

## Tilsynsrapport for ikke miljøgodkendelsespligtige virksomheder

 Sagsid 16/39155  
 Kontaktperson  
 Helle Kløcher

### 1. OPLYSNINGER

<b>Virksomhed</b>	<b>NT Nødager ApS</b>
Adresse	Postadresse: Nødagervej 67 Fysiskadresse: Nødagervej 56B
Postnummer og by	8560 Kolind
CVR nr.	36726873
Virksomhedstype	H51 Garageanlæg og pladser til kørende materiel i et antal af 3 eller derover i forbindelse med entreprenør- eller vognmandsvirksomhed. Autoværksted
Hovedaktivitet	Vognmandsvirksomhed
Biaktivitet	Salg af sand, grus og sten
Matrikel	Nødagervej 67: 5æ Nødager By, Nødager (administration) Nødagervej 56B: 5p, Nødager By, Nødager (virksomhed)
Planforhold	Nødagervej 67: Blandet bolig og erhverv Nødagervej 56B: Ikke planlagt - Landzone
Beliggenhed, afstand til forureningsfølsomme områder	<u>Overfladerecipienter</u> : Der er mere end 500 m til nærmeste sårbare overfladereipient. <u>Følsomme brugerområder</u> : Ejendommen støder op til et blandet bolig og erhvervsområde. Nærmeste bolig er beliggende 75 m fra vaskehallen. <u>Vandindvindingsinteresser</u> : En del af grunden ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser.
Kontaktperson	Henrik Friis Pedersen
Telefon	86 39 16 11
Hjemmeside, e-mail	<a href="mailto:henrik@friispedersen.dk">henrik@friispedersen.dk</a> , <a href="mailto:nt@transport.dk">nt@transport.dk</a>
Tilstede ved tilsynet	Henrik og Verner Friis Pedersen
Tilsynsdato	13. december 2016
Tilsynstype	Basis tilsyn
Syddjurs Kommune, tilsynsførende	Helle Kløcher

### 2. REGULERINGSGRUNDLAG

#### Lovgivning

- De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelseslovens<sup>1</sup> § 42, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud.
- Kravet om at foretage miljøtilsyn ser i henhold til reglerne i Miljøtilsynsbekendtgørelsen<sup>2</sup>
- Autoværkstedsbekendtgørelsen<sup>3</sup>.
- Opkrævning af brugerbetaling for tilsynet sker i henhold til reglerne i Brugerbetalingsbekendtgørelsen<sup>4</sup>.
- Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affald skal ske i henhold til Affaldsbekendtgørelsen<sup>5</sup> samt Syddjurs Kommunes Regulativ for Erhvervsaffald, se [www.renodjurs.dk](http://www.renodjurs.dk).
- Indretning og drift af virksomhedens olietanke reguleres efter Olietanksbekendtgørelsen<sup>6</sup>.

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

<sup>1</sup> Lovbekendtgørelse nr. 1189 af 27. september 2016 lov om miljøbeskyttelse.

<sup>2</sup> Bekendtgørelse nr. 1519 af 7. december 2016 om miljøtilsyn

<sup>3</sup> Bekendtgørelse nr. 1312 af 8. november 2016 om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v.

<sup>4</sup> Bekendtgørelse nr. 1518 af 7. december 2016 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse.

<sup>5</sup> Bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald.

<sup>6</sup> Bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines.

<b>Aktiviteter</b>	Virksomheden beskæftiger sig med transport og snerydning. Endvidere foretager virksomheden i begrænset omfang selv service af bremses m.v. samt olieskift og smøring af lastbilerne og i meget begrænset omfang reparationslakering af småskader på lastbiler. Virksomheden har 12 lastbiler, hvoraf er de 7 lastbiler "hører hjemme" på adressen. Derudover har virksomheden ca. 60 containere samt 1 gummiged og 1 minimaskine.
<b>Produktionsareal og grundareal</b>	<u>Nødagervej 56 B:</u> Grundareal: 1,7 ha Bygninger: ca. 1.600 m <sup>2</sup>
<b>Indretning</b>	<u>Nødagervej 67:</u> Kontor samt privat bolig og garage.  <u>Nødagervej 56B:</u> Garage Værksted Vaskehal Udendørs parkering Oplag af sand, grus, sten samt presenning og stolper til overdækning af gyllebeholdere.
<b>Etableret på nuværende adresse</b>	1971 på Nødagervej 67 1995 på Nødagervej 56B
<b>Udvidelse / ændringer</b>	Ny virksomhed, dog med samme driftspersoner, som den tidligere virksomhed.
<b>Antal ansatte</b>	10 - 12 inkl. kontorpersonale
<b>Driftstid</b>	Ingen fast driftstid
<b>Driftsforstyrrelser og uheld</b>	Ingen
<b>Egenkontrol / driftsjournal</b>	Virksomheden foreviste dokumentation for: 1. Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald samt modtager.  Virksomheden skal derudover have dokumentation for: 2. Årligt forbrug af farve og lak, opløsningsmidler, fortyndingsmidler. 3. Tidspunkt for kontrol af rensesforanstaltninger på luftafkast.
<b>Bemærkning</b>	NT Nøddager ApS har drevet virksomhed på adressen siden den 15. juli 2016.

#### 4. BEMÆRKNINGER VED SIDSTE TILSYN PÅ ADRESSEN (anden virksomhed)



Nr.	Bemærkning i 2013	Efterfølgende konstatering ved tilsynet i 2016
1	Indskærpet at opbevaring af spildolie i nedgravet olietank skal ophøre. Tromler med spildolie er placeret, så spild kan løbe ud på jorden.	Den tidligere virksomhed oplyste i maj 2014, at AVISTA OIL er bestilt til tømning af tanken. Det er ikke oplyst, om studsene i smøregraven til transport af spildolien er afblændet/afmonteret. Det blev ved tilsynet oplyst, at spildolie opbevares i tromler. På tilsynsdagen var der ingen tromler med spildolie. <b>Delvis opfyldt</b> Se bemærkningerne i tilsynsbrevet.
2	Indskærpet at der isættes filter i udsugningsanlægget.	Der er monteret filter i udsugningsanlægget. <b>OK</b>
3	Indskærpet at der skal etableres separate afkast fra svejsning og lakering.	Udsugningen fra værkstedet - udstødningsgasser, svejsning mv. indeholder ikke støv, og der er derfor ikke krav om at udsugningsluften ikke må ledes til samme afkast. De eksisterende forhold er <b>OK</b> .
4	Henstillet at kølevæske, sæbe og AdBlue placeres, så det ikke kan løbe til kloak eller ud på jorden.	AdBlue opbevares i en 1.800 liters plasttank, der er placeret således, at den ikke kan påkøres. Kølevæske mv. er placeret i plastbeholdere. Dunke med sæbe på nær 1 dunk, er placeret i plastbeholder. <b>Delvis OK</b> Se bemærkningerne i tilsynsbrevet
5	Indskærpet at sandfanget tilmeldes tømningsordningen.	Se bemærkningerne i tilsynsbrevet.
6	Usikkerhed om afledning af spildevand og regnvand er korrekt tilsluttet den offentlige kloak	Problemstillingen med spildevand og regnvand fra ejendommen behandles i en særskilt sag med grundejeren Ejendomsselskabet BFP ApS.
7	Indskærpet at dieseltanken sløjfes efter retningslinjerne i olietanksbekendtgørelsen.	Den tidligere virksomhed sløjfede dieseltanken i maj 2014. <b>OK</b>
<b>Bemærkning</b>		Bemærkninger blev givet til en anden virksomhed, men personkredsen i den tidligere virksomhed og de samme som i den nye virksomhed.

#### 5. STØJ, REGISTRERING AF STØJKILDER

Foregår der støjende aktiviteter eller stærkt støjende aktiviteter		Ja
Nr.	Aktivitet / proces, støjkilde	Placering
1	Kompressor	Indendørs
2	Til- og frakørsel	Udendørs
3	Vaskehal (højtryksrensning)	Indendørs
<b>Bemærkninger</b>		Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støjgener. Kommunen har ikke modtaget klager over støj fra virksomheden.

## 6. LUFT, LUGT

### Udsugning, ventilation, afkast

Aktivitet/proces		Afkasthøjde over terræn (m)	Filter/ rensning
1	*Vaske- / malehal	Fællesafkast ca. 10 m	Ja
2	Svejsereg og udstødningsgasser		Ingen
<b>Er der regelmæssig kontrol af filtre mv. på luftafkast</b>		Virksomheden fører selv kontrol med filtrene. Pladefilteret forventes at skulle skiftes ca. 1 gang årligt.	
<b>Bemærkninger:</b>		<p>* Vaskehal fungerer både som vaske- og malehal. Reparationsmølearbejde foregår dog kun i meget begrænset omfang. Der males maksimalt 15 – 20 minutter af gangen.</p>  <p>Billede nr. 1 - Udsugning for vanddamp samt malepartikler og opløsningsmidler. (2016)</p> <p>Udsugning af svejsereg, udstødning og udsugning fra smøregrav fra værksted samt udstødning fra højtryksrensere er tilsluttet afkast fra vaskehal.</p>  <p>Billede nr. 2 - Udsugning fra svejsereg, udstødning og smøregrav i værksted (2013).</p>	



Billede nr. 3 - Udsugning fra vaskehal og tilkobling fra værksted (2013).



Billede nr. 4 - Udsugning fra udstødning fra højtryksrenser (2013).

Virksomheden har oplyst, at der svejdes gennemsnitlig ½ time pr. uge.

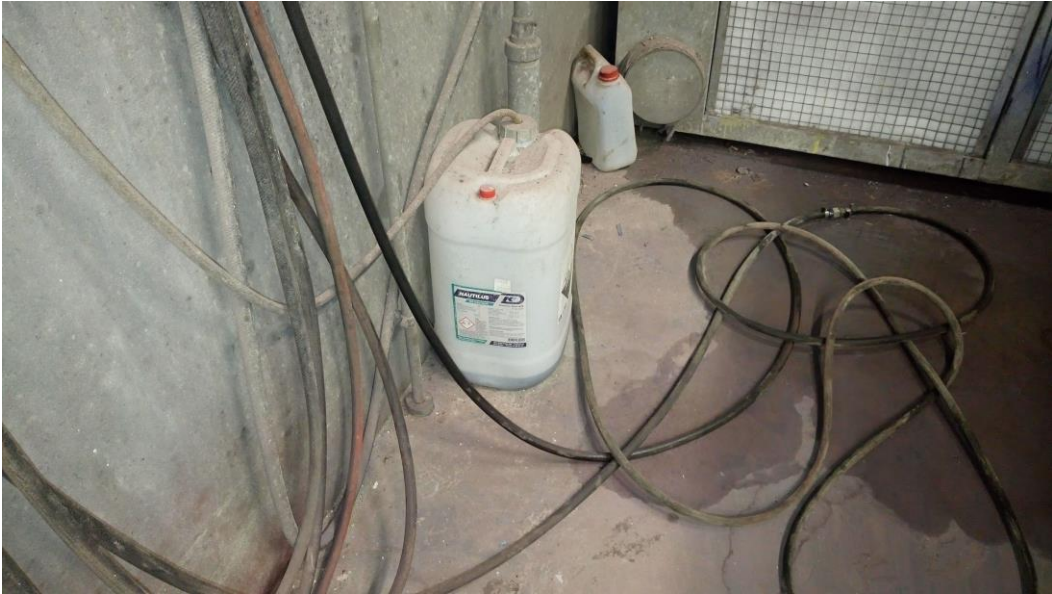
Ved tilsynet blev der ikke konstateret væsentlige støv- eller lugtgener.

### Opvarmning

<b>Type</b>	Oliefyr
<b>Bemærkning</b>	<p>Der er enstregenget rørføring mellem oliefyr og olietank. I øjeblikket er oliefyret ikke tilsluttet olietanken.</p> <p>Virksomheden har købt et træpillefyr, som forventes tilsluttet inden for en kortere tidshorisont.</p>



**7. SPILDEVAND**

<b>Udleder virksomheden processpildevand (andet spildevand end sanitært)</b>			Ja	
<b>Har virksomheden tilslutningstilladelse med vilkår</b>			Ja – fra 9. juli 1998	
Proces / kølevand	Hjælpestoffer		Udledt spildevand (m <sup>3</sup> /år)	Bemærkninger (rensning, udledningsmønster mv.)
	Navn/indhold	Forbrug (l/år)		
Vaskehal	Nautilus Autoshampo Kalcinol	80 - 130 liter Ca. 60 liter Meget lidt	ca. 200 m <sup>3</sup>	Sandfang og olieudskiller (type Trix 3,5/250 med alarm og automatisk lukke)
<b>Bemærkning</b>	<p>Der er afløb i vaskehallen, i værkstedet langs smøregraven og ud mod porten samt 2 afløb i lagerhallen.</p> <p><u>Vaskehal:</u> Afløbsristen, der er etableret i næsten hele vaskehallens længde, fungerer som sandfang. Ved et tidligere tilsyn blev der observeret olie i overfladen på sandfilteret. Ud fra en kloaktegning fra 2009 og med de modstridende oplysninger ved tidligere miljøtilsyn, er der stor usikkerhed om, om spildevandet fra værksted og vaskehal ledes til spildevandsledningen via olieudskiller.</p> <p>Virksomheden vasker gennemsnitlig 1 - 2 lastbiler om ugen (flest om vinteren). Lastbiler med saltspreder skylles hver gang de har været i brug. Der er monteret doseringsanlæg til produktet Nautilus. Sæben er placeret, så et eventuelt spild ledes direkte til sandfanget.</p> <p>Nautilus: Produktet indeholder muligvis et B-stof. Autoshampo: Produktet indeholder muligvis et B-stof. Kalcinol: Produktet indeholder et B-stof.</p>  <p>Billede nr. 5 - Doseringsanlæg for Nautilus.(2016)</p> <p><u>Værksted:</u> I 2009 oplyste den tidligere virksomhed, at afløb i værkstedet er tilsluttet olieudskilleren.</p>			

Efter oplysningerne modtaget ved miljøtilsyn i 2009 og 2013, sammenholdt med kloaktegning indsendt i 2009 i forbindelse med separering af regn- og spildevand, er der dog stor usikkerhed om, hvordan afløbene er tilsluttet det offentlige spildevandssystem.

Lagerhal:

Det er ikke tidligere oplyst, at der er afløb i lagerhallen og, afløbene fremgår ikke af tidligere kloaktegninger på ejendommen.

Virksomheden har oplyst, at der ikke foregår aktiviteter i lagerhallen, der giver anledningen til spildevand.

Opsamling af tagvand:

Virksomheden har 2 stk. 20.000 liters nedgravede tanke, hvori der opsamles regnvand, som skal benyttes i vaskehallen. Der er købt et nyt "vandværk", så eventuelle urenheder i regnvandet ikke giver anledning til tilstopning af systemet. Brugen af regnvand i vaskehallen er ikke sat i drift endnu.

Overfladevand fra parkerings- og oplagsarealet:

En del af arealet har faldt mod den tidligere tankningsplads. Ejeren af grunden har planer om at etablere en stor afløbsrist, så overfladevandet ikke ledes ud på vejen. Der er ved at blive udarbejdet en plan for håndteringen af overfladevandet.

Tidligere tankningsplads for diesel: Pladsen benyttes ikke længere som tankningsplads for lastbilerne, og afløbsbrøndene på pladsen er blevet afblændet i november/december 2016.

Forklaring på A-, B- og C-stof i spildevand: (Uddrag fra spildevandsvejledning nr. 2/ 2006)

Organiske stoffers miljøfarlighed bygger på stoffernes humane skadevirkning, biologiske nedbrydelighed og effekter over for vandlevende organismer.

A-stof: Stoffer, hvis egenskaber bevirker, at de er uønskede i afløbssystemet.

B-stof: Stoffer, der ikke bør forekomme i så store mængder at miljømæssige kvalitetskrav overskrides. Der er fastsat grænseværdier.

C-stof: Stoffer, der ikke i kraft af deres egenskaber giver anledning til fastsættelse af grænseværdier i tilladt spildevand.

Øvrige oplysninger:

Ejeren af grunden BFP ApS (CVR nr. 37890960) har den 2. august 2016 overtaget grunden efter en konkurs. Der var tidligere meddelt påbud om at rette fejltilslutning til det kommunale kloaksystem, og som ikke var blevet efterfuldt inden konkursen. Syddjurs Kommune har derfor på ny meddelt en forvarsling den 9. november 2016 om at rette fejltilslutningen til det kommunale kloaksystem for at sikre, at olieholdigt spildevand ledes til spildevandsledningen via olieudskillere, gråt spildevand ledes til spildevandsledningen uden om olieudskilleren og, at regnvand ledes til regnvandsledningen.

I forbindelse med tilretning af fejltilslutningen til det offentlige kloaksystem vil hele virksomhedens spildevandssystem blive gennemgået.

**Sandfang og udskillere**

Type	Volumen (m <sup>3</sup> , evt. l/s)	Placering	
1	Sandfang v. vaskehal	26 m <sup>3</sup>	I vaskehal
	Olieudskillere	3,5 / 250	Mellem tidligere tankplads og vejen
<b>Er afløb fra håndvask tilsluttet udskillere</b>			Muligvis
<b>Har der været gennemført tæthedsprøvning af udskillere samt tilhørende til- og afløbsledninger</b>			Nej
<b>Er udskillere og sandfang tilmeldt tømningsskema</b>			Sandfang i vaskehallen er ikke tilmeldt
<b>Er der alarm på udskillere</b>			Ja
<b>Sidste tømning</b>			Ikke noteret
<b>Bemærkning</b>	<p>Sandfang ved tankningspladsen er afblændet ifm. afblænding af brøndene på pladsen. Om magasinbrønden er i drift, vil blive undersøgt ifm. gennemgangen af hele spildevandssystemet.</p> <p><u>Olieudskilleren:</u> Det er ikke noteret, om alarmerne er testet ifm. tømning af olieudskilleren.</p> <p><u>Tømning af sandfang i vaskehal:</u> Sandfanget i vaskehallen er ikke tilmeldt tømningsskemaet for olie- og benzinudskillere. Sandfanget har været helt fyldt med sand og så komprimeret, at tømningsskemaet ikke kunne tømme sandfanget. Virksomheden har gravet sandet op og bortskaffet det til RGS 90. Kommunen modtog den 7. februar 2017 en kopi af fakturaen for det bortskaffede sand.</p>		

**Spildevandstilladelse fra den 9. juli 1998**

	Ja	Nej	Bemærkninger
<b>Har der været vilkårsovertrædelser siden sidste tilsyn</b>			Der er stor usikkerhed om, hvordan spildevand fra vaskehal og værksted afledes.
<b>Udleder virksomheden stoffer, der ikke er omfattet af tilladelsen</b>		V	
<b>Overholdes den tilladte spildevandsmængde</b>	V		Der er ikke angivet en konkret spildevandsmængde, men der vaskes færre lastbiler end tidligere
<b>Vedligeholdes renseforanstaltninger/filtre i overensstemmelse med spildevandsvilkår</b>		V	Delvis – sandfang i vaskehal er ikke tilmeldt tømningsskemaet og tømmes ikke tit nok.
<b>Har der været gennemført tæthedsprøvning af udskillere samt tilhørende til- og afløbsledninger</b>		V	
<b>Er der blevet påtalt forhold vedr. udledning af spildevand på tilsynet</b>	V		Der er tvivl om, hvordan eller om værkstedet og vaskehallen er tilsluttet olieudskilleren.
<b>Er mulighederne for indførelse af renere teknologi vedr. spildevand drøftet</b>		V	
<b>Bemærkning</b>	-		



## 8. RÅVARER, OPLAGREDE MATERIALER

Det blev ved tilsynet oplyst, at der benyttes følgende materialer:

Råvarer	Opbevaring (dunke, tank, container)	Maksimal opbevaret mængde	Opbevaring (hvor)
Motorolie	Olietank	2.400 liter	Indendørs i værksted
Hydraulikolie	Tromler	200 liter	Indendørs i værksted
Gearolie	Tromler	100 liter	Indendørs i værksted
Kølevæske	60 liter dunke i plastkar	2 x 60 liter	Indendørs i værksted
Sprinklervæske	60 liter dunke	100 – 150 liter	Indendørs i værksted
AdBlue	1.800 l plasttank	1.800 liter	Indendørs i værksted
Vaskemiddel (sæbe)	30 liter dunke	60 liter	Indendørs i vaskehal
Maling / lak	Original emballage	Meget begrænset	I vaskehallen i separat rum med opkant
<b>Bemærkning</b>	 <p>Billede nr. 6: Tromler med gearolie (2016)</p>		 <p>Billede nr. 7: Tromlerne er efterfølgende flyttet. (2017)</p>
	 <p>Billede nr. 8: Tromler med hydraulikolie og motorolie (2016)</p>		 <p>Billede nr. 9: Opbevaring af kølevæske. Afløb (2016)</p>
	 <p>Billede nr. 10: 1.800 liter plasttank til AdBlue (2016)</p>		 <p>Billede nr. 11: Sæber i opsamlingskar (2016)</p>
	<p>3 tromler med olie opbevares, så der ved uheld er risiko for at spild kan løbe til kloakken, jf. billede nr. 8. Virksomheden har efterfølgende oplyst, at de vil blive placeret på en opsam-</p>		

lingsbakke, der hvor den tidligere olietank til hydraulikolie var placeret.

Gearolie er efter tilsynet i 2016 flyttet, så de nu står i smøregrav, hvor der ikke er etableret afløb, jf. billede nr. 6 og 7, som virksomheden har indsendt.

Olietanken til hydraulikolie benyttes ikke længere, da der nu er et markant mindre forbrug. Olietanken er efter tilsynet bortskaffet.



Billede nr. 12: Olietanken er fjernet. Billede modtaget af virksomheden.

Motorolie modtages i 200 liters tromler og pumpes derefter over i olietanken til motorolie.

Virksomheden har kattegrus i værkstedet til opsamling ved spild.

## Tanke

Tank	Indhold	Type (nedgravet /over terræn)	Volumen (l)	Fabriktionsår	Tankattest	Opfyldes krav i olietankbekendtgørelsen
1	*Fyringsolie	Indendørs	2.500	1995	Nej	Ja
2	☐Motorolie	Indendørs	2.400	1994	Nej	Ja
3	#Hydraulikolie	Indendørs	2.100	1987	Nej	Ja
Er der tegn på spild ved påfyldningsstuds, på belægning eller jord						Nej
Er alder og type af tank OK						Ja

### Bemærkninger

\*Der er overfyldningsalarm på tanken til fyringsolie.

☐Tanken til motorolie er udformet som filebænk.

#Olietanken til hydraulikolie er fjernet efter tilsynet i december 2016.



Billede nr. 12: Olietanken er fjernet. Billede modtaget af virksomheden.

Spildolie: Der blev ved tilsynet ikke fulgt op på afblændingen af spildolietanken og det tilhørende system.



Billede nr. 13 - Studs i smøregrav, hvorfra spildolie tidligere blev pumpet til spildolietank (2013).

Spildolie opbevares nu i 200 liters tromler. Der var ved tilsynet ingen tromler med spildolie. Det blev efterfølgende telefonisk oplyst, at der endnu ikke har været foretaget olieskift på lastbilerne.

## 9. AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion

Affaldstype	Mængde pr. år eller	Opbevaring (dunke/tank/container)	Opbevaring (hvor)	Transportør	Modtager
<b>Farligt affald:</b>					
Oliefiltre og brændstoffiltre	Ikke oplyst	Tromle	Indendørs	Selv	Genbrugsstation Ølstedvej 38, Århus N AffaldsCenter/Lisbjerg
Akkumulatorer	Ikke oplyst	Syrefast beholder	*	Selv	Stena Miljø
Spildolie	Ikke oplyst	200 liters tromler	Indendørs	AVISTA OIL Danmark A/S	AVISTA OIL Danmark A/S
Spraydåser	-	-	Ikke oplyst	Selv	Affaldscenter Lisbjerg
<b>Øvrig affald:</b>					
Jernskrot	-	Container	Udendørs	Selv	Stena Miljø
Dæk	-	Container	Udendørs	Selv	RGS 90, Glatved
Blandet affald	-	Container	Udendørs	Selv	Reno Djurs, Glatved
<b>Opbevares farligt affald på virksomheden</b>			Ja		
<b>Bortskaffes farligt affald i henhold til lovgivningen</b>			Ja		
<b>Opfyldes kravene til opbevaring af farligt affald</b>			Der er usikkerhed om hvor spildolie vil blive opbevaret		
<b>Bemærkning</b>	*Ved telefonisk henvendelse blev det oplyst, at beholderen til akkumulatorer er fuld og skal tømmes. Beholderen blev ikke set ved tilsynet.				

Virksomheden er registreret i Affalds Registeret som transportør.



Billede nr. 14: Plastbeholder til akkumulatorer (2013) Beholderen er ikke længere placeret samme sted.

## 10. BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Olier opbevares indendørs på betongulv i tromler eller i tanke omfattet af olietankbekendtgørelsen.

Virksomheden har i 1995 etableret en nedgravet olietank til spildolie. Det er i henhold til autoværkstedsbekendtgørelsen ikke tilladt at opbevare spildolie i nedgravede tanke. I 2014 blev det oplyst, at Avista Oil var bestilt til at tømme spildolietanken.

Der blev ved tilsynet ikke observeret synlig jordforurening.

## 11. MILJØMÆSSIGE BEMÆRKNINGER

### Forhold, der giver anledning til indskærpelser

1. Virksomheden har tromler med olier oplagret på en måde, så der ved uheld er risiko for forurening af kloakken.
2. Manglende tømning af sandfang

### Aftaler samt øvrige forhold, som I skal være opmærksomme på

3. Opbevaring af sæbe i vaskehallen samt brug af sæbe, der indeholder B-stoffer
4. Sløjfning af nedgravet spildolietank
5. Registrering af egenkontrol med filtrene
6. Opbevaring af spildolie