

## VIRKSOMHEDSTILSYN

<b>Virksomhedsnavn:</b> Unilak	<b>Dato for tilsyn:</b> 15. september 2021
<b>Tilsynsadresse:</b> Industrivej 6, Thorsager	<b>Postnummer og by:</b> 8410 Rønde
<b>CVR-nr./evt. P-nummer:</b> 38338765	<b>Matrikel:</b> 7gd Thorsager By, Thorsager
<b>Kontaktperson:</b> Rasmus Høgh Jakobsen	<b>Planforhold:</b> Kommuneplanramme nr. 10.1.E1 Erhvervsområde
<b>Telefon nr.:</b> 28 51 15 60	<b>Tilstede ved tilsynet:</b> Rasmus Høgh Jakobsen
<b>E-mailadresse:</b> info@unilak.dk	<b>Tilsynsførende:</b> Helle Kløcher

<b>Virksomhedstype:</b> Autolakering	<b>Hovedaktivitet:</b> Autolakering
---	--

**Baggrund for tilsynet - Tilsynskategori (sæt x):**

Basistilsyn (herunder relaterede)	X	Kampagnetilsyn		§ 9 tilsyn	
Prioriteret tilsyn		Opstartstilsyn		Øvrige tilsyn	

**Tilsynstype (sæt x):**

Administrativt tilsyn		Fysisk tilsyn	X
-----------------------	--	---------------	---

**Der er ført tilsyn med (sæt x):**

Støj – støjende maskiner og aktiviteter	X	Tanke	X
Luft – emissioner, rensning og afksthøjder	X	Affald – opbevaring, håndtering og bortskaffelse	X
Spildevand/afløbsforhold	-	Beskyttelse af jord og grundvand	X
Råvarer – opbevaring og håndtering	X	Andet	-

**Er der meddelt påbud, forbud, indskærpelser (ja/nej):** Nej

**Dato herfor:**

<b>Konklusion vedr. egenkontrol (sæt x)</b>				<b>Håndhævelser i forbindelse med egenkontrol (sæt x)</b>							
OK		Ikke OK	X	Ikke relevant		Påbud		Forbud		Indskærpelse(-r)	

**Jordforurening:**

På tilsynet er der ikke konstateret synlig jordforurening, og der er ikke foretaget undersøgelser.

Da grunden er kortlagt, er der visse restriktioner. Læs nærmere under punkt 10 i rapporten.

**Bemærkninger, samlet for hele tilsynet:**

Tilsynet gav anledning til en indskærpelse ift. opbevaring af farligt affald samt flere henstillinger ift. egenkontrol og generelt om sortering og bortskaffelse af affald.

Enhver har ret til aktindsigt i de øvrige oplysninger som tilsynsmyndigheden er i besiddelse af, med de begrænsninger, der følger af anden lovgivning. Oplysningerne kan ses via Syddjurs Kommunes hjemmeside under "Åben Indsigt".

## Tilsynsrapport for ikke miljøgodkendelsespligtige virksomheder

Sagsnr. 21/30773

*Nye, ændrede eller ikke tidligere noterede oplysninger er markeret med blå kursiv skrift.*

### 1. REGULERINGSGRUNDLAG

#### Lovgivning

- Autoværkstedsbekendtgørelsen<sup>1</sup>, da virksomheden er etableret efter 1986.
- Miljøtilsynsbekendtgørelsen<sup>2</sup>
- Opkrævning af brugerbetaling for tilsynet sker i henhold til reglerne i Brugerbetalingsbekendtgørelsen<sup>3</sup>.
- Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald skal ske i henhold til Affaldsbekendtgørelsen<sup>4</sup> samt Syddjurs Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald, se [www.renodjurs.dk](http://www.renodjurs.dk).
- VOC-produktbekendtgørelsen<sup>5</sup>

### 2. AKTIVITETER, AREALER, INDRETNING, DRIFT OG EGENKONTROL

<b>Aktiviteter</b>	Virksomheden beskæftiger sig med <ul style="list-style-type: none"> <li>• Autolakering herunder slibning</li> <li>• I meget begrænset omfang industrilakering (f.eks. køkkenlåger)</li> </ul>
<b>Produktionsareal</b>	Produktionsareal: ca. 742 m <sup>2</sup> . Arealet omfatter: Slibehal, malekabine, teknikrum, blanderum, klargøringshal og showroom. Der er etableret en isoleret container til filteranlæg til slibestøv.  Grundareal: ca. 2.500 m <sup>2</sup> .
<b>Indretning</b>	Værkstedet er indrettet med: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Malekabine</li> <li>• Slibemaskiner med automatisk udsugning</li> <li>• Lifte</li> <li>• Kompressor</li> </ul> Udendørs findes: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Parkerede biler</li> <li>• Container til cyklon til opsamling af slibestøv</li> <li>• Container - lagerplads</li> </ul>
<b>Etableret på nuværende adresse</b>	Virksomheden er etableret på adressen i 1978.  Unilak har overtaget ejendommen i oktober 2020.
<b>Udvidelse /ændringer</b>	Der er ikke lavet ændringer i indretning siden overtagelsen i oktober 2020.
<b>Antal ansatte</b>	Ejer samt 1 svend, 2 lærlinge og en deltidsansat
<b>Driftstid</b>	Mandag - fredag kl. 7.00 – 16.00 Lørdag - søndag Ingen drift
<b>Driftsforstyrrelser og uheld</b>	Ingen
<b>Egenkontrol / driftsjournal</b>	1. Årligt forbrug af farve og lak, opløsningsmidler, fortyndingsmidler. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Virksomheden har mulighed for at hente et udtræk fra leverandøren</li> </ul> 2. Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald samt modtager. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Der føres ikke journal</li> </ul> 3. Tidspunkt for kontrol af renseforanstaltninger på luftafkast.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Der er opsat mærkat på det enkelte anlæg om, hvornår der sidst har været service, og hvornår der næste gang skal være service.</li> </ul>
<b>Bemærkning</b>	-

### 3. BEMÆRKNINGER I TILSYNSRAPPORT

Der har ikke tidligere været miljøtilsyn med Unilak på denne adresse.

### 4. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter		Ja
Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Rumventilation – Slibehal og -rum	Udendørs
2	Rumventilation – Klargøringshal	Udendørs
3	Procesudsugning - Malekabine	Teknikrum og
4	Procesudsugning – slibestøv	Udendørs i isoleret container
3	Kompressor (skrue)	Indendørs i separat rum
<b>Bemærkninger</b>	<p>Det er oplyst, at der altid arbejdes for lukket port og lukkede vinduer ved støjende aktiviteter.</p> <p>Den udendørs container er placeret nordvest for bygningen (længst væk fra nærmeste beboelse) ud mod Ryomvej.</p> <p>Der er anvendt støjsvage ventilationsanlæg mv. samt punktudsugning til slibemaskiner, som selv tænder/slukker afhængig af, om den enkelte slibemaskine er i brug.</p> <p>Virksomheden var i drift ved tilsynet. Der blev ikke konstateret væsentlige støjgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støjgener.</p>	

### 5. LUFT, LUGT

#### Udsugning, ventilation, afkast

Aktivitet/proces		Afkasthøjde over terræn/over tagryg (m)	Filter/ rensning
1	Punktudsug – sliberum	Fælles afkast ca. 1,5 m over container	Cyklon i udendørs container for opsamling af slibestøv. (Billede nr. 1)
2	Punktudsug – slibehal		
3	Malerkabine	12 meter over terræn	2 filtre (tør filtre) hhv. loft og gulv (Billede nr. 1)
4	Punktudsug – blanderum	Ca. 2 meter over tag	Nej (Billede nr. 3)
5	Centraludsugning (klargøring)	1 meter over tag	Nej (Billede nr. 3)
6	Rumventilation – slibehal (sug i gulv)	Ca. 1 meter over tag	Filter i gulv (Billede nr. 4)
7	Rumventilation - sliberum	Ca. 1 meter over tag	Filter i gulv (Billede nr. 2)
8	Udsugning rensebar - spartler	Ved jorden	Nej (Billede nr. 5)
<b>Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast</b>		Ja <u>Malerkabine:</u> Filter i gulv skiftes ca. en gang om måneden afhængig af hvor meget kabinen anvendes. Der er ekstern service på anlægget.	

Der er opsat mærkat, der angiver, hvornår der har været, og hvornår næste service skal være.

Punktudsug fra sliberum og -hal: Der er ca. 15 punktudsug fordelt på sliberum og -hal. Ved cyklonen er der opsamlingskasse til slibestøv. Kassen og filtret kontrolleres og tømmes efter behov, da udsugningen ikke kører optimalt, hvis filteret ikke er i orden.

Der er ekstern service på anlægget. Der er opsat mærkat, der angiver, hvornår der har været, og hvornår næste service skal være.

**Bemærkninger:**



Billede nr. 1: Afkast fra malekabine og slibning



Billede nr. 2: Afkast fra rumventilation i sliberum



Billede nr. 3: Afkast fra rumventilation fra klargøring og blandebord



Billede nr. 4: Afkast fra rumventilation i slibehal



Billede nr. 5: Udsugning fra rensebar for spartler



Billede nr. 6: Rensebar for spartler.

Malerkabinen: Udsug fra gulv og loft med samlet afkast.

Punktudsugning fra slibehal og -rum: Luft fra punktudsug i slibehallen ledes til afkastet for sliberummet.

	<p><u>Rumventilation - sliberummet:</u> I forbindelse med etablering af malekabinen blev udsugning i den tidligere malehal bibeholdt. Rummet blev ændret til sliberum og udsugningen fungerer nu som rumventilation.</p> <p><u>Blanderum:</u> Punktudsug ved vægt, blandeskab, vask til rensning af sprøjtepistol mv. Benytter ikke karret i rensbaren, da det er en for stor mængde cellulosefortynder at have i brug. Rengøring af sprøjtepistoler foregår ved at sprøjte med cellulosefortynder ind mod udsugningsvæggen. Udvendt rengøres sprøjtepistolerne mv. i mindre beholdere med cellulosefortynder. Når cellulosefortynderen er "beskidt", benyttes det til rengøring af spartler. Se billede nr. 6.</p> <p><u>Klargøring:</u> Centraludsugning/rumventilation.</p> <p><u>Slibehallen:</u> Rumventilationen i slibehallen har en udsugningskapacitet på 16.000-18.000 m<sup>3</sup> luft pr. time. I slibehallen skelnes der imellem punktudsugningen og den generelle rumudsugning i gulvet.</p> <p><u>Rensebar for spartler:</u> Udsugningen benyttes meget sjældent.</p> <p>Virksomheden var i drift ved tilsynet. Der blev ikke konstateret væsentlige støv- eller lugtgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støv- eller lugtgener.</p>
--	--

## Opvarmning

<b>Type</b>	<b>Gasfyr og fjernvarme</b>
<b>Bemærkning</b>	Malerkabine opvarmes med gasfyr og rumopvarmning ved fjernvarme


## 6. SPILDEVAND

<b>Udleder virksomheden processpildevand (andet spildevand end sanitært)</b>	Nej
<b>Bemærkning</b>	Der er ingen gulvfløb i værkstedet eller malekabinen.

## 7. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER


Det blev ved tilsynet oplyst, at følgende materialer oplagres:

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (hvor)
Klar lak og hærdere	5 liter dunke	En begrænset mængde	Indendørs på lageret
Fortynder til lak	200 liter tromle	200 liter	Udendørs i mindre container med opsamling
Maling på vandbasis	1 liter bøtter	Ca. 60 liter	Indendørs i blanderum

Cellulosefortynder (til rengøring)	Mindre dunke	200 liter	Udendørs i mindre container med opsamling
<b>Bemærkning</b>	<p>Virksomheden får deres produkter fra Baden-Jensen.</p> <p>I forbindelse med etablering på adressen i oktober 2020 fremsendte Baden-Jensen datablade på de produkter, der ville blive brugt. De produkter, der ikke opfyldte kravene i VOC-bekendtgørelsen eller hvor opløsningsmidlet ikke opfyldte kravet til "blandingsfortynder", blev udskiftet. Der har siden ikke været udskiftning af produkterne.</p> <p>Alle farver er på vandbasis. Klar lak er på fortynder-basis.</p> <p>Der anvendes desuden cellulosefortynder til rengøring af sprøjtepistol mv. Cellulosefortynder leveres af Nymann Kemi.</p> <p>I blande- og lagerrum er der fast gulv (fliser med tætte fuger) uden gulvafløb.  <u>Blanderum:</u> Der er opkant ind mod klargøringsrummet, samt lille kant ved yderdør. Dette vurderes at være tilstrækkeligt i forhold til de opbevarede råvarer.  <u>Lagerrum:</u> Der er en kant ind mod klargøringsrummet. Dette vurderes at være tilstrækkeligt.</p> <p>Fortynder til lak opbevares i en lille lukket container med spildbakke. Containeren er placeret udendørs på bagsiden af bygningen. Dette pga. brandsikkerhed.</p> 		

Billede nr. 7: Lille container til fortynder og cellulosefortynder

## Tanke


Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Produce ret (år)	Tankattest	Opfyldes krav i olieretankbekendtgørelsen
1	F-gas	Over terræn	5 m <sup>3</sup>	2016	---	Ikke omfattet
<b>Bemærkninger</b>	<p>Olietanken fra 1978 er fjernet i forbindelse med, at Unilak overtog værkstedet.</p> 					

Billede nr. 8: Gastank



## 8. AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion

Affaldstype	Mængde pr. år	Opbevaring (dunke/tank/container)	Opbevaring (hvor)	Transportør	Modtager
<b>Farligt affald:</b>					
Slibestøv	-	Spande	Udendørs	-	-
Spraydåser	-	-	-	-	-
Lak- og malingsrester	-	-	-	-	-
<b>Øvrigt affald:</b>					
Metal- og plastbøtter fra maling/lak		Container	Udendørs	Fiskers Erhverv & Industriaffald ApS	Samme
Pap og papir	-	Container	Udendørs	Fiskers Erhverv & Industriaffald ApS	Samme
Blandet brandbart	---	Container	Udendørs	Fiskers Erhverv & Industriaffald ApS	Samme
<b>Opbevares farligt affald på virksomheden</b>			Ja		
<b>Bortskaffes farligt affald i henhold til lovgivningen</b>			Nej		
<b>Opfyldes kravene til opbevaring af farligt affald</b>			Nej		
<b>Bemærkning</b>	<p><u>Slibestøv</u> er ikke bortskaffet endnu. Metalspande med slibestøv bliver opbevaret udendørs på jorden og uden overdækning.          Slibestøv er farligt affald og skal bortskaffes til godkendt modtager.</p>  <p>Billede nr. 9: Spande med slibestøv</p> <p><u>Spraydåser</u> er farligt affald og skal bortskaffes til godkendt modtager.</p> <p><u>Rester af maling og lak:</u> Virksomheden lader bøtter med rester af maling og lak udhærde, og bortskaffer dem med blandet brandbart.</p> <p><u>Blandet brandbart:</u>          I containeren med blandet brandbart blev der observeret metaldåser, plast mv.          Der er i affaldsbekendtgørelsen krav om, at virksomheder skal sørge for at udsortere, genanvendeligt affald såsom metal og plast.</p> <p>Fiskers Erhverv &amp; Industriaffald ApS er registreret som indsamler med forbehandling (IMF) i Affaldsregisteret.</p>				

	Det blev ved tilsynet nævnt, at virksomheden vil tilmelde sig Reno Djurs erhvervsordning for brug af genbrugsstationerne, så der er mulighed for at aflevere en mindre mængde farligt affald f.eks. spraydåser på genbrugsstationen
--	---

## 9. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Farligt affald – slibestøv - opbevares i spande udendørs på jorden og uden overdækning.

Produktionsarealerne er med tæt belægning og uden afløb.  
 Råvarer opbevares uden mulighed for at kunne løbet ud på jorden.

## 10. JORDFORURENINGSLOVEN

Din grund er kortlagt på vidensniveau 1 efter Jordforureningsloven. Kortlægningen medfører visse restriktioner for anvendelsen af ejendommen. Hvis der skal foretages bygge- og anlægsarbejde eller du ønsker at anvende bygningerne til et andet formål, end de benyttes til i dag, skal du kontakte virksomhedsteamet på [virksomheder@syddjurs.dk](mailto:virksomheder@syddjurs.dk). Du vil herefter blive oplyst om reglerne for dit projekt.

## 11. BELIGGENHED, AFSTAND TIL FORURENINGSFØLSOMME OMRÅDER

<b>Overfladerecipienter</b>	200 – 500 m – Beskyttede vandløb (Medkær Bæk) og en beskyttet sø
<b>Følsomme brugerområder</b>	Ligger indenfor 200 m til boligområde – 10.1.B1
<b>Vandindvindingsinteresser</b>	Ligger indenfor 200 m til indvindingsopland til Thorsager Vandværk.

## 12. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

### Forhold, der giver anledning til miljømæssige bemærkninger

1. Virksomheden har farligt affald – slibestøv - oplagret på en måde, hvor der er risiko for forurening af jorden.
2. Manglende oplysninger i forhold til driftsjournal.
3. Bortskaffelse af rester af maling og lak.
4. Mangelfuld sortering af affald til genanvendelse.

### Øvrige forhold, som du skal være opmærksom på

5. Afkast fra spartelrengøring.
6. Aflevering af erhvervsaffald og farligt affald på genbrugsstationen.
7. Virksomhedens grund er kortlagt efter Jordforureningsloven.

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 908 af 30. august 2019 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v. med senere ændringer

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1536 af 9. december 2019 om miljøtilsyn

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1519 af 29. juni 2021 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 2159 af 9. december 2020 om affald

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.