

Silkeborg Kommune
Silkeborg Kommune · Søvej 1 · 8600 Silkeborg

RINGVEJENS AUTOLAKERERI A/S
Stagehøjvej 15
8600 Silkeborg

Att.: Per Olsen
Sendt på mail, po@herm.dk

16. april 2024

Miljøtilsyn hos RINGVEJENS AUTOLAKERERI A/S, Stagehøjvej 15 og 18, 8600 Silkeborg

Silkeborg Kommune har den 18. marts 2024 udført et basismiljøtilsyn hos jer. Virksomhedens miljøforhold blev gennemgået, og oplysningerne fremgår af den vedlagte tilsynsrapport.

Vi har på baggrund af tilsynet følgende bemærkninger:

1. Brugte spraydåser

Virksomheden bortskaffer brugte spraydåser med jernaffald.

Silkeborg Kommune indskærper, at virksomheden fremadrettet kildesorterer spraydåser, og opbevarer spraydåserne efter kommunens forskrifter for farligt affald.

I Affaldsbekendtgørelsens § 73 fremgår det, at farligt affald ikke må blandes med andet farligt affald eller ikke-farligt affald.

Silkeborg Kommune følger op ved næste tilsyn.

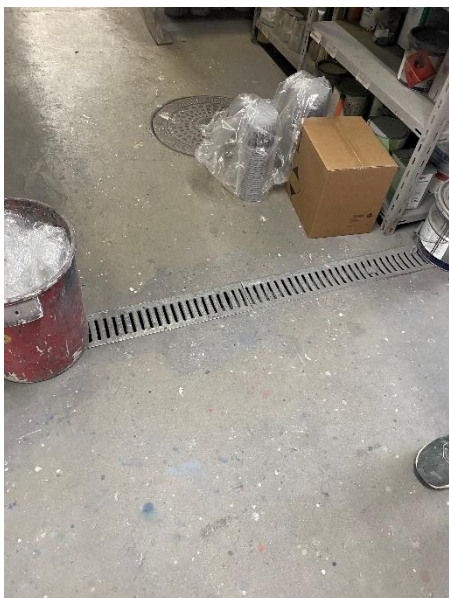
2. Opbevaring af maling (riste i gulvet med nedgravet kar)

I kemirummet, hvor der opbevares maling, er der 2 gulvrister. Se foto side 2. Det blev oplyst, at der er et mindre kar under hver rist til opsamling af evt. spild.

Ristene bliver rengjort, men virksomheden har ikke undersøgt, om der er evt. spild i de to kar og om de er tætte.

Det blev aftalt, at I fjerner ristene og undersøger, om der er evt. spild. Hvis der er malingrester i de to kar, skal det suges op og bortskaffes som farligt affald.

Det efterfølgende sikres, at karrene er tætte fx ved at fylde karrene med vand og efterse efter en periode, om vandet fortsat er i karrene.



Silkeborg Kommune ønsker en tilbagemelding på mail, dorthe.dahl@silkeborg.dk inden den 16. maj 2024 på, om der er malingrester eller andet i de to kar, hvor store karrene er og om de er tætte.

3. Drift og tømning af olieudskiller og sandfang

Jf. vilkår 10 i virksomhedens spildevandstilladelse til indendørs vaskeplads (Stagehøjvej 17¹) af 20. december 2016, skal

- Sandfang senest tømmes, når 50 % af slamvolumen er fyldt op.
- Olieudskiller skal senest tømmes, når olieprodukter udgør 70 % af opsamlingskapaciteten for den pågældende udskiller.

Virksomheden oplyste ved tilsynet, at olieudskilleranlægget bliver tømt en gang om året, men at der ikke gennemføres løbende kontrol af opsamlingskapaciteten. Vilkår 10 skal derfor fremover efterleves.

Der er ikke etableret alarm i olieudskilleren.

Dokumentation skal fremvises ved næste tilsyn.

4. Olietanke

Virksomhedens 2 olietanke er registreret i BBR efter tilsynet.

¹ Stagehøjvej 18 – fejl i spildevandstilladelsen

Anlægsnr.: 1

Adresse: Stagehøjvej 15 (vejkode: 1688), 8600 Silkeborg

Beliggende på matrikel 1336at

Beliggenhed (kvalitet): Usikker

Tank

Etableringsår: 2014

Placering: Over terræn, udendørs

Typegodkendelsesnr.: 50-5323

Indhold: Mineralske olieprodukter

Materiale: Stål

Driftstatus: I drift

Størrelsesklasse: 1

Fabrikationsnr.: 60894

Størrelse: 1200 L

Fabrikationsår: 2014

Oplysninger om tekniske anlæg

Pr. 1. januar 2012 skal oplysninger om olietanke oplyses og registreres i BBR. Derfor er de oplysninger, som kommunen samlet i BBR. Hvis der er uoverensstemmelse mellem olietankoplysningerne på BBR-meddelelsen og de faktiske forhold, kommunen.

Anlægsnr.: 1

Adresse: Stagehøjvej 18 (vejkode: 1688), 8600 Silkeborg

Beliggende på matrikel 1336v

Beliggenhed (kvalitet): Usikker

Tank

Etableringsår: 1964

Sløjfning: Tanken er afblændet

Driftstatus: Ikke i drift

Størrelsesklasse: 2

Indhold: Mineralske olieprodukter

Anlægsnr.: 2

Adresse: Stagehøjvej 18 (vejkode: 1688), 8600 Silkeborg

Beliggende på matrikel 1336v

Beliggenhed (kvalitet): Usikker

Tank

Etableringsår: 2010

Placering: Indendørs

Indhold: Mineralske olieprodukter

Driftstatus: I drift

Størrelsesklasse: 1

Størrelse: 1200 L

Vi har ikke andre bemærkninger i forbindelse med tilsynet.

Hvis du har bemærkninger til dette brev eller tilsynsrapporten, så har I mulighed for at komme med dem inden 14 dage.

Har I spørgsmål til tilsynet er I velkomne til at kontakte Dorthe Dahl på 24 20 36 93 eller på mail, dorthe.dahl@silkeborg.dk

Der kan være materiale i tilsynsrapporten, som ikke er gjort webtilgængeligt efter lov om tilgængelighed af offentlige organers websteder og mobilapplikationer. Dette skyldes brugen af tabeller til systematisering af vigtige informationer, og at rapporten er meget omfangsrig. Desuden er den rettet mod en snæver målgruppe. Det vil derfor udgøre en uforholdsmæssig stor byrde at gøre indholdet webtilgængeligt, jf. § 3, stk. 2, i loven. Det er ikke muligt at anvise et tilgængeligt alternativ.

Med venlig hilsen

Emil Thøgersen

Bilag 1: Indeholder oplysninger om:

- Brugerbetaling
- Offentliggørelse af tilsynsrapporten
- Aflevering af affald på genbrugspladsen
- Vi har brug for din mening
- Klagevejledning
- Oplysninger om GDPR

TILSYN IFØLGE MILJØBESKYTTELSESLOVEN	
Virksomhed	RINGVEJENS AUTOLAKERERI A/S
CVR-og P nummer	21138398
Adresse	Stagehøjvej 15, 8600 Silkeborg
Kontaktperson	Per Olesen
E-mail	po@herm.dk
Telefonnummer	87205353
Virksomhedstype:	A203 Anlæg, der foretager støvfrembr. overfl. behandlin
Tilsynsdato	18. marts 2024
Tilstede ved tilsynet:	Fra virksomheden: Per Olesen og Klaus Kirkegaard Fra Silkeborg Kommune: Dorthe Dahl
Hvilke regler er virksomheden omfattet af:	Virksomhedens påvirkning af det ydre miljø er omfattet af miljøbeskyttelsesloven. Virksomheden skal overholde vilkårene i godkendelser, tilladelser og påbud: Miljøgodkendelse af 4. oktober 2017 og Spildevandstilladelse til indendørs vaskeplads (Stagehøjvej 17) af 20. december 2016.

INDRETNING OG DRIFT AF VIRKSOMHEDEN?

Virksomheden beskæftiger sig med autolakering (ca. 95 %) og i mindre grad industrilakering (ca. 5 %) i form af våd lakering samt metallisering (termisk sprøjteproces).

Stagehøjvej 15: Lakering og metallisering
Stagehøjvej 18: Sandblæsning og damprensning

Metallisering foregår maks. en time om dagen.

Der er ikke sket ændringer i virksomhedens aktiviteter siden sidste tilsyn.

Virksomhedens maskinpark og –anlæg samt processer

Maskiner og anlæg samt processer:

Stagehøjvej 15

- 1 Olieudskiller med tilhørende sandfang på østsiden af bygningen
- 4 Sprøjtetekabiner (2 til lastvogne og 2 til biler)
- 3 blandeborde (1 til vandbaserede, 2 til organiske opløsningsmidler)
- 1 Anlæg til regenerering af fortynder.
- Håndholdte slibemaskiner
- Kompressorer
- Udsugningsanlæg

Stagehøjvej 18

- 2 olieudskillere med tilhørende sandfang
- 1 Indendørs vaskeplads
- 1 Sandblæsningskabine inkl. maskinrum med ventilationsanlæg samt silo til opbevaring af blæsemiddel
- 1 Dampreanseanlæg
- Kompressorer
- 1 Skæremaskine til folie (skilteværksted)

Virksomhedens processer

Processer:

	Personbiler, varebiler, busser, førerhuse på lastbiler	Undervogn på lastbiler
Forberedelse	Afvaskning med silikonefjerner med klud Afdækning af bilen Slibning Spartling af buler, ridser og skrammer Grundlakering ved bart jern Fylder Tørslibning	Damprensning* (hedtvandsrensning) Sandblæsning* Metallisering Slibning Afdækning af diverse dele
Autolakering	Sprøjtning Tørring	Grunder Fylder Sprøjtning (maling) Tørring
Dekorering	Logolinie laves i folie Dekoration på bilen/bussen/førerhus	
Klargøring og aflevering	Afdækningsmateriale fjernes Rengøring Kvalitetscheck Klar til levering	Afdækningsmateriale fjernes Rengøring Kvalitetscheck Klar til levering

Aktiviteter markeret med * udføres på adressen Stagehøjvej 18.

Virksomhedens areal

Virksomhedens produktionsareal er ca. 1500 m² på Stagehøjvej 15 og 600 m² på Stagehøjvej 18.

Antal ansatte

Der er beskæftiget 15 personer i produktionen på virksomheden, heraf 1,5 på Stagehøjvej 18.

Driftstid

Mandag - torsdag kl. 6⁰⁰ - 15⁴⁵

Fredag kl. 6⁰⁰ - 13⁰⁰

RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Lakker, spartelfarve, grundfarve, fylder, hærder, fortynder og korund. Malinger og lakker består af polyurethan og epoxy.

VOC-opgørelse blev fremvist ved tilsynet. Det samlede forbrug af maling er på 17.019 kg. VOC-emission er beregnet til 8.724 kg.

Forbruget af damprensevæske er på 336 kg. VOC-emissionen er beregnet til 3 kg VOC.

I 2023 har virksomhedens gennemsnitlige VOC-emission været på 3,84 kg pr. time. Beregnet ud fra en produktionstid på 45 timer² om ugen.

Opbevaring og håndtering

Opbevares og håndteres indendørs på tæt belægning uden risiko for afløb til kloak.

AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion:

Affaldstyper	Opbevaring	Indsamler/ Transportør	Modtager (hvis muligt at få oplyst)
Slam	Sandfang	Marius Pedersen	Affaldscenter Tandskov
Spildolie + vand fra olieudskiller.	Olieudskiller.	Marius Pedersen	Jysk Miljørens

² Flere kabiner er i drift på samme tid

Maling, fortynder og lakrester	I 200 l tromler på spildbakke i lukket, dobbeltbundet container på udearealer.	Stena Miljø	Stena Miljø Fortynder regenereres – og genbruges.
Slibestøv	Plastbeholdere fra Stena. Står i kompressorum.	Stena Miljø A/S	Stena Miljø A/S
Brandbart affald, inklusiv filtre, af-dækningspapir og hærdede rester af spatelmasse og fylder.	Lukket container udenfor bygningen.	Jens Conrad A/S	Affaldscenter Tandskov
Tomme malerbøtter	Presses og kommes i container.	Jens Conrad	Bradal's produkthandel
Spraydåser	Metalaffald. ³		
Partikler (brugt korund), der sorteres fra i cyklon fra sandblæsning	Big bags.	Jens Conrad	Affaldscenter Tandskov
Pap	Lukket container, udenfor bygningen	HCS	HCS
Dagrenovation		Kommunal ordning	

Silkeborg Kommune anser denne opgørelse – **farligt affald er markeret med fed** i tabellen, som anmeldelse af farligt affald efter affaldsbekendtgørelsen.

Kvitteringer for tømning af olieudskilleranlæg samt bortskaffelse af fortynderaffald og slibestøv blev udleveret i forbindelse med miljøtilsynet.

Affald i øvrigt

Virksomheden benytter genbrugspladsen og er tilmeldt genbrugspladsordningen.

Sandblæsning

Brugt blæsemiddel der er aflejret i kabinen skubbes hen til transportbåndet.

På tilsynsbesøget var der aflejret en del blæsemiddel på gulvet og udenfor bygningen pga. virksomheden var i færd med at lægge nyt gulv i kabinen.

³ Se bemærkning 1 i tilsynsbrevet

LUFTEMISSIONER

Emissionen fra Stagehøjvej 15 består af støv fra slibeprocesser, malingsstøv samt opløsningsmidler. På Stagehøjvej 18 udledes støv fra sandblæsekabinen.

Slibestøv

Støv fra slibeprocesserne fjernes fra arbejdslokalerne ved hjælp af et udsugningsanlæg, som er koblet på slibemaskinerne. Afkastluften renses i et filteranlæg med cyklon og ledes til et afkast med en højde på 1 m. over tagryg.

Malingsstøv

Malingsstøv fra sprøjtelakeringen frafiltreres gennem paint-stop filtre med en udskilningsgrad på 90 %. Paintstop-filtrene er placeret under gulvristene i sprøjtekabinerne.

Opløsningsmidler

Der er udsugning fra hver af de 4 kabiner, og hvert udsug er koblet til hver sit afkast. Luften afkastes 20 meter over terræn.

På alle udsugningsanlæg er der monteret alarm, der alarmerer med lys og lyd ved driftsproblemer.

Virksomheden oplyste ved sidste tilsyn, at der næsten udelukkende anvendes malinger og lakker mm., der er godkendt til autolakering jf. bekendtgørelse og mærkning og markedsføring af autolakker (nr. 1369 af 25. november 2005).

Opvarmning

Virksomheden opvarmes ved hjælp af fjernvarme, F-gas i kabinerne og olie.

TANK OPLYSNINGER

Tankoversigt

Nr.	Indhold	Placering	Størrelse	Fabrikationsår	Sløjfes inden udgangen af:	Registreret i BBR?
Stagehøjvej 15	fyringsolie	Overjordisk, indendørs	1200 l.	2014	2044	Ja
Stagehøjvej 18	fyringsolie	Overjordisk, indendørs	1200 l.	2010	2040	ja

SPILEDEVAND

Stagehøjvej 15

Der ledes ikke længere vand til olieudskiller og sandfang. Virksomheden har tidligere haft en aftale med Marius Pedersen om mindst 2 gange pr. år at få pejlet og kvalitetstjekket olieudskiller og sandfang. Anlægget er placeret på østsiden af bygningen. Denne aftale er ophørt, da der ikke længere afledes spildevand til olieudskilleren.

Stagehøjvej 18

På Stagehøjvej 18 forekommer der spildevand fra vaskehal til hedtvandsrensning af lastbiler. Spildevandet fra vaskehallen afledes til sandfang og koalescensudskiller (6 l/s). Der er i 2016 meddelt tilslutningstilladelse til anlægget.

Virksomheden har en olieudskiller. Der er i 2016 kommet ny viden om olieudskilleres tæthed. Miljøstyrelsen vurderer, at mindst 35 % af olieudskillere anlagt før 1990 formentligt er utætte. Utætheder kan betyde, at jorden omkring olieudskilleren er forurenet. Der vil muligvis komme lovgivning på dette område i fremtiden.

STØJ OG VIBRATIONER

Der er følgende kilder, som bidrager til støj i omgivelserne:

Metalliseringsanlæg (ca. 95 – 115 dB(A)).

Metalliseringsanlægget kører max. 1 time dagligt for lukket port.

Damprenningskabinen.

Sandblæserkabinen.

Kørsel på virksomheden.

På tilsynstidspunktet var der ingen støjende aktiviteter.

Virksomheden ligger i erhvervsområde. Der er ca. 30 meter til nærmeste bolig (beliggende i erhvervsområdet) og ca. 50 meter til nærmeste boligområde mod syd.

Der blev ved tilsynet ikke konstateret væsentlig støj fra virksomhedens aktiviteter.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

Flydende råvarer og affald opbevares enten indendørs eller i dobbeltbundet container til affald. Der vurderes ved normal drift ikke at være risiko for, at der ledes kemikalier eller olie til jord og grundvand.

EGENKONTROL/ DRIFTSJOURNAL

Virksomheden fører egenkontrol med hensyn til følgende:

Vilkår 39 i virksomhedens miljøgodkendelse:

Der skal føres en driftsjournal med angivelse af:

- Tidspunktet for og karakteren af vedligehold af filter, herunder udskiftning af filterposer og fejl i filtre, der har udløst alarmfunktion. Resultatet af den månedlige kontrol af renluftsiden af posefilter o. lign., eller hvis der har været alarmer, skal noteres i journalen.
- Årlig opgørelse af forbruget af maling og opløsningsmidler (herunder fortynder).

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Blev fremvist ved tilsynet.

Vilkår 22 i virksomhedens spildevandstilladelse.

Virksomheden skal føre driftsjournal, som på forlangende skal forevises Silkeborg Kommune. Der skal føres journal over følgende:

- Dato for tømning af sandfang og olieudskillere. Ok
- Observationer/bemærkninger fra tømninger (f.eks. vurdering af olielagets tykkelse, vurdering af om tømningens frekvens er passende).
- Kontrol med koalescensfilter o.lign.
- Tidspunkt for rengøring af koalescensfilter.
- Art og forbrug af affedtningsmidler, vaskemidler, blødgøringsmidler og biplejemidler som voks og lign. Ok

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Se bemærkning 3 i tilsynsbrevet.

MILJØLEDELSE

Virksomheden har ikke indført miljøledelse.

Bilag 1

Brugerbetaling

Tilsynet med virksomheden er omfattet af reglerne for brugerbetaling. Silkeborg Kommune opkræver derfor betaling for den tid, der er brugt i forbindelse med tilsynet, inkl. forberedelse og afrapportering og regningen bliver opkrævet sidst på året.

Tilsynsrapporten offentliggøres

Tilsynsrapporten offentliggøres iht. krav i tilsynsbekendtgørelsen på Miljøstyrelsens portal for "[Digital MiljøAdministration](#)"

I skemaet nedenfor fremgår hvilke oplysninger der offentliggøres:
Opsummering af tilsynet.

Opsummering af tilsynet.

Baggrund for tilsynet	Tilsynet er udført som basistilsyn.
Der er ført tilsyn med	Der er ført tilsyn med alle virksomhedens forhold, der kan påvirke det ydre miljø.
Jordforurening	Der er ikke konstateret jordforurening på tilsynet
Påbud, forbud el. indskærpelser	Der er meldt følgende: indskærpelse vedr. frasortering af spraydåser.
Konklusioner på egenkontrol	Virksomhedens egenkontrol har ikke medført forbud, påbud eller indskærpelser.
Opfølgning på tilsyn	Tilsynet har givet anledning til opfølgning.

Aflevering af affald på genbrugspladsen

Virksomheder kan mod betaling aflevere deres affald på Silkeborg Kommunes genbrugspladser.

Man kan vælge at tilmelder sig "genbrugspladsordningen", der også inkluderer aflevering af op til 10 kg farligt affald om året. For at være med i denne ordning skal der betales et årligt gebyr. En anden mulighed er at betale pr. besøg på genbrugspladsen.

Silkeborg Forsynings priser fremgår af deres [hjemmeside](#).

Særligt for dokumentation for aflevering af farligt affald

Virksomheder har pligt til at dokumentere, at deres farlige affald bliver håndteret korrekt. Derfor skal du altid udfylde kvitteringsskema på Silkeborg Forsynings hjemmeside og medbringe det i to eksemplarer, så personalet kan stemple det, når du afleverer farligt affald fra virksomheden på genbrugspladsen. Alternativt kan du bruge en godkendt indsamlertil at håndtere dit farlige affald.

Klagevejledning

Det er ikke muligt at klage over Silkeborg Kommunes håndhævelse, da der er tale om allerede gældende regler.