



Rapport for miljøtilsyn hos Aalborg Kloakservice ApS, Ferslevvej 45, 9230 Svenstrup J.

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	19.05.2020		
Baggrund for tilsynet	Prioriteret tilsyn - varslet		
Telefon	98382600	CVR nr.	31867347
E-mail	ja@aakloak.dk	P. nr.	1019452510

Virksomhedstype	501b, Bortskaf/nyttig Farligt >10t/dg-fys-kem beh.
Godkendelsesdato	9. april 2014
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
07-03-2018	Aftale	Efterkommet	Etablering af elektronisk logning iht. miljøgodkendelse eller ansøgning om ændring af vilkår.
07-03-2018	Aftale	Efterkommet	2 olietanke er ældre end 30 år og skal sløjfes.
07-03-2018	Aftale	Efterkommet	Opbevaring af olieprodukter skal ske med mulighed for opsamling af evt. spild.
25-03-2020	Aftale	Efterkommet	Der skal udtages stikprøver af det rensede spildevand fra olie-separationsanlægget – teknisk vand, som skal analyseres jf. Miljøgodkendelsens vilkår 21. Ved tilsynet blev det aftalt, at de seneste 4 analyserapporter eftersendes.
25-03-2020	Aftale	Meddelt	Ifølge vilkår 22 i virksomhedens miljøgodkendelse skal olie-separeringsanlægget være monteret med elektronisk logning, som registrerer dato og tidsrum, hvor anlægget har været i drift. Herunder skal anlægget være udstyret med måler, der i omhandlende perioder registrerer tilført mængde spildevand samt fraført mængde spildevand - en massebalance. Ved tilsynet blev det aftalt, at virksomheden eftersender de seneste logninger.
25-03-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet blev registreret en dieselolietank som ikke er registreret eller er mangelfuldt registreret i Bolig og Byggeregistret (BBR). Virksomheden skal få BBR opdateret.
25-03-2020	Aftale	Efterkommet	Forbruget af kemikalier til olie-separationsanlægget eftersendes.
25-03-2020	Aftale	Meddelt	Sand fra sandfang bortskaffes til Jordrens Syd. Kvitteringer for afleveringer i 2019 eftersendes samt analyser på sandet. Analyser mangler.
25-03-2020	Aftale	Efterkommet	Virksomheden skal jævnfør vilkår 17 i miljøgodkendelsen mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle befæstede arealer samt gulve og sumpe. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i journal. Virksomheden har oprettet en journal, hvori det noteres når der er foretaget besigtigelse. Journalen for 2019 eftersendes.
19-05-2020	Aftale	Meddelt	Ved tilsynet kunne det konstateres, at belægningen omkring tagnedløbet, ved pladsen til de udendørs tanke til spildolie, ikke var tæt. Belægningen tættes senest den 19. juni 2020 og billedokumentation fremsendes.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Vandbehandlingsanlæg (godkendt 2014, listepunkt 5.1.b), oplag af sand fra vejbrønde (godkendt 2014 listepunkt K212) samt almindelig kloakservice ude hos kunderne (siden 1989, bilag 1, punkt H51).</p> <p>Vandbehandlingsanlægget fjerner olier, tungmetaller og kulbrinter fra spildevandet og det rensede vand anvendes som teknisk vand efterfølgende - dvs. til spuling på tømningsopgaver. Spildolien køres til behandling hos godkendt modtager, fx Dansk Oliegenbrug. Kapaciteten er 2 m³/timen - 7.200 m³ årligt. Vandbehandlingsanlægget opvarmes med pillefyr.</p> <p>Sand fra vejbrønde afvandes på adressen på Ferslevvej 45 og bortskaffes til godkendt modtager. Max oplag er 60 m³ - årligt afvandes 300 tons.</p> <p>Slamsugning og tømning af olie- og benzinudskillere og tømning af røgvekslere på decentrale kraftvarmeværker. Slamsugere 4 stk. og 1 spulevogn.</p> <p>Fjerner vand, slam, olie eller kemikalier m.m. ude hos kunderne. Brønde, ledninger eller tanke renses og tømmes, Tv-inspektion.</p> <p>Aalborg Kloakservice har genbrugsspuler med genbrugsvand. Teknikken består i, at der suges og spules samtidigt. Det opsugede vand løber igennem et avanceret filtersystem og bliver få sekunder efter genanvendt til spuling.</p> <p>Den sydlige ende af virksomhedens bygning anvendes til servicering m.m. af virksomhedens kørende materiel. Her er der eget værksted til småreparationer af slamsugningsudstyr, dog ej på biler. Kun efterfyldning af motorolie, påfyldning af brændstof mv. Vaskeplads til vask af udstyr. Biler vaskes hovedsageligt eksternt.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	1	6-18	7-14	

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Virksomheden er ikke tilkøbet offentlig kloak. Processpildevand bortskaffes enten direkte til renseanlæg eller renses og genanvendes som teknisk vand internt i virksomheden.
Spildevand, egenkontrol	Der er i miljøgodkendelsens vilkår 21 vilkår om, at der skal udtages stikprøver af det rensede spildevand, som skal analyseres. Virksomheden har eftersendt analyserapporter fra 2016-2018, 5 stk. i alt, som viser at grænseværdierne overholdes. Virksomheden blev gjort opmærksom på, at der skal udtages stikprøver af det rensede spildevand til en samleprøve å minimum 1 liter pr. 1200 m ³ jf. vilkår 21.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, registrering i BBR	<p>I den sydlige ende af virksomhedens bygning er opstillet en olietank, som ikke er registreret eller mangelfuldt registreret i BBR. Det drejer sig om nedenstående tank:</p> <p>Rund tank - dieselolie Fabrikant: Sanderum Smede- og Maskinværksted Tanknr.: 26042 Størrelse: 5900 l År 1995</p> <p>Den er muligvis registreret som teknisk anlæg nr. 9 i bygning 6 (oprettet af Skatteforvaltningen uden forevisning af tankattest), men så mangler der ovenstående data, hvilket virksomheden bedes få rettet via https://www.aalborg.dk/bolig-og-flytning/ejebolig/olietanke</p>

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, opbevaring	<p>Ved tilsynet gennemgik vi miljøgodkendelsens vilkår 24-35 vedr. stationære tankanlæg samt faste rør og slanger. Der haves ingen væsentligt bemærkninger hertil. Vilkår 25 er ikke relevant, da virksomheden ikke har dobbeltvæggede tanke. Endvidere er vilkår 30 ikke relevant, da virksomheden ikke har udtømning af uforurennet regnvand fra nogle af tankgårdene, da det kører i et lukket system. Der blev gjort opmærksom på at tanke der anvendes til farligt affald/olieprodukter og er placeret i bygning, skal åndingsluft fra tanken føres via et rør til det fri og mindst 1 meter over tagryg.</p> <p>Virksomheden fremskaffer en tankattest på tanken der står indendørs med ikke rensed procesvand (33 m³).</p>
Affald, bortskaffelse	<p>Sand fra sandfang bortskaffes til Jordrens Syd. Kvitteringer for afleveringer i 2019 er fremsendt. Der mangler at blive fremsendt analyserapporter på sandet, som efter aftale fremsendes senest den 19. juni 2020. Problematikken vedr. sammenblanding af brøndsand, som ikke antages at være væsentlig forurennet, og sand fra sandfang foran en olieudskiller, som antages af være forurennet og betegnes som farligt affald, blev drøftet. Virksomheden skal finde en ny arbejdsgang og opbevaring, som sikre at de to affaldstyper ikke sammenblandes.</p>

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er beliggende i område med særlige drikkevandsinteresser. Dette betyder, at der skal være særlig opmærksomhed på tætte belægninger, opbevaring af råvarer, affald m.m.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplan 7.9.A1 Dall Mark, som er udlagt til landbrugsdrift med mulighed for mindre erhvervsvirksomheder.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	<p>Virksomheden skal jvf. vilkår 17 i miljøgodkendelsen mindst 1 gang årligt foretage en visuel kontrol af alle befæstede arealer samt gulve og sumpe. Resultatet af besigtigelse og udbedringer skal noteres i journal. Virksomheden har oprettet en journal, hvori det noteres når der er foretaget besigtigelse. Journalen for 2019 er eftersendt og ok.</p> <p>Ved tilsynet kunne det konstateres, at belægningen omkring tagnedløbet, ved pladsen til de udendørs tanke til spildolie, ikke var tæt. Belægningen tættes senest den 19. juni 2020 og billeddokumentation fremsendes.</p> <p>Ifølge vilkår 22 i virksomhedens miljøgodkendelse skal olieseparatoringsanlægget være monteret med elektronisk logning, som registrerer dato og tidsrum, hvor anlægget har været i drift. Herunder skal anlægget være udstyret med måler, der i omhandlende perioder registrerer tilført mængde spildevand samt fraført mængde spildevand - en massebalance. Der er installeret elektronisk logning, men med manuel indtastning. Det blev oplyst, at virksomheden forsat arbejder på, at få den elektroniske logning på IT-systemet.</p> <p>Ved tilsynet blev det aftalt, at virksomheden skal fremsende en realistisk tidsplan for hvornår den elektroniske logning er kørende. Endvidere eftersender virksomheden det seneste års manuelle logninger senest den 19. juni 2020.</p> <p>Ved tilsynet blev det oplyst, at forbruget af kemikalier (jernchlorid, natrionlud og polymer) til olie-separationsanlægget ikke kendes præcist. Det blev oplyst, at forbruget er nøje styret af pH, som sikrer et optimalt forbrug og rensning. Virksomheden blev gjort opmærksom på miljøgodkendelse vilkår 1D; der skal føres journal over forbrug af kemikalier i olie-separeringsanlægget. Det blev aftalt, at virksomheden påbegynder at føre journal over forbrug af kemikalier.</p>
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke konstateret synlige tegn på jordforurening under tilsynet.
Miljøforbedringer, miljømål	Det blev oplyst, at virksomheden har planer om at flytte de 2 tanke til spildolie på 15 m ³ indendørs hvor der er varmere, for at kunne adskille lidt mere olie og vand i den sidste rensfase inden bortskaffelse af spildolie. Endvidere ønskes vaskepladsen/oplag af sand fra sandfang overdækket, hvilket vil reducere belastningen af regnvand til olie-separeringsanlægget og holde sandet tørt. Det blev aftalt, at der indsendes en beskrivelse af projekterne til godkendelse.
Miljøgodkendelse, generelt	Det blev kort drøftet, at virksomhedens miljøgodkendelse skal revurderes, da der er kommet BAT-konklusioner (Bedst Anvendelig Teknologi) for virksomheden. Der sendes yderligere oplysninger herom snarest.