, som derfor udledes til vandmiljøet med renseanlæggets spildevand. Nogle PFAS har tendens til at ophobes i spildevandsslammet, og udbringning af slam på marker kan derfor give anledning til, at PFAS potentielt kan optages i fødevarer.

Virksomheden kan i samarbejde med leverandøren finde frem til produkter, som ikke indeholder PFAS. I kan læse mere om PFAS i de vedhæftede dokumenter fra Miljøstyrelsen.

Aarhus Kommune opfordre virksomheden, til at afklare om der er PFAS-holdige produkter i produktionen og om disse kan erstattes med andre produkter, der ikke indeholder fluor.

I kan læse mere om PFAS i de vedhæftede dokumenter fra Miljøstyrelsen.

Her er et link til miljøstyrelsens kampagne om PFAS

[materiale-til-virksomhederne.docx \(live.com\)](#)

## Udskillere

Oplysninger vedr. den kommunale tømningssordning:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Olieudskiller tilknyttet vaskeplads.
Tømning / kontrol af udskiller	Tilmeldt den kommunale tømningssordning. 03.07.2023 10KG Olie 550KG Vand 50KG Slam 50KG Sand fra sandfang 1STK Årlig gebyr olie- benzinudskiller 2023 1STK Gebyr sandfang

### Har du olie- og benzinudskillere?

Obligatorisk ordning for olie- og benzinudskillere

I Aarhus Kommune er det Kredsløb, der registrerer, tømmer og kontrollerer din olie- og benzinudskillere.

Enhver grundejer, der har olie- og benzinudskillere tilkoblet sin ejendoms afløbssystem, er forpligtet til at benytte den kommunale ordning.

Tilmeld dig ordning for olie- og benzinudskillere:

Telefon 77 88 00 11, @farligtaffald@kredsløb.dk

### Ønsker du en anden leverandør?

Ønsker du i stedet en ordning hos en anden leverandør end Kredsløb, kan det godt lade sig gøre. Dog skal du først søge om fritagelse fra den kommunale ordning for olie- og benzinudskillere.

Det kan du gøre her

Hvis en alternativ tømningsejendomsentreprenør ønskes benyttet, kan der efter ansøgning meddeles en fritagelse fra den kommunale tømningsskema. En ansøgning om fritagelse skal sendes til Teknik og Miljø på følgende e-mail: byggeaffald@aarhus.dk.

## Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Sandfang tilknyttet vaskeplads.
Tømning / kontrol af sandfang	Tilmeldt den kommunale tømningsskema. 03.07.2023

## AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	<p>Der er ikke længere affald fra rensebæren da den er et lukket system og det genbruges. Når det ikke fungerer mere afhentes det af leverandøren.</p> <p>Spildolie Opbevaring: 200 l tromle på lager hvor der ikke er afløb Indsamler: Marius Pedersen Bemærkninger: I 2023 er der afhentet 1,24 tons spildolie</p>
Øvrigt affald	<p>I 2017 er der afhentet 640 kg gammelt jern 1480 kg skillemetal Modtager: Hørning produkthandel</p> <p>I 2018 er der indtil videre afhentet 393 kg jern 335 kg rustfrit/jern maskine Modtager: Hørning produkthandel.</p> <p>Små brændbart Opbevaring: 800 l container Indsamler: HCS Bemærkninger: Små brændbart afhentes en gang i ugen. I 2017 er der afhentet ca. 6 tons brændbart af HCS.</p> <p>Det er ca. samme niveau for 2023 for de 3 ovenstående fraktioner. Virksomheden er meget opmærksomme på at sortere deres affald.</p>

## Sortering af husholdningslignende affald

Virksomheder skal nu sortere husholdningslignende affald i 10 fraktioner på samme vis som husholdninger i det omfang, det forekommer på virksomheden. 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.](#)



Link med information og kontaktinfo til affaldskonsulenterne i erhvervsaffald.

**Få hjælp til at håndtere jeres virksomheds affald korrekt:** [Hjælp til affaldshåndtering i din virksomhed](#)

## Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej.

## 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 Kredsløb, Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

[Genbrugsstationer for professionelle i Aarhus kommune - Kredsløb \(kredsløb.dk\)](#)

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.

Ønsker en virksomhed ikke at være tilmeldt, skal den indgå en aftale med en privat renovatør om bortskaffelse af virksomhedens affald.



## BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Alle tidligere tanke på virksomheden er der ikke mere. Tank fra 1974/underjordisk: opgravet. Tank fra 1994 til kalorifer-fyr/overjordisk: fjernet. Tanke fra 2008/overjordiske: fjernet og solgt med restindhold.
Rørføringer til olietanke	Ikke relevant.

### Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Affald vurderes opbevaret forsvarligt på virksomheden.
Opbevaring af flydende råvarer	Råvarer vurderes opbevaret forsvarligt på virksomheden.
Påfyldningsplads for brændstof	Der er ingen påfyldningsplads for brændstof på virksomheden.
Belægninger	Vaskepladser er etableret med fald til afløb og udskiller + sandfang, og pladsen er belagt i beton.
Jordforurening	Vedr. grundvand: Virksomheden er beliggende i et område med særlige drikkevandsinteresser. Desuden er området et vandværksopland (Vibyværket). Begge dele fordrer til, at råvarer og farligt affald skal håndteres forsigtigt. Vedr. jordforurening: Der vurderes ikke at være jordforurening på ejendommen.

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

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Der blev ikke drøftet klima tiltag ved tilsynet

### Solceller

Har jeres virksomhed et stort Elforbrug? Forbruget af el i bygningen kan ses på [www.eloverblik.dk](http://www.eloverblik.dk)  
Overvejer jeres virksomhed at etablere solceller på taget?  
Aarhus Kommune har vi udviklet et værktøj, der kan vise, hvilke potentialer solceller kan have for jeres virksomhed.

[Solceller til taget eller facaden af jeres virksomhed \(office.com\)](#)

I henhold til tilsynsbekendtgørelsens § 12 stk. 5, har enhver ret til aktindsigt i virksomhedens øvrige oplysninger, som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af lov om aktindsigt i miljøoplysninger.

Tilsynet er udført af:

**Mette Noe-Nygaard Rasmussen**  
Biolog

tlf: 41 85 58 99

e-mail: mnnr@aarhus.dk