



## Rapport for miljøtilsyn hos Kjærsgaard Auto Aalborg A/S, Håndværkervej 22, 9000 Aalborg

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	15.04.2024		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	2024 - Kampagne virksomhed - varslet		
<b>Telefon</b>	9813 7100	<b>CVR nr.</b>	65782928
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:mani@dytdyt.com">mani@dytdyt.com</a>	<b>P. nr.</b>	1002216995

<b>Virksomhedstype</b>	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
<b>Godkendelsesdato</b>	20.10.1986
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	-

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
26-10-2021	Aftale	Efterkommet	Tank til fyringsolie 1.800 l. (overjordisk) taget ud af drift og afventer bortskaffelse. Tanken ser ud til i BBR-registret fortsat at stå registreret som værende i drift. Virksomheden skal inden 1. december 2021 få opdateret BBR-registret så det svarer til de faktiske forhold på virksomheden.
15-04-2024	Aftale	Meddelt	Virksomheden har i alt 4 olietanke. Heraf er 2 tanke á hver 1.000 l. til opbevaring af spildolie, og 2 bordtanke á hhv. 1.200 og 1.500 l. anvendes til ny motorolie. Ingen af de 4 tanke er registreret i BBR. Virksomheden skal senest 17. juni 2024 fremsende dokumentation til Virksomhedsmiljø, at de 4 tanke er registreret i BBR.

## Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden sælger nye og brugte biler samt foretager service og reparationer af disse.				
Der forefindes et reparationsværksted, pladeværksted, malerværksted, undervognsbehandling samt en afdeling for salg af nye og brugte biler.				
Virksomheden er ISO 9002 certificeret og maler/undervognsbehandlingsdelen er KS 2000 certificeret.				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	30	8.00-17.30		
	Miljøledelse			

## Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m <sup>3</sup> )	Rensning
1	Undervognsbehandling	Opløsningsmidler	264,0	Ingen rensning
2	Malekabine	Opløsningsmidler	221,0	Ingen rensning
3	Malekabine	Opløsningsmidler	98,0	Ingen rensning
4	Udstødningsgas	Udstødningsgas		
5	Slibning	Metalstøv		Cyklon
6	Slibning	Støv		Cyklon

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm <sup>3</sup> /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1	9,0		0,50		2,36		
2	16,5		0,60		4,72		
3	6,0		0,50		2,50		
4		2,0					
5		2,3					
6		2,3					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Virksomhedsmiljø har modtaget virksomhedens VOC-regnskab for 2023. Det samlede køb/forbrug i 2023 udgør 1.368 kg VOC. Virksomheden holder sig under tærskelværdien på 5 ton/år i henhold til VOC-bekendtgørelsen.
Luft, støv	Der er to afkast fra slibeaktiviteter: et fra pladeværksted og et fra malerværkstedet. Begge afkast er monteret med cyklonfilter (der er tidligere indsendt dokumentation for filterets effektivitet).
Luft, filtre	Paint-stop-filtrene fra Danfilter er glasfibernåtter af filterklasse G2-G4. Bo - Vent Service A/S servicerer filtre/udluftninger. Der er indsendt dokumentation for filtereftersyn/-service, senest foretaget i marts 2023.
Lugt	Under tilsynet blev der ikke konstateret generende lugt.

## Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Virksomheden har nyere skruekompressor som er placeret udendørs bag støjafskærmning. Der findes ligeledes en ældre kompressor udendørs i bulderhus, men denne bruges kun som reserve.
Støjkilder, indendørs	Værkstedsarbejde.
Støjkilder, udendørs	Der kan forekomme støj fra kompressoren. Virksomheden har ikke modtaget klager over støj.

## Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Virksomheden vasker manuelt biler i begrænset omfang - og kommunen har tidligere modtaget datablade for vaskeproduktet. Det er vurderet, at produktet ikke indeholder A- og eller B stoffer.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i område der er separatkloakeret, hvorfor spildevand og overfladevand afledes i hver sin ledning. Overfladevand afledes urensset til nærmeste recipient, hvorfor virksomheden altid bør have ekstra fokus på spild/uheld udendørs og have sand klar til opdæmning af regnvandskloak.
Spildevand, tilslutningstilladelse	

## Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	<p>Virksomheden har 3 olie- og benzinudskillere: 1 ved undervognsbehandlingsværkstedet, 1 ved reparationsværkstedet og 1 ved afdrypningspladsen (udendørs tørring/hærdning af PAVA).</p> <p>Virksomheden oplyste, at der stort set aldrig var noget i udskilleren ved afdrypningspladsen. Udskillere bliver tilset ifm. tømning og servicering af anlægget.</p> <p>Der er indsendt dokumentation for tømning af udskiller, som sidste gang er tømt i februar 2024 af Leif M Jensen A/S.</p>

## Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etableret, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
1			Fyringsolie	1.800	Indendørs	NEJ	Tanken står ved male-+ pladeværksted.
2			Fyringsolie	1.000	Indendørs	NEJ	Tanken står på pladeværksted.
3			Spildolie	1.500	Indendørs	NEJ	
4			Spildolie	1.500	Udendørs	NEJ	

## Tankoplysninger i BBR

Mat r.nr.	Fab . år	Fab .nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
5æ g			1978	Fyringsgasolie	5.000	Nedgravet		Tanken er tømt, afblændet og opfyldt	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Olietanke er placeret indendørs på et areal med tæt belægning uden afløb.
Olietanke, opstilling/placering	De 4 tanke er placeret inde på værksted med fast belægning uden afløb.
Olietanke, registrering i BBR	<p>Virksomheden har 4 olietanke. Heraf er 2 tanke á hver 1.000 liter til opbevaring af spildolie, og 2 tanke á hhv. 1.200 og 1.500 liter (bord-tanke) til ny motorolie. Ingen af de 4 tanke er registreret i BBR.</p> <p>Virksomheden skal <u>senest 17. juni 2024</u> få de to bord-tanke til ny olie registreret i BBR og fremsende dokumentation til Virksomhedsmiljø sammen med oplysninger for disse 2 tanke (volumen, prod.år, sløjfningsstermin, korr.beskyttelse. osv.).</p>

## Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
AdBlue		400	Liter	Tromle	200	Indendørs, bag opkant	2024
Rustbeskyttelsesmiddel		800	Liter	Tromle	200	Indendørs, bag opkant	2024
Rensebenzin		400	Liter	Tromle	200	Indendørs, bag opkant	2024
Fortynder		200	Liter	Tromle	200	Indendørs, bag opkant	2024
Opløsningsmiddel		200	Liter	Tromle	200	Indendørs, bag opkant	2024
Kølervæske		200	Liter	Tromle	200	Indendørs, bag opkant	2024
Bremsevæske		200	Liter	Tromle	200	Indendørs, bag opkant	2024

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Maling er vandbaserede. Undervognsbehandling foretages med produktet Pava.
Råvarer, opbevaring	Råvarer i små plastemballager opbevares indendørs i reoler på værkstedet. Store emballager (tromler) opbevares i stor lukket container med indbygget rist i hele bunden, der fungerer som spildsikring.
Råvarer, vilkår i miljøgodkendelse	
Råvarer/Kemikalier, belæggninger	

## Affald

Affaldsart	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Aluminium	1	m <sup>3</sup>	Container - lukket	1	Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Blyakkumulatorer	1	m <sup>3</sup>	Container - lukket	1	Indendørs	FTZ Autodele & Værktøj	FTZ Autodele & Værktøj	
Dæk			Ingen beholder		Udendørs	IMDEX A/S	Øksendal Dæk ApS	
Elektronikaffald	1	m <sup>3</sup>	Container - åben	1	Udendørs	Remondis A/S, Hedensted	ABAS Miljøservice	

Forbrændingsegenet	8	m <sup>3</sup>	Container med kompressor	8	Udendørs	Stena Recycling A/S	Energianlæg Aalborg, NordVærk I/S	
Glas	1	m <sup>3</sup>	Container - åben	1	Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Jern og metal	16	m <sup>3</sup>	Container - lukket	16	Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Maling- og lakaffald	400	Liter	Beholder	200	Udendørs container med opsamling	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Motorolie	1.500	Liter	Olie-tank	1.500	Indendørs	Avista Oil Danmark A/S	Avista Oil Danmark A/S	
Motorolie	1.200	Liter	Olie-tank	1.200		Avista Oil Danmark A/S	Avista Oil Danmark A/S	
Oliefiltre	1	m <sup>3</sup>	Beholder	1	Udendørs container med opsamling	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Olieudskiller og sandfang			Ikke relevant		Ikke relevant	Leif M Jensen A/S	Leif M Jensen A/S	
Papir og pap	8	m <sup>3</sup>	Beholder	8	Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
PET	500	Liter	Sække	100	Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Plast	8	m <sup>3</sup>	Container - åben	8	Udendørs	Stena Recycling A/S	Stena Recycling A/S	
Spildolie	2.000	Liter	Olie-tank	1.000		Avista Oil Danmark A/S	Avista Oil Danmark A/S	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, bortskaffelse	Virksomhedens affaldsoperatører indberetter til Miljøministeriets affaldsdatasystem (ADS).
Farligt affald, belægnings	En del af virksomhedens farligt affald opbevares i miljøcontainer, som virksomheden anskaffede i 2017. Hele gulvbelægningen i containeren er indrettet med spildbakke, hvor risikoen for forurening ved evt. uheld er minimalt.

## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden ligger ikke i et område med drikkevandsinteresser.
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret synlige tegn på jordforurening.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i byzone og er omfattet af kommuneplanrammer for erhvervsområdet 3.1.H2. Området er udlagt til bl.a. mindre industri og værksteder.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Ingen bemærkninger.
Jordforurening	Ejendommen Håndværkervej 22, matrikel 5 æg er V1-kortlagt efter reglerne i Jordforureningsloven, fordi den tidligere arealanvendelse kan have medført jord og grundvandsforurening. Bortskaffelse af overskudsjord skal anmeldes til kommunen.
Bæredygtighed	Ved tilsynet talte vi om bæredygtighed. Virksomheden oplyste bl.a.:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- samtlige virksomhedens lyskilder er udskiftet til LED belysning,</li> <li>- virksomheden har fået optimeret varmesystem så udnyttelsesgraden er øget markant.</li> <li>- virksomheden har etableret en ny avanceret blandemaskine (Moonwalk) til blanding af maling til biler ved reparationer. Blandemaskinen kan blande selv små mængder =&gt; mindre spild og mindre affald.</li> <li>- virksomheden har i 2023 etableret et stort antal solceller på virksomhedens flade tage.</li> </ul>
Kampagne	Virksomheden er udtaget til informations-kampagne vedrørende stofferne betegnet PFAS. Betegnelsen PFAS er en samlebetegnelse for en gruppe af over 12.000 menneskeskabte kemiske stoffer der indeholder flourforbindelser. PFAS er svært nedbrydelige, mobile i vandmiljøet og kan ophobes i planter, dyr og mennesker og mistænkes for at have skadelige effekter på mennesker og miljø.  Der er således ved tilsynet udleveret informationsmateriale om PFAS og virksomheden er opfordret til at være opmærksom på at reducere - og helst undgå - brug af produkter med indhold af PFAS, også selv ved små mængder.