

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

Tilsynsdato	7. april 2026
Tilsynstype	Basistilsyn
CVR-nummer	30726014
P-nummer	1013479387
Sagsnummer	GEO-2013-020994
Virksomhed	PS Industrilakering
Adresse	Industrivej 22
Postnummer og by	8260 Viby
Telefon	40621467
Mobil	52740123
e-mail	info@ps-industrilakering.dk
Kontaktperson	Søren Bredal Damm / Charlotte Friis
Virksomhedstype	A203 Anlæg, der foretager støvfrembr. overfl. behandling
Biaktiviteter	-
Opstartsdato	20.07.2007
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Søren Bredal Damm og Charlotte Friis
Aarhus Kommune	Nicolai Brøndum og Helle Munch Sørensen

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.

BEMÆRKNINGER VED TILSYNET

Tilsynet har ikke givet anledning til at håndhæve miljømæssige forhold, men virksomheden skal være opmærksom på følgende:

1. Vådmalingsanlæg, præstationsmåling

Der er krav i miljøgodkendelsen af 2019 om, at der skal foretages en præstationsmåling i afkastene til vådmaling. Dette er imidlertid ikke sket.

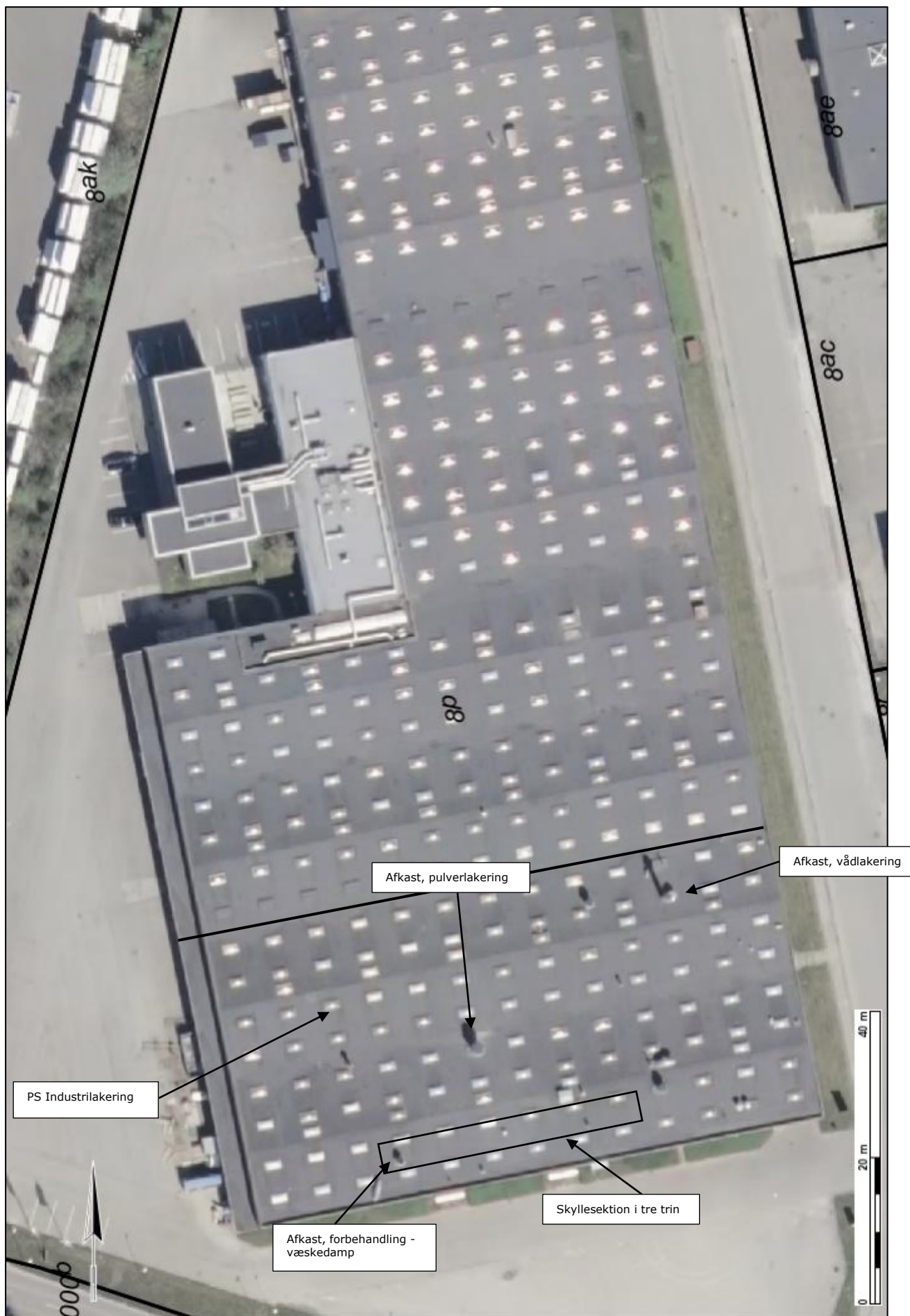
Virksomheden har udfaset brugen af vådmalingsanlægget, og det bidrager kun til ca. 0,5 % af den samlede drift. Virksomheden ønsker at opretholde miljøgodkendelsen til vådmalingsanlægget, da der er brug for det i særlige situationer.

Det vurderes, at kravet om præstationsmåling kan udgå for nu på grund af den nedsatte drift. Kommunen kan til hver en tid fastholde, at kravet om præstationsmåling efterkommes.

Til kontrol af brugen af vådmalingsanlægget skal virksomheden fortsat sende en opgørelse til kommunen over det årlige forbrug af opløsningsmidler jf. vilkår 3.9.1 i miljøgodkendelsen af 2019. Året regnes fra februar til februar. Fristen for indsendelse af oplysningen er den 1. februar. Mængderne for 2024 og 2025 skal indsendes snarest.

INDRETNING, DRIFT, EGENKONTROL

Kort beskrivelse	Virksomheden foretager pulverlakering af forskellige materialer. Vådlakering sker kun sjældent. Forinden lakering gennemgår metalemnerne en fosfatering. Emner ophænges på conveyor, fosfatering med afledning af skyllevand, tørring, pulverlakering, hærdeovn. Efterfølgende sandblæsning sker ikke længere på virksomheden men hos en ekstern virksomhed.
Indretning	Virksomheden er indrettet med sprøjtekabiner til våd- og pulverlakering; bane for vask af emner inden lakering; lager.
Produktionsareal	2.500 m ² .
Antal ansatte	Otte personer.
Driftstid	Hverdage kl. 7.00-16.00. Ingen drift i weekender og på helligdage.
Udvidelser / ændringer	Sprøjtekabinerne til vådlakering bruges kun i begrænset omfang. Cirka 0,5 % af alt lakeringsarbejde er vådlakering. Vådlakeringsjobs foretages ved et eksternt firma. Sandblæsning foretages ved et eksternt firma.
Driftsforstyrrelser og uheld	?
Egenkontrol / driftsjournal	<u>Filtre</u> Der er vilkår i begge miljøgodkendelser om ugentlig/månedlig visuel inspektion af filtrene og journalføring af dette. Der er filtervagt på begge anlæg, som automatisk lukker anlæggene ned ved funktionsfejl, herunder tilstoppede filtre. Begge anlæg bliver kontrolleret årligt af Kemp Lauritzen. Det vurderes, at filtervagt og årlig kontrol af Kemp Lauritzen er tilstrækkelig og at journalføring kan udgå. Kommunen kan til hver en tid anmode om ovenstående oplysninger. <u>Råvarer og hjælpestoffer</u> Der er vilkår i begge miljøgodkendelser om, at virksomheden skal føre journal over anvendte mængder råvarer og hjælpestoffer, inklusivt forbrug af gas og el og producerede mængder affald. Aarhus Kommune vurderer, at virksomheden kan undlade dette. Ved anmodning fra kommunen kan virksomheden fremskaffe oplysningerne. Efter vilkår 3.9.1 i miljøgodkendelsen fra 2019 skal virksomheden én gang årligt sende oplysninger om det årlige forbrug af opløsningsmidler. <u>Spildevandsprøve</u> Virksomheden får udtaget og analyseret en prøve af spildevandet to gange årligt i henhold til vilkår 4 i tilslutningstilladelsen. Der er ikke konstateret overskridelser af grænseværdierne.
Opfølgning på sidste tilsyn	Se ovenstående vedrørende indberetning. Se bemærkning 1 om præstationsmåling.
Certificering	Nej.
Andet	-



STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Støjkilde	Placering
Udsugning	Ude
Til- og frakørsel	Ude
Bemærkninger	Afkast mod Sletvej, hvor der en bolig, er støjdæmpet. Afstanden til nærmeste bolig er 20 meter. Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støjgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støj siden sidste tilsyn.

LUFT, LUGT

Udsugning, ventilation, afkast

Aktivitet/proces	Afkasthøjde o. terræn	Filter/ rensning
Pulverkabine 1	7,1 m	Patronfiltre med en rensningsgrad på 99,9 %. Filtrene er forsynet med filtervagter, der afgiver alarm, hvis filtret er tilstoppet.
Pulverkabine 2	7,7 m	
Sprøjtekabine, lille	12 m	Udledning af luft sker via ventilationsanlægget tilknyttet vådlakeringskabinerne og blanderummet. Anlægget har dråbefang og paintstopfiltre. • Rensningsgrad på paintstopfilter, lille kabine: 97 % • Rensningsgrad på paintstopfilter, stor kabine: >99 %
Sprøjtekabine, stor	8 m	
Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast	Ja. Der er årlig kontrol af Kemp Lauritzen.	
Bemærkninger:	Der er filtervagt på filtre fra alle malekabiner. Anlæggene stopper automatisk ved fejl, herunder ved tilstopning af filtrene. Kontorer opvarmes ved el. De øvrige arealer opvarmes af overskudsvarme fra gasfyrer tørre-hærdevn. VOC Det er tidligere vurderet, at virksomheden ikke er omfattet af VOC-bekendtgørelsen. I forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse i 2019 har virksomheden oplyst, at der anvendes 4,4 tons VOC per år. Af relevante punkter i VOC-bekendtgørelsens bilag 2 er punkt 8 og 10, hvorefter man er omfattet ved et forbrug på henholdsvis 5 og 15 tons VOC per år. I årene 2021-2023, begge inklusive, er der samlet indkøbt 7 tons VOC. Forbruget er faldet betragteligt, da vådmaling foretages hos et eksternt firma og vådmalingsanlægget kun anvendes til ca. 0,5 % af tiden.	

	Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støv- eller lugtgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støv- eller lugtgener siden sidste tilsyn.
--	---

RÅVARER

Råvarer	Mængde	Opbevaring
Pulvermaling	Ca. 11.000 kg. i 2025	I hal med betongulv uden afløb
Sæbe: Chemfos 51 NH/B	?	Spildbakken ved i hal med betongulv uden afløb
Bemærkning	Virksomheden har tidligere benyttet fire forskellige produkter i første led af afrensingsprocessen. Dette er nu justeret til kun et sæbeprodukt. Databladet er gennemgået, og det indeholder ingen A- eller B-stoffer.	

Tanke

Tank jf. BBR	Indhold	Type	Volumen	Produceret	Bemærkning
4	Fyringsolie	Over terræn indendørs	1200 liter	2018	Enkeltvægget Typegodk.nr.: 50-5323 Fabrikationsnr: 70353
Bemærkninger		Der har ikke været påfyldt olie i nuværende ejers tid, idet vådlakering er yderst begrænset. Desuden er der to gasbeholdere udendørs på hver 2 m ³ .			

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 olietankbekendtgørelsen, 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

Kontrol af rørføringen til tanken

I henhold til § 49 i olietankbekendtgørelsen 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.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Viby Renseanlæg
Kloakopland	Separatkloakeret
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	19. januar 1999
Bemærkning	Virksomheden har en tilslutningstilladelse fra 19. januar 1999. Virksomheden får udtaget to spildevandsprøver til analyse per år i henhold til tilladelsen. Der er ikke konstateret overskridelser. Metalemner gennemgår følgende skylleproces inden lakering. Emnerne føres gennem anlægget i en conveyorbane i følgende trin: 1. Bad på 5.000 L med fosfatering og sæbe 2. Bad på 2.500 L med vandværksvand 3. Bad på 2.000 L med demineraliseret vand. Virksomheden producerer det demineraliserede vand i et omvendt osmoseanlæg. Der er opsamlingskapacitet under trin 1. I trin 2 er der indbygget sandfang/olieudskillere, som tømmes af Norva24. Vandet løber efter vaskeprocessen i to tanke, hvor der sker en bundfældning inden udledning til renseanlæg, og hvorfra der udtages prøver til analyse. Tankene tømmes af Norva24 med fire til fem års mellemrum. Slammet bortskaffes til Nordic Oily Waste.



Foto fra trin 1 i fosfateringsanlægget



Tanke til bundfældning, sidste trin inden udløb til kloak

Sandfang og udskillere

Type	Volumen (m ³ , evt. l/s)	Placering
Bemærkning	Se ovenfor.	

PFAS

PFAS anvendes bredt i industrien i bl.a. rengøringsmidler, smøremidler, rørføringer, plastik, elektronik, maling, 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. Dette betyder, at stofferne over tid kan ophobes i mennesker og miljø.

Der er på nuværende tidspunkt ikke krav til PFAS-koncentrationen i virksomhedens tilslutningstilladelse. Det er dog muligt, at kommunen på sigt vil stille yderligere vilkår til udledningen.

Virksomheden opfordres til at erstatte PFAS-holdige produkter med andre produkter, der ikke indeholder PFAS. Leverandører af produkter, bl.a. vaskemidler, kan oplyse, om produkterne indeholder PFAS.

I kan læse mere om PFAS i dette materiale fra Miljøstyrelsen: [PFAS](#)

AFFALD

Affaldstype	Opbevaring	Transportør	Modtager
Farligt affald:			
Slam fra fosfateringsanlægget	I anlæg	Nordic Oily Waste	Nordic Oily Waste
Ikke-farligt affald:			
Metal	Container	I J Recycling	I J Recycling / Horsens Jern og Metal
Småt brændbart	Container	I J Recycling	I J Recycling
Husholdningsaffald	Container	I J Recycling	I J Recycling
Pap	Container	I J Recycling	I J Recycling
Plast	Container	I J Recycling	I J Recycling
Bemærkninger	Der er hentet 11,5 tons slam fra fosfateringsanlægget i 2023. Tømning sker ca. hvert femte til sjette år. Virksomheden foretager ikke sortering af husholdningslignende affald. Medarbejderne har madpakke med. Det vurderes for nu, at mængderne af husholdningslignende affald er begrænsede. I det omfang, der er mængder der kan sorteres fra til plast, metal, karton, glas og madaffald, skal virksomheden gøre det.		

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Stand af belægninger	Der er betongulve i produktionen. De er hele og uden revner.
Spild på belægninger	Der er ingen væsentlige spild.
Udendørs oplag af farligt affald og råvarer	Nej.
Jordforurening	Der blev ikke konstateret synlig jordforurening ved tilsynet.

BELIGGENHED, AFSTAND TIL FORURENINGSFØLSOMME OMRÅDER

Planforhold	I kommuneplanen udlagt til erhvervsområde 121120ER
Følsomme brugerområder	470 m til nærmeste boligområde
Overfladerecipienter	Sø omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3 indenfor 50 m.
Vandindvindingsinteresser	Beliggende indenfor område med særlige drikkevandsinteresser og indvindingsopland til flere vandværker. Desuden på grænsen til sårbare områder i forhold til forurening.

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.

Venlig hilsen

Helle Munch Sørensen
Miljøsagsbehandler, industri
Tlf.: 23 83 41 12
E-mail: hemus@aarhus.dk

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 10. april 2026

REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af miljøgodkendelse af 2.09.2009 og tillægsgodkendelse af 29.08.2019. Alle aktiviteter er omfattet af disse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen. Ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser eller ændringer skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygomiljoe.dk/>.

LOVGRUNDLAG FOR TILSYN

Virksomheden er omfattet af reglerne om miljøtilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn nr. 1536 af 9. december 2019 og bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 1466 af 28. november 2025). Virksomheden er desuden omfattet af de nye regler om affaldstilsyn i bekendtgørelse om affaldstilsyn nr. 1221 af 22. november 2024. Affaldstilsynet skal sikre efterlevelse af regler om affaldssortering og -håndtering, herunder også at mest muligt affald genanvendes.

Faktura for tilsyn

Det udførte tilsyn som fremgår af denne rapport, var et kombineret miljø- og affaldstilsyn. De nye regler om affaldstilsyn betyder, at der skal udarbejdes og fremsendes to særskilte opkrævninger for henholdsvis miljø- og affaldstilsynet, selv om det er udført samtidigt. De to fakturaer fremsendes efter 1. november. Gældende takster for Aarhus Kommune kan til enhver tid findes via linket: [Generelle takster i Teknik og Miljø](#).