

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

Tilsynsdato	23.09.2020
Tilsynstype	Basistilsyn
CVR-nummer	39019248
P-nummer	1022938084
Virksomhed	Rectus Nordic ApS
Adresse	Møgelgårdsvej 11
Postnummer og by	8520 Lystrup
Telefon	86 14 15 17
Mobil	
e-mail	ep@rectus.dk, info@rectus.dk,
Kontaktperson	Erik Pedersen
Branchekode	K203: Midlertidig oplagring af farligt affald ≤50 tons
Biaktiviteter	-
Opstartsdato	2017 på nuværende adresse.
Udvidelser/ændringer	-
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Erik Pedersen
Aarhus Kommune	Boris Schuleit

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.

REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 05.12.2017. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. 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/>.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 1 i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m. Opkrævning sker én gang årligt i november måned for perioden 1. november til 31. oktober.

Afsluttende bemærkninger, opfølgning m.v.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Anden miljørelevant lovgivning	Nej.
Er alle aktiviteter omfattet af godkend.	<p>Virksomheden er flyttet til Møgelgårdsvej 11 i Lystrup, hvor der den 5.12.2017 er meddelt miljøgodkendelse til at modtage og oplagre amalgamholdigt farligt affald fra tandlæger m.m.</p> <p>Virksomhedens aktivitet med at modtage og midlertidigt oplagre farligt affald er reguleret af de relevante standardvilkår i "bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed". Yderligere er der tilføjet relevante vilkår angående virksomhedens produktion af amalgamfiltre, spytsug, stinkskafe, ventilation m.m. Disse er fastsat efter Miljøstyrelsens vejledninger.</p> <p>Dvs. at miljøgodkendelse regulerer alle virksomhedens aktiviteter og der er ikke udvidet med nye aktiviteter siden godkendelsen blev meddelt.</p>
Afsluttende bemærkninger	<p>1. I hallen, hvor amalgamaffald oplagres og håndteres, er der epoxybehandlet betongulv. Gulvbelægningen er begyndt at afskalle, hvilket virksomheden ved egenkontrolrutine ligeledes har observeret.</p> <p>Virksomheden oplyste ved tilsynet, at den planlægger at den afskallende gulvbelægning repareret snarest.</p> <p>2. I miljøgodkendelsens vilkår 3.2.3 er der stillet følgende vilkår vedr. kontrol ifm. modtagelse m.m.:</p> <p>Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og procedurer vedrørende:</p> <ul style="list-style-type: none">- Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<ul style="list-style-type: none"> - Procedurer for rengøring af befæstede arealer samt evt. andre opsamlingssteder. - Virksomhedens egenkontrol. - Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld. <p>Instrukser og procedurer vedrører udelukkende virksomhedens modtagelse, håndtering og opbevaring af amalgamaffald.</p> <p>Instrukser og procedurer skal fremsendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.</p> <p>Instruksen er ikke blevet fremsendt til tilsynsmyndigheden, men det blev ved tilsynet aftalt, at disse fremsendes snarest.</p>
Opfølgning fra sidste tilsyn	<p>Ved sidste miljøtilsyn den 14.06.2017 var der følgende bemærkninger:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PVC-affald i form af mindre stykker samt spåner fra drejning og fræsning blev bortskaffet sammen med brændbart erhvervsaffald. Da PVC-affald ikke må bortskaffes sammen med brændbart affald, blev det påtalt, at PVC skal frasorteres og bortskaffes som en særskilt fraktion til enten genanvendelse eller hvis det ikke er genanvendelsesegnet, skal det bortskaffes det til deponering, jf. Aarhus Kommunes affaldsregulativ. <p>Virksomheden frasorterer i dag PVC affald og bortskaffer dette særskilt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Der var et udsugningsafkast der var ført vandret ud gennem muren. Det blev oplyst, at der i en kommende miljøgodkendelse vil blive stillet krav om, at afkast skal føres op til 1 meter over tag. <p>Virksomheden har siden forhøjet afkastet til 1 meter over tag.</p>
Egenkontrol	<p>I miljøgodkendelsen er der stillet følgende vilkår vedr. egenkontroller m.m.:</p> <p><u>Modtagekontrol</u></p> <p>3.2.3. Virksomheden skal have nedskrevne driftsinstrukser og procedurer vedrørende:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Modtagelse, oplagring, omlastning, omemballering og/eller sortering af farligt affald, herunder sikkerhedsforanstaltninger i forbindelse hermed. - Procedurer for rengøring af befæstede arealer samt evt. andre opsamlingssteder. - Virksomhedens egenkontrol. - Procedurer i forbindelse med driftsforstyrrelser og uheld. <p>Instrukser og procedurer vedrører udelukkende virksomhedens modtagelse, håndtering og opbevaring af amalgamaffald.</p> <p>Instrukser og procedurer skal fremsendes til tilsynsmyndighedens orientering senest 1 måned efter modtagelsen af godkendelsen eller idriftsættelsen af virksomheden.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p><u>Egenkontrol</u></p> <p>3.9.1. Virksomheden skal løbende, og mindst en gang i kvartalet, foretage visuel kontrol for utætheder og revnedannelser af:</p> <ul style="list-style-type: none"> - belægninger og fuger på alle tætte belægninger og befæstede arealer og gulve - stationære containere og egne transportcontainere - særlige oplagsområder. <p>Utætheder skal udbedres, så hurtigt som muligt efter at de er konstateret.</p> <p>3.9.2. Tilsynsmyndigheden kan kræve, at virksomheden lader en uvildig sagkyndig foretage eftersyn af:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tætte belægninger og befæstede arealer, - stationære containere og egne transportcontainere, - særlige oplagsområder <p>Dette kan dog højst kræves en gang hvert tredje år.</p> <p>3.9.3. Støvfiltre og øvrige filtre i udsugningsanlæg skal efterses regelmæssigt og vedligeholdes og udskiftes efter behov. Filtre skal som minimum kontrolleres med intervaller svarende til leverandørens anbefalinger.</p> <p>Der skal føres journal over eftersyn af støvfiltre og øvrige filtre i udsugningsanlæg, med dato for eftersyn, reparationer og udskiftninger samt oplysninger om eventuelt forekommende driftsforstyrrelser.</p> <p><u>Driftsjournal</u></p> <p>3.9.4. Der skal føres driftsjournal med angivelse af:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Løbende registrering af art, fraktion og mængde af modtaget farligt affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvorfra affaldet er leveret. - Løbende registrering af art, fraktion og mængder af fraført affald med angivelse af navn og adresse samt CVR- og P-nummer på de virksomheder, hvortil affaldet er leveret. - Dato for og resultatet af den visuelle kontrol af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, containere og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer. - Dato for og resultat af det uvildige eftersyn af tætte belægninger, befæstede arealer og gulve, containere og særlige oplagsområder samt eventuelle foretagne forbedringer. <p>Ved udgangen af hvert kvartal registreres endvidere mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner, for hvilke der er fastsat vilkår om maksimalt oplag.</p> <p>Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.</p> <p>Virksomheden har selv kontrol med filtre og foretager skift efter behov. Virksomheden foretager de krævede egenkontroller og fører den krævede driftsjournal.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Miljøledelse og systematik	Nej.

Lagerstatus pr. 18/9-2020	
Rectus Filtre	773 stk.
Øvrige filtre	28 stk.
Affald i tromler, ca. 185 kg.	3 stk.

Mængdeopgørelse over farligt affald på lager.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion, processer og planforhold

Kort beskrivelse	<p>Virksomheden indsamler, modtager og midlertidigt oplagrer farligt affald i form af kviksølvholdige amalgamfiltre og andet amalgamaffald fra danske tandlæger.</p> <p>Affaldet modtages, ompakkes og opbevares indendørs i lukkede emballager på virksomheden, inden de sendes til godkendte modtage- og behandlingsanlæg i udlandet med henblik på nyttiggørelse og bortskaffelse. Eksport af det farlige affald godkendes løbende af Miljøstyrelsen ved notifikationer. Virksomheden har ikke selv nogen form for behandling af affaldet. Der modtages maksimalt 20 leverancer pr. år med en samlet modtaget mængde affald på op til 4 tons pr. år. Det maksimale oplag vil være 9 tons. Modtagelse af affald sker udelukkende når virksomheden er åben på hverdage i dagtimerne.</p> <p>Foruden indsamling af farligt affald, producerer og sælger virksomheden amalgamfiltre, spytsug, stinkskebe, ventilation m.m. til tandlæger. I tilknytning til dette har virksomheden et lille metalværksted, et værksted med spåntagende maskiner til primært forarbejdning af plast (PVC og POM), et lille værksted til termoformning af plast, en arbejdsstation til fyldning af filtermateriale samt en arbejdsstation til sammenlimning af filterkabinetter.</p>
------------------	---

Planforhold

Planforhold	Virksomheden er placeret i et område der er udlagt til blandet bolig og erhverv, rammeområde 270508BL i kommuneplanen.
-------------	--

Råvarer

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	PVC POM Lim (årligt ca. 70 tuber á 125 gram).

STØJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Afstand til nærmeste bolig	Der er boliger på samme ejendom som virksomheden.
Væsentlige støjkloder	Der er følgende støjkloder: - til- og frakørende trafik samt af og pålæsning på lastbiler/varevogne. - procesudsugning - kompressor (placeret indendørs)
Vurdering af støj	Virksomhedens drift vurderes ikke at give anledning til væsentlige støjgener og der foreligger ingen klager over støj.

LUFT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luftemissioner	Miljøgodkendelsen stiller krav om, at udsugningsafkast fra svejsning, stinkskab (håndtering af kattegrus), øvrige stinkske, polermaskine og fra limning af plastkabinetter alle skal føres op til 1 meter over tagfladen. <u>Udsugning ved limning af amalgamfiltrenes plastkabinetter:</u> Der er etableret udsugning ved limprocessen og den efterfølgende tunnel til afhærdning. Der udsuges 2400 m ³ /h, hvorefter udsuget luft renses i et F7 filteranlæg. Der limes ca. 30 dage pr. år og

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>limforbruget er på 70 tuber á 125 gram. Luftafkastet er ført op over 1 meter over taget til fri fortynding.</p> <p><u>Udsugning fra stinkskab:</u> Afkastet er ført op til 1 meter over taget.</p> <p><u>Udsugningsafkast fra flere processer:</u> Afkastet er ført op til 1 meter over taget. Processerne er følgende ifm. det samlede luftafkast:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Punkudsugning fra svejsning. Benyttes meget lidt og renses i et nissehue-filter, som er i rørkanalen. - Stinkskab, hvor der håndteres støvende kattegrus. Renses i et nissehue-filter, som er i rørkanalen. - Polermaskine til polering af plast. Der er ingen rensning i filter.
Rumopvarmning	Ejendommen opvarmes med fjernvarme.



Udsugningsafkast er alle ført op til 1 meter over tag.

VOC

Er virksomheden omfattet af VOC-bekendtgørelsen?

Nej

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
VOC-emissioner	Ved limprocessen benyttes der organiske opløsningsmidler. Mængden er dog så lille, at dette ikke vil være omfattet af VOC-bekendtgørelsen.

LUGT

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Lugt	Der forekommer ikke nogen særligt lugtende processer. Lugt fra limprocessen er ved tidligere tilsyn vurderet og her var der ingen lugt at bemærke.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	Egå Renseanlæg
Kloakopland SE=separatkloakeret FÆ=fælleskloakeret	SE
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	Ingen

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevandsudledning	Der udledes udelukkende sanitært spildevand til kloak.

Udskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olie- og benzinudsk.	Ikke relevant.
Tømning / kontrol af udskillere	Ikke relevant.

Sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Sandfang	Ikke relevant.
Tømning / kontrol af sandfang	Ikke relevant.

AFFALD

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Farligt affald	Virksomheden modtager farligt affald i form af kviksølvholdige amalgamfiltre, som sendes til behandling hos godkendte behandlingsanlæg i udlandet.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Ved tilsynet blev notifikation fra 2019 fremvist. Notifikationen godkender eksport af amalgamaffald til Dental Eco Service i Østrig.</p> <p>Virksomheden producerer ikke selv farligt affald.</p>
Øvrigt affald	<ul style="list-style-type: none"> - PVC-affald i form af mindre stykker samt spåner fra drejning og fræsning bortskaffes sorteres og bortskaffes som særskilt fraktion til Genbrugsstationen Lystrupvej. - Papaffald bortskaffes til genanvendelse via Marius Pedersen A/S. - Brændbart affald bortskaffes til affaldsforbrændingen i Lisbjerg via Marius Pedersen A/S.




PVC spåner sorteres og bortskaffes særskilt.


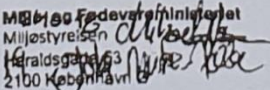


Containere til pap og brændbart affald.

Notification document for transboundary movements/shipments of waste (Annex 1A)

<p>1. Exporter - notifier Registration No: DK39019248 Name: Rectus Nordic ApS Address: Møgelgårdsvej 11 8520 Lystrup, Denmark Contact person: Marianne Køppen Tel: +45 86 14 15 17 Fax: +45 86 14 11 60 E-mail: mk@rectus.dk</p>	<p>3. Notification No: DK 006917 Notification concerning A.(i) Individual shipment: <input type="checkbox"/> (ii) Multiple shipments: <input checked="" type="checkbox"/> B.(i) Disposal (1): <input type="checkbox"/> (ii) Recovery: <input checked="" type="checkbox"/> C. Pre-consented recovery facility (2,3) Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/></p>												
<p>2. Importer - consignee Registration No: 9008390024706 Name: DENTAL ECO SERVICE GmbH Address: Florianistr. 3 A-6063 Rum b. Innsbruck, Austria Contact person: Maria Dobler Tel: +43 512 205420 Fax: +43 512 205420-7 E-mail: maria.dobler@metasys.com</p>	<p>4. Total Intended number of shipments: 4 5. Total Intended quantity (4): Tonnes (Mg): 20 m³: 01.04.2019 31.03.2020</p>												
<p>8. Intended carrier(s) Registration No: Name(7): See Annex Address: Tel: E-mail: Means of transport (3):</p>	<p>6. Intended period of time for shipment(s) (4): * First departure: 01.04.2019 Last departure: 31.03.2019 7. Packaging type(s) (5): 1, 6 Special handling requirements (6): Yes: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/> 11. Disposal / recovery operation(s) (2) D-code / R-code (3): R4 Technology employed (6): Thermal Processing Reason for export (1,6): Recycling</p>												
<p>9. Waste generator(s) - producer(s) (1; 7; 8) Registration No: DK39019248 Name: Rectus Nordic ApS Address: Møgelgårdsvej 11 8520 Lystrup, Denmark Contact person: Marianne Køppen Tel: +45 86 14 15 17 Fax: +45 86 14 11 60 E-mail: mk@rectus.dk Site and process of generation (6): Collected from Danish Dentists</p>	<p>12. Designation and composition of the waste (6): Amalgam waste containing Hg, Ag, Zn, Cu, Sn 13. Physical characteristics (3): 4 14. Waste identification (fill in relevant codes) (i) Basel Annex VIII (or IX if applicable): A 1010 (ii) OECD code (if different from (i)): (iii) EC list of wastes: 18 01 10* (iv) National code in country of export: (v) National code in country of import: 35326 (vi) Other (specify): (vii) Y-code: Y 29 (viii) H-code (3): H 12 (ix) UN class (3): 9 (x) UN Number: UN 3077 (xi) UN Shipping name: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (xii) Customs code(s) (HS):</p>												
<p>10. Disposal facility (2): <input type="checkbox"/> or recovery facility (2): <input checked="" type="checkbox"/> Registration No: 9008390102510 Name: RECYCO DENT Produktions GmbH Address: Florianistr. 3 A-6063 Rum b. Innsbruck, Austria Contact person: Maria Dobler Tel: +43 512 205420 Fax: +43 512 205420-7 E-mail: maria.dobler@metasys.com Actual site of disposal/recovery: Rum b. Innsbruck, Austria</p>	<p>15. (a) Countries/states concerned, (b) code No. of competent authorities where applicable, (c) specific points of exit or entry (border crossing or port)</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>State of export - dispatch</th> <th>State(s) of transit (entry and exit)</th> <th>State of import - destination</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(a) Denmark</td> <td>Germany</td> <td>Austria</td> </tr> <tr> <td>(b)</td> <td>DE005</td> <td>AT001</td> </tr> <tr> <td>(c) Padborg</td> <td>Flensburg Kjöfersfelden</td> <td>Kufstein</td> </tr> </tbody> </table>	State of export - dispatch	State(s) of transit (entry and exit)	State of import - destination	(a) Denmark	Germany	Austria	(b)	DE005	AT001	(c) Padborg	Flensburg Kjöfersfelden	Kufstein
State of export - dispatch	State(s) of transit (entry and exit)	State of import - destination											
(a) Denmark	Germany	Austria											
(b)	DE005	AT001											
(c) Padborg	Flensburg Kjöfersfelden	Kufstein											
<p>16. Customs offices of entry and/or exit and/or export (European Community): Entry: _____ Exit: _____ Export: _____</p>													
<p>17. Exporter's - notifier's / generator's - producer's (1) declaration: I certify that the information is complete and correct to my best knowledge. I also certify that legally enforceable written contractual obligations have been entered into and that any applicable insurance or other financial guarantee is or shall be in force covering the transboundary movement. Exporter's - notifier's name: Rectus Nordic ApS Date: 20.03.19 Signature: _____ Generator's - producer's name: Rectus Nordic ApS Date: _____ Signature: _____</p>													
<p>FOR USE BY COMPETENT AUTHORITIES</p>													
<p>19. Acknowledgement from the relevant competent authority of the countries of import - destination / transit (1) / export - dispatch (2) Country: AT Notification received on: 12.03.2019 Acknowledgement sent on: 16.3.2019 Name of competent authority: M. J. Zöfel Stamp and/or signature: </p>	<p>20. Written consent (1; 8) to the movement provided by the competent authority of (country): DK Consent given on: Consent valid from: 01.04.19 until: 31.03.20 Specific conditions: No: <input checked="" type="checkbox"/> If Yes, see block 21 (6): <input type="checkbox"/> Name of competent authority: Stamp and/or signature: John Mathias Pedersen</p>												
<p>21. Specific conditions on consenting to the movement or reasons for objecting</p>													

- (1) Required by the Basel Convention.
- (2) In the case of an R12/R13 or D13-D15 operation, also attach corresponding information on any subsequent R12/R13 or D13-D15 facilities and on the subsequent R1-R11 or DI-D12 facility(ies) when required
- (3) To be completed for movements within the OECD area and only if B(ii) applies
- (4) Attach detailed list if multiple shipments
- (5) See list of abbreviations and codes on the next page
- (6) Attach details if necessary
- (7) Attach list if more than one
- (8) If required by national legislation
- (9) If applicable under the OECD Decision

← Changed by  and 
 Miljøstyrelsen
 Haraldsgade 63
 2100 København Ø

Godkendt notifikation for eksport af amalgam affald.

Fritagelser - farligt affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Kræves der ansøgning om fritagelse	Nej.

Benyttelse af kommunens genbrugsstationer

Til orientering kan det i øvrigt oplyses, at virksomheden kan aflevere affald på genbrugsstationerne i Aarhus Kommune, når den er tilmeldt ordningen ved AffaldVarme Aarhus, der er nærmere beskrevet på dette link:

<https://affaldvarme.aarhus.dk/erhverv/affald-og-genbrug/genbrugsstationer/>

Virksomheden har her to muligheder at vælge mellem, der begge kræver tilmelding:

1. Abonnementsordning med et årligt gebyr og rudemærkat til tilmeldte biler som hidtil, eller
2. SMS-ordning med afregning for hver enkelt besøg, hvis virksomheden har brug for et enkelt besøg eller foretrækker at afregne for hvert enkelt besøg.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDTVAND

Opbevaring og håndtering af olie og kemikalier i tanke.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ingen olietanke i drift. En sløjfet olietank står fortsat på ejendommen, men er ikke i drift.
Rørføringer til olietanke	Ikke relevant, da olietanke er blevet frakoblet.

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 olietanksbekendtgørelsen, 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.

Jord- og grundvandsbeskyttelse.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Opbevaring af flydende farligt affald	Amalgamfiltre opbevares i plastbeholdere i lagerhallen, hvor der er epoxybehandlet betongulv uden gulvafløb. Der vurderes ikke at være risiko for, at evt. lækage kan løbe i kloak eller ud på jord.
Opbevaring af flydende råvarer	Virksomheden har ingen særlige oplag af flydende kemiske råvarer.
Påfyldningsplads for brændstof	Ikke relevant.
Belægninger	<p>I hallen, hvor amalgamaffald oplagres og håndteres, er der epoxybehandlet betongulv. Gulvbelægningen er begyndt at afskalle, hvilket virksomheden har observeret og derfor har plan om at få dette repareret snarest.</p> <p>Udendørs er der sf-sten. Her forekommer der ikke nogen opbevaring eller håndtering af farligt affald.</p>
Jordforurening	Der blev ved tilsynet ikke observeret forhold, der vurderes at kunne have medført jordforurening.



Amalgamfiltre fra tandklinikker opbevares i plastbeholdere.
Nederst ses påbegyndende afskalning af gulvets epoxy-belægningen.

Tilsynet er udført af:

Boris Schuleit
Kemiingeniør

tlf: 8940 4534
e-mail: bosc@aarhus.dk