

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

Tilsynsdato	02.06.2022
CVR-nummer	56147713
P-nummer	1008043562
e-Doc journal nr.	13/031852
Virksomhed	Volvo Truck Center Danmark A/S
Adresse	Logistikparken 14
Postnummer og by	8220 Brabrand
Telefonnummer	87382878
e-mail	kim.h.sorensen@volvo.com
Kontaktperson	Værkstedschef Kim Sørensen
Branchekode	Autobranche virksomhed
Opstartsdato	2011
Udvidelser/ændringer	Virksomheden har nyligt opsat 2 rækker solceller
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Værkstedschef Kim Sørensen
Aarhus Kommune	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

Autobranchevirksomhed

Virksomhedens miljømæssige forhold reguleres i henhold til bekendtgørelse om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. (Autobranchebekendtgørelsen). Hvis virksomheden ændres eller udvides på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, skal der forinden foretages anmeldelse til Kommunen i henhold til § 5 i Autobranchebekendtgørelsen.

Egenkontrol

Virksomheden har ikke krav om indsendelse af egenkontrol. Egenkontrolloplysninger om bl.a. affald jf. § 14 i Autobranchebekendtgørelse skal blot kunne fremvises ved tilsyn.

BELIGGENHED

I henhold til kommuneplanen ligger virksomheden i erhvervsområde 240701ER. Området er omfattet af lokalplan nr. 760 Erhvervsområder til transporterhverv ved Årslev.



Luftfoto af virksomheden

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Værkstedet foretager almindelig service og reparation på lastbiler af alle typer. Der foretages ikke dækarbejde, undervognsbehandling eller lakering. Værkstedet udfører også service på eldrevne lastbiler. Der er i værkstedet beskæftiget 24 svende og 2 lærlinge.

Driftstid

Mandag - torsdag	kl. 7.00 – 21.30
Fredag	kl. 7.00 – 21.00
Lørdag	normalt ingen drift
Søn- og helligdage	normalt ingen drift

STØJ

Virksomheden ligger i et erhvervsområde, og der er stor afstand til boliger. Virksomhedens væsentligste støjkilder er udsugningsanlæg og kørsel til og fra virksomheden.

LUFTFORURENING

Oversigt over luftafkast

Aktivitet/proces	Filter	Afkasthøjde	Bemærkninger
Rumudsug	Ja	Over tag	Varmegenvinding
Udstødningsgas	Ja	Over tag	-
Svejsning	Ja	Over tag	-
Slibning	Ja	Over tag	-
Ladestation for akkumulatorer	Nej	Over tag	Udsug for brint
Afkast fra hedvandsrenser	Nej	Over tag	Ved vaskehal

Svejsning forekommer kun i meget begrænset omfang (intet pladearbejde). Der er serviceaftale på udsugningsanlæg.

SPILDEVAND

Virksomheden ligger i et separatkloakeret område, hvor spildevand afledes til Åby Renseanlæg og regnvand afledes direkte til recipient. Virksomheden afleder processpildevand fra vaskehal fra manuel vask af biler med hedvandsrenser i henhold til spildevandstilladelse af 1. juni 2011. Spildevandet afledes via sandfang og olieudskiller, der er med i den kommunale tømningssordning. Kondensvand fra kompressorrum afledes til spildevandsledningen. Spildevand fra gulvvaskemaskiner hældes i indendørs afløb.

AFFALD

Oplysninger om virksomhedens affaldsmængder og affaldstyper

Følgende er oplysninger indberettet til Miljøstyrelsens affaldsdatasystem ADS for 2021. EAK-koder angivet med **fed** skrift er farligt affald.

Affaldsart	EAK-kode	Affaldsmodtager	Mængde i tons
Spildolie	130205	Avista Oil	41,535
Papir- og papemballage	150101	Marius Pedersen A/S	6,400
Plastemballage	150102	Marius Pedersen A/S	0,110
Oliefiltre	160107	Marius Pedersen A/S	0,766
Frostvæske	160114	Avista Oil	4,140
Glas	160120	Marius Pedersen A/S	3,900
Blyakkumulatorer	160601	Marius Pedersen A/S	2,155
Kasseret elektronisk udstyr	200136	Marius Pedersen A/S	1,258
Metaller	200140	Marius Pedersen A/S	5,000
Brændbart restaffald	200301	Affaldsforbrændingsanlægget i Lisbjerg	15,350

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Oversigt over tanke i brug

Nr.	Indhold	Størrelse	Årstal	Placering	Bemærkninger
1 - 4	Ny olie	4 x 1.500 liter	2011	Indendørs	Dobbeltvæggede tanke med visuel alarm for tætheden af den inderste kappe
5	Motorolie	3.000 liter	2011	Indendørs	Enkeltvægget tanke placeret på betongulv i opsamlingsbassin, der kan rumme tankens indhold
6	Spildolie	5.000 liter	2011	Indendørs	

Rørføring

Værkstedet er etableret et fordelingsystem for ny olie og motorolie fra de 5 overjordiske tanke i et tankrum til aftapningshaner på værkstedsafdelingerne. Hver tank er etableret med trykrør i nitrilgummi, der betegnes NBR-fordelingsrør. Rørene er alle ført rundt på værkstedet i et store PE-kabelrør som ligger under betongulvet. I tilfælde af rørlækage forventes udslip at blive opsamlet i ståltårne til fordelingsystemet, da bundkoten af disse tårne er lavest. Der har tidligere været en lækage fra en rørsamling, hvor olien kunne suges op fra et af ståltårnene. Spildolie pumpes til tanken via stålrør og rør i nitrilgummi ført i de samme PE-kaberør som den nye olie. I tilfælde af rørlækage af spildolierør forventes udslip at blive opsamlet i smøregrave med betongulv, der ligger i et lavere niveau end rørene. Udformning af rørføring er accepteret ved virksomhedens etablering i 2009, og Miljøstyrelsen har meddelt, at rørene ikke er omfattet af kravene i Olietankbekendtgørelsen, da rørene er forbundet til en pumpe og ikke til selve tankene.

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 bl.a. Olietanksbekendtgørelsen, herunder overholdelse af sløjfningsterminer. Eventuelle fejl i ovenstående oplysninger om virksomhedens anlæg fritager ikke virksomheden for dette ansvar.

Opbevaring af flydende råvarer og flydende farligt affald

Diverse autokemikalier i form af sprinklervæske, kølervæske og adBlue opbevares i mindre beholdere på betongulv på lager, der er uden gulv afløb.

Opbevaring af metalaffald

Metalaffald opsamles i en åben container placeret under halvtag.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

KLIMA, ENERGI OG CO₂

Bygningsopvarmning

Virksomheden opvarmes med fjernvarme. Rumudsug er etableret med varmegenvinding.

Elkøretøjer

Virksomheden er ved at etablere el-ladere til 4 eldrevne personbiler og 2 eldrevne lastbiler.

Solceller

Virksomheden har netop etableret to rækker solceller, der forventes at kunne levere halvdelen af virksomhedens elforbrug. På nedenstående fotos ses den forreste af de to rækker.



Solceller ved Volvo Truck Center, Logistikparken 14

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Virksomheden har stort fokus på den grønne omstilling og miljøstyring efter ISO14001. Virksomheden foretager bl.a. affaldssortering i mange forskellige typer, der medvirker til at forøge mulighederne for genbrug ved affaldsbehandlerne. Virksomheden har desuden etableret to rækker solceller, der forventes at kunne levere halvdelen af virksomhedens elforbrug samt i alt 6 el-ladere til eldrevne personbiler og lastbiler. Tilsynet har ikke givet anledning til indskærpselser eller påbud, og Teknik og Miljø har ikke udeståender med virksomheden. Sig til hvis der er spørgsmål eller bemærkninger til denne rapport.

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 2. juni 2022.

Jens Tikær Andersen
Biolog