

Tilsynsrapport for ikke miljøgodkendelsespligtige virksomheder

Sagsnr. 17/23508
Kontaktperson
Helle Kløcher

1. OPLYSNINGER

Virksomhed	Unilak
Adresse	Attrupvej 4
Postnummer og by	8550 Ryomgård
CVR nr.	38338765
Virksomhedstype	Autolakering
Biaktivitet	-
Matrikel	2h Attrup by, Koed
Planforhold	Landzone omfattet af Lokalplan 316
Beliggenhed, afstand til forureningsfølsomme områder	<u>Overfladerecipienter</u>: Vallum sø samt en anden mindre sø ligger 500 m fra virksomheden. <u>Følsomme brugerområder</u>: Mere end 500 m til nærmeste følsomme brugerområde. Nærmeste bolig ligger ca. 60 m fra virksomheden (bolig i erhvervsområdet) <u>Vandindvindingsinteresser</u>: 200 – 500 m til indvindingsopland til Attrup Vandværk, samt nitrutfølsom område. Ligger i område med almindelige drikkevandsinteresser.
Kontaktperson	Rasmus Høegh Jakobsen
Telefon	28 51 15 60
E-mail	info@unilak.dk
Tilstede ved tilsynet	Rasmus Høegh Jakobsen
Tilsynsdato	12. juli 2017
Tilsynstype	Basistilsyn
Syddjurs Kommune, tilsynsførende	Helle Kløcher

2. REGULERINGSGRUNDLAG

Lovgivning

- Autoværkstedsbekendtgørelsen¹.
- Miljøtilsynsbekendtgørelsen²
- Opkrævning af brugerbetaling for tilsynet sker i henhold til reglerne i Brugerbetalingsbekendtgørelsen³.
- Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald skal ske i henhold til Affaldsbekendtgørelsen⁴ og Syddjurs Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald, se www.renodjurs.dk.
- Indretning og drift af virksomhedens olietanke reguleres efter Olietanksbekendtgørelsen⁵

¹ Bekendtgørelse nr. 1312 af 8. november 2016 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. med senere ændringer

² Bekendtgørelse nr. 866 af 23. juni 2017 om miljøtilsyn

³ Bekendtgørelse nr. 845 af 23. juni 2017 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug med senere ændringer

⁴ Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald med senere ændringer

⁵ Bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

3. AKTIVITETER, AREALER, INDRETNING, DRIFT OG EGENKONTROL

Aktiviteter	Virksomheden beskæftiger sig med • Autolakering herunder slibning • I begrænset omfang industrilakering	
Produktionsareal	Produktionsareal	ca. 250 m ²
	Grundareal	lejet lokaler på stor ejendom
Indretning	Værkstedet er indrettet med • Malekabine • Lift • Slibemaskiner • Kompressor Udendørs findes • Containere til affald • Enkelte parkerede biler	
Etableret på nuværende adresse	Juni 2017	
Udvidelse /ændringer	Ikke relevant	
Antal ansatte	1	
Driftstid	Mandag – fredag:	kl. 7.00 – 16.00
	Lørdag – søndag:	ingen drift
Driftsforstyrrelser og uheld	Ingen	
Egenkontrol / driftsjournal	Virksomheden fører journal over: 1. Årligt forbrug af farve og lak, opløsningsmidler, fortyndingsmidler. 2. Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald samt modtager. 3. Tidspunkt for kontrol af renseforanstaltninger på luftafkast.	
Bemærkning	Se kort med placering af afkast, affaldscontainere mm.	

4. BEMÆRKNINGER I TILSYNSRAPPORT

Det er en nyetableret virksomhed.

5. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter		Ja
Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Udsugning – malekabine	Indendørs
2	Udsugning – slibning	Udendørs
3	Kompressor	Indendørs
4	Udsugning - blandeboard	Udendørs
5	Rumventilation	Udendørs
Bemærkninger	Lakering og slibning foregår bag lukket port. Til og fra kørsel: 2 – 4 biler/lastbiler pr. dag. Udsugning fra blanderum og rumudsugningen er ikke færdigetableret endnu. Anlæggene var ikke i drift ved tilsynet.	

6. LUFT, LUGT

Udsugning, ventilation, afkast

Aktivitet/proces		Afkasthøjde over terræn/over tagryg (m)	Filter/ rensning
1	Malekabine	-	Filtermåtter G3 fra Simas
2	Slibning	-	Cyklon med indbygget stoffilter
3	Blandebord	Ikke etableret endnu	Filtermåtte
Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast		-	
Bemærkninger:		Malekabine: Malekabinen har en udsugningskapacitet på 25.000 m ³ /time. Luften renses i 2 filtre - et filter i gulvet og et inden luften ledes til afkastet. Filterene er af typen filtermåtte G3 fra Simas Filters. Filtertypen G3 tilbageholder 80 – 90 % af partiklerne. Det er ikke umiddelbart muligt at se, om der er etableret en differenstrykmåler. Indsugning til og afkast fra malekabinen er ført ca. 2 meter over tag og med nedadvendte rør. Se billede nr. 1. I anmeldelsen er det oplyst, at der maksimalt udledes ca. 2,8 kg VOC pr. time. Der er ikke foretaget en OML-beregning eller en beregning efter bilag 1 i autoværkstedsbekendtgørelsen.	
		Slibning: Udsugningsluften fra slibning ledes til en cyklon, der er ændret, så der er etableret ekstra rensning. Se billede nr. 2. Afkastet er ikke ført minimum 2 meter over højeste punkt på bygningen.	
		Blandebord: Der er gjort klar til etablering af et udsugningsanlæg. Motor og afkast, vil blive placeret samme sted som udsugningen fra slibeprocessen. Anlæggene var ikke i drift ved tilsynet.	
			
		Billede nr.1: Afkast fra malekabinen.	Billede nr. 2: Afkast fra slibning.

Opvarmning

Type	2 stk. oliefyr
Bemærkning	Oliefyret til rumopvarmningen er placeret i blanderummet. Oliefyret er endnu ikke tilsluttet. Opvarmning af malekabinen sker fra et oliefyr monteret direkte på kabinen.

7. SPILDEVAND

Udleder virksomheden processpildevand (andet spildevand end sanitært)	Nej
---	-----

8. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER

Det blev ved tilsynet oplyst, at følgende materialer oplagres:

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (hvor)
Lak, farver	Dåser og dunke	-	Blanderum
Fortynder	Dunke	-	Blanderum
Bemærkning	Hovedparten af lak, farver og fortynder opbevares i mindre dåser, men der kan forekomme en enkelt dunk med 20 liter fortynder. Der benyttes både vand- og opløsningsmiddelbaseret produkter. Der er ikke afløb i blanderummet.		
	 		
	Billede nr. 3: Blandebord og opbevaring af lak og farver.		
	Billede nr. 4: Opbevaring af lak og farver.		

Tanke

Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Produce ret (år)	Tankattest	Opfyldes krav i olietankbekendtgørelsen
1	Fyringsolie	Over jorden	1800	2012	Ja	Ja
Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord						Nej
Er alder og type af tank OK						Ja
Bemærkninger	Virksomheden benytter en af de eksisterende tanke fra ejendommen (tank 10a i oversigten fra Djuma Industri). Tanken er flyttet, og er nu placeret indendørs. Oversigt og tegning med placering af olietanke på det tidligere Djuma Industri findes på sag nr. 13/39662.					
						
	Billede nr. 5: Olietank					

AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion

Affaldstype	Mængde pr. år	Opbevaring (dunke/tank/ container)	Opbevaring (hvor)	Transportør	Modtager
Farligt affald:					
Slibestøv	-	-	-	-	-
Brugt fortynder	ca. 140 liter	-	Blandebord	-	-
Øvrig affald:					
Tomme bøtter fra lak og maling	-	-	-	-	-
Pap og papir	-	Container	Udendørs	Rygaard Transport & Logistic A/S	Ikke oplyst
Småt brandbart	-	Container	Udendørs	Rygaard Transport & Logistic A/S	Ikke oplyst
Opbevares farligt affald på virksomheden			Ja		
Bortskaffes farligt affald i henhold til lovgivningen			-		
Opfyldes kravene til opbevaring af farligt affald			Ja		
Bemærkning	Virksomheden er nystartet, og det har endnu ikke været behov for at bortskaffe farligt affald. Ejeren har ikke taget stilling til hvilket firma, der skal afhente det farlige affald. Det er ikke oplyst, hvortil pap og papir bortskaffes				
	Slibestøv: Slibestøvet opsamles i beholder under cyklonen. Der forekommer kun en begrænset mængde slibestøv.				
	Brugt fortynder: I blandebordet er der integreret en beholder til fortynder, hvor malepistoler rengøres. Beholderen rummer ca. 70 liter fortynder, og det forventes, at fortynderen skal skiftes ca. hvert halve år.				
	Småt brandbart: Småt brandbart omfatter brugt afdækningsplast, sandpapir, tomme og rengjorte plastmalerdåser				
	Virksomheden har 3 affaldscontainere – 2 til småt brandbart og 1 til pap og papir. Brugt afdækningspapir bortskaffes i containeren til ”Pap og papir”. Rygaard Transport & Logistic A/S er registreret som transportør i Affaldsregisteret.				



Billede nr. 6: Affaldscontainere – ”pap og papir” samt ”småt brandbart”

9. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

- Lak, farver og fortynder samt farligt affald er placeret i blanderum med betongulv, hvor der ikke er afløb til kloak.

Der ikke konstateret forhold, der tyder på jordforurening

10. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

Forhold, der giver anledning til indskærpelser eller henstillinger

1. Afkast fra malekabinen er ikke ført op efter reglerne i autoværkstedsbekendtgørelsen, jf. § 10 stk. 2.
2. Afkast fra slibning er ikke ført 2 meter over højeste punkt på bygningen, hvor afkastet er placeret.

Aftaler samt øvrige forhold, som I skal være opmærksomme på

3. Der er tvivl om, om der er installeret differenstrykmåler over filteret på afkastluften fra malekabinen, jf. § 10 stk. 3
4. Oplysninger om ændringerne af cyklonen der er tilsluttet slibeprocessen.
5. Afkast fra blandeboard skal føres mindst 1 meter over det sted på tagfladen, hvor afkastet er placeret, jf. § 11 stk. 3
6. Bortskaffelse af farligt affald, slibestøv og brugt fortynder.
7. Egenkontrol



Bolig

Affaldscontainere
Billede nr. 6

Afkast slibning
Billede nr. 2

Afkast malekabine
Billede nr. 1

Kompressor og
olietank
Billede nr. 5.

Bolig

0 15 m 30 m