

Backhausen A/S, Frederikshavn
Ellehammervej 9
9900 Frederikshavn
Att.: Jannie Backhausen

Tlf. +45 98 45 50 00
post@frederikshavn.dk
www.frederikshavn.dk
CVR-nr. 29189498

E-mail: jrb@backhausen-as.dk

27. maj 2025

**Rapport efter miljøtilsyn hos Backhausen A/S Frederikshavn beliggende
Ellehammervej 9, 9900 Frederikshavn**

Sagsnummer: GEO-2025-02162
Dokumentnummer: 8442592

Frederikshavn Kommune har den 20.05.2025 været på miljøtilsyn på ovennævnte virksomhed.

Sagsbehandler:
Maria Klitgaard
Direkte telefon:
+45 9845 6279

Fra virksomheden deltog Lærke Jørgensen og fra Frederikshavn Kommune deltog Maria Klitgaard.

Virksomheden er omfattet af miljøtilsynsbekendtgørelsen bestemmelser om at kommunerne skal føre tilsyn med virksomheders miljøforhold med henblik på at sikre, at miljøforholdene er forsvarlige og at gældende miljøregler og -bestemmelser overholdes.

Virksomheden er kategoriseret som en type Q01 Autoværksteder (branchebekendtgørelse) jf. miljøbeskyttelseslovens regler.

Ingen opfølgning

Frederikshavn Kommune har ingen bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

Der er vedlagt bilag med oplysninger og kommentarer fra miljøtilsynet.

Miljørisikovurdering

Som grundlag for fastsættelsen af den fremtidige tilsynsfrekvens gennemfører tilsynsmyndigheden efter tilsynet en miljørisikovurdering. I miljørisikovurderingen indgår følgende forhold:

- Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer
- Regelefterlevelse
- Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald
- Emissioner til luft, jord- og/eller vandmiljø
- Omgivelsernes sårbarhed

Offentliggørelse

Kommunen er forpligtet til at offentliggøre tilsynsrapporter. Har I kommentarer til rapporten eller forhold i rapporten, som I ikke ønsker offentliggjort, vil jeg bede jer om at melde tilbage inden 14 dage. Hører jeg ikke fra jer, vil miljøtilsynsrapporten blive offentliggjort på DMA (Digital MiljøAdministration) ved Miljøstyrelsen.

Gebyr

Miljøtilsynet inkl. opfølgning afregnes direkte efter timeforbruget. Gebyret opkræves hvert år i november måned.

Lovgrundlag

Tilsynsrapporten er meddelt i henhold til:

- Miljøtilsynsbekendtgørelsen
- Miljøbeskyttelsesloven
- Brugerbetalingsbekendtgørelsen

Med venlig hilsen

Maria Klitgaard (MAKL)

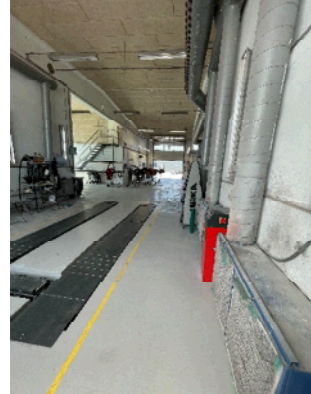
Ingeniør

Tilsynsoplysninger og kommentarer for miljøtilsynet

Telefon	CVR nr. 31072522 P. nr. 1013809778
---------	---------------------------------------

Virksomhedens miljøforhold er gennemgået i det følgende. Grundlaget herfor er virksomhedens oplysninger, tilsyn på virksomheden og oplysninger fra kommunens arkiver.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indretning & drift	Virksomheden foretager autolakering af biler, knallerter, motorcykler, og øvrige dele til autobranschen. Virksomheden lakerer primært for andre værksteder. Elementerne slibes inden lakering. Virksomheden har to malekabiner, blanderum og et klargøringssted. I klargøringen foretages polering af biler. Nedenfor ses billeder fra tilsynet:       

	 Ved dellakering af busser afmonteres busdele til lakering i kabine. Hellakering af busser henvises til virksomhedens søsterselskab Nordjysk Autolakering A/S i Sæby, hvor der udelukkende foretages storvognslakering. Det påpeges overfor virksomheden, at der IKKE må foregå lakering uden for malerkabiner - heller ikke i klargøringen ved afdækning ud til den øvrige del af værkstedet. Virksomheden har lejet sig ind på lokaliteten i halvdelen af bygninger. Antal ansatte: 9 stk. Normal arbejdstid: ca. kl. 07-15.45 og tidligere fri om fredagen.
Egenkontrol (journal)	Virksomheden har jf. v. 14 i autoværkstedbekendtgørelsen krav om at føre egenkontrol med følgende: 1) Indkøb af farve og lak, opløsningsmidler og fortyndingsmidler. 2) Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald, samt hvor dette affald er afleveret. 3) Tidspunktet for kontrol og vedligeholdelse af renseanordninger på luftafkast. Oplysninger ift. ovenstående punkter føres føres elektronisk i Apromas og kan fremsendes ved interesse. Pkt. 3 giver en digital påmindelse/opgave, når der er tid til filterskift. Virksomhedens samlede VOC-forbrug var: 2020: 1103 kg 2021: 1015 kg 2022: 870 kg 2023: 1087 kg 2024: 1143 kg VOC-forbruget i 2023 og 2024 er efter tilsynet fremsendt på mail. Virksomheden oplyser, at malingen, som anvendes, overholder grænseværdierne i VOC-produktbekendtgørelsen. Teknologien bliver hele tiden bedre og ønsket om mindre VOC er steget.

	Kommunen fremsendte den 12-11-2019 VOC-produktbekendtgørelsen, som omfatter virksomheder der foretager autoreparationslakering. På bilag 2 under pkt. B er der anført grænseværdier for maksimalt VOC-indhold i produkter til autoreparationslakering – grænseværdierne (g/l) er den maksimale værdi i produktets brugsklare tilstand. Virksomheden blev spurgt, om de kan redegøre for, om deres lakeringsprodukter overholder bekendtgørelsens grænseværdier. Hvilket leverandøren fra Lakgruppen via mail den 11-02-2020 bekræfter, at de gør.
Miljøgodkendelse	Virksomheden er ikke omfattet af krav om miljøgodkendelse. Virksomheden er derimod omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsen.
Forurenet jord	Virksomhedens drift vurderes ikke at give anledning til forurening.
I øvrigt	Virksomheden har også lakeringsafdelinger i hhv. Hjørring og Aalborg. Desuden har virksomheden også overtaget Damsgaard i Frederikshavn.

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftforurening	Lakeringsværkstedet har følgende afkast: - 1 afkast fra hver malekabine (i alt 2 stk.) - 1 mindre afkast fra blanderum. - 2 afkast fra rumventilation - herpå er slibemaskinernes udsug også tilkoblet. Malekabinernes filter udskiftes som nedenfor: - Paint Stop filteret i bunden af malekabinerne udskiftes ca. 1 gang om mdr. af virksomheden - Paint Stop filteret i toppen af malekabinerne udskiftes 1 gang årligt af virksomheden - Øvrigt Paint Stop filtre i kabinerne skiftes 1 gang om mdr. af virksomheden. 

	Der er også Paint Stop filtre på rumventilationen i lakeringsværkstedet, som udskiftes hver mdr. af virksomheden.  Der er cyklonfilter på virksomhedens slibemaskiner. Cyklonfilterets bakke tømmes 1. gang om ugen af virksomheden. Der foretages årligt ekstern service på selve filteret i cyklonen. Filteret blev skiftet i starten af 2025.  Der foretages også årligt ekstern service på udsugningsanlæggene til malekabinerne. Datoer for udskiftning af filtrene er forudbestemt og styres elektronisk. Der er desuden differenstrykmåler og alarm på malekabinerne.
--	--

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Alle aktiviteter foregår indendørs bag lukkede porte i autolakeringsværksted, i lukket malerkabiner eller blanderum. Autolakeringsværkstedets kompressor, cyklonfilter til slibemaskinerne og motoren til udsugningsanlæg er placeret i udendørs isoleret skur. 

	Motor til udsug på malekabinerne er placeret inde i lukket rum. Frederikshavn Kommune har ikke modtaget klager over støj fra virksomheden.
--	---

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, generelt	Virksomheden generer ikke længere processpildevand fra lokaliteten. Tidligere blev lakeringsbilerne og biler fra skadescenteret vasket inde i lokalitetens klargøring ca. 3-4 gange om måneden. Nu vaskes bilerne sjældent og i de enkeltstående tilfælde sker det ude af huset. Virksomheden vasker gulvet i værkstedet ca. 2-3 gange om måneden, hvor gulvvaskevandet ledes i kloakken via det ene afløb. Der er to afløb i værkstedet, som er placeret i klargøringen. Det påpeges over for virksomheden, at der IKKE må foregå lakering uden for malerkabinerne - heller ikke i klargøringen ved afdækning ud til den øvrige del af værkstedet, da klargøringen indeholder afløb.

Udskillere

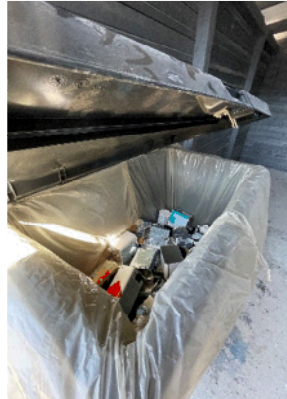
Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olieudskiller	Virksomheden har efter tilsynet i 2023 oplyst telefonisk, at der er olieudskiller på de to afløb fra klargøringen. Virksomheden sendte i 2023 en mail med oplysninger omkring olieudskillerens placering. Udskilleren er placeret uden for klargøringen. Stæten tømmer automatisk olieudskilleren - min. 1 gag årligt. Sidste tømning var den 16-05-2025. I følge virksomheden har bygningen tidligere været godkendt til undervognsbehandling, hvor der i den forbindelse blev etableret en olieudskiller.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Tanke	Der er ikke registreret nogle aktive olietanke på lokaliteten i BBR. Lokaliteten er opvarmet med naturgas.

Oplag af affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Det blev oplyst på tilsynet at følgende henter/modtager virksomhedens affald: -Brugt fortynder: Begrænset mængde - Returordning med leverandøren, Bent Hansen Malervarer ApS

	-Spraydåser: Stena Recycling - Tomme metal og plast malerbøtter med flydende malingsrester: Carl Lauritzen v. Nordjysk Forretnings & Industri Renovation Affaldet opbevares i godkendte beholdere og brugt fortynder er opbevaret i 200 L tromle på spildbakke.   
Affald, generelt	Det blev oplyst på tilsynet at følgende henter/modtager virksomhedens affald: - Dagrenovation: Carl Lauritzen v. Nordjysk Forretnings & Industri Renovation - Brugt afdækningspapir og slibestøv: afleveres til brandbart - Carl Lauritzen v. Nordjysk Forretnings & Industri Renovation - Pap og papir: Carl Lauritzen v. Nordjysk Forretnings & Industri Renovation - virksomheden har en særskilt container hertil - Klar plast og afdækningsfolie: Carl Lauritzen v. Nordjysk Forretnings & Industri Renovation - virksomheden har en særskilt container hertil Ovenstående er placeret i hver deres udendørs container.  Tomme metal malerbøtter er tidligere blevet opbevaret i særskilt container og afleveret som jern/metal skrot til Carl Lauritzen. Tomme plast malerbøtter er tidligere blevet afleveret sammen med brugt afdækningspapir og slibestøv.