



Rapport for miljøtilsyn hos Circle K Terminal Denmark ApS, Rørdalsvej 38, 9220 Aalborg Øst

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	01.10.2020		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	99304955	CVR nr.	40130977
E-mail		P. nr.	1024262142

Virksomhedstype	C201, Oplag af mineralolieprodukter >2.500 tons
Godkendelsesdato	19.10.1996 og tillæg til godkendelse den 30.03.2011
Tilslutningstilladelse spildevand	10.10.1991 og vilkårsændring den 11.12.2003

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
27-10-2017	Aftale	Efterkommet	I vaskehallen opbevares diverse hjælpestoffer (smøreolie i 200 liters tromle, sæbe – COVA80 i 200 liters tromle, sprinklervæske i 1000 liters IBC og kølervæske i små dunke). Ligeledes blev midlertidigt opbevaret en 1000 liters IBC beholder indeholdende glycol i "garagen", hvor der ikke er opkant ved porten. Både i vaskehallen og i "garagen" er opbevaringen ikke i overensstemmelse med Aalborg Kommunes forskrift om opbevaring af olier og kemikalier, se vedhæftede, idet der ikke er spildbakke, og idet opbevaringen foregår tæt ved spildevandsafløb. Det blev aftalt, at glycolbeholderen flyttes til lagerhallen snarest, og at der etableres spildbakker under alle hjælpestofferne i vaskehallen inden 15. januar 2018. Fotodokumentation fremsendes til tilsynsmyndigheden. (Ovenstående gælder ikke opbevaringen af olie i den 1800 liters olietank (T54), der er omfattet af olietankbekendtgørelsen).
27-10-2017	Aftale	Efterkommet	Det blev aftalt, at følgende oplysninger/dokumentation fremsendes til tilsynsmyndigheden: a. Rapporter for 2016 og 2017 vedr. service/vedligehold af dampgenvindingsanlægget b. Dokumentation for de seneste tjek jf. miljøgodkendelsens vilkår 22 af koblinger på rørsystem til dampgenvindingsanlæg (skal ske mindst hver 3. måned) c. Kopi af alle spildevandsanalyser for 2017 samt, hvis der foreligger analyser i 2016 udover 6/4 2016, 12/7 2016 og 14/11 2016. d. Oplysning om virksomheden selv eller eksternt firma (hvilket) fremover foretager funktionsprøvning af alarmer i olieudskillere samt dokumentation for seneste funktionsprøvning af alarm i eksisterende udskiller. e. Oversigt over seneste inspektioner af alle olietanke >6000 liter (produkt, additiv, slop) samt oplysning om konklusioner/eventuelle bemærkninger ved inspektionerne, jf. vilkår 43. f. Aalborg Kommune, Miljø kan ikke se, at den nye tank i værkstedet fra 2016 (T54) er anmeldt i BBR. Virksomheden anmodes derfor om at anmelde tanken via Byg og Miljø, www.bygogmiljoe.dk . Se endvidere nærmere på Aalborg Kommunes hjemmeside: https://www.aalborg.dk/bolig-og-flytning/ejebolig/olietanke g. Virksomheden bedes fremsende oplysning om, hvilke varslingsboringer, der fortsat eksisterer, og hvilke der er sløjftet samt dokumentation for korrekt sløjfning, jf. bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer, bek. nr. 1260 af 28/10 2013.
27-10-2017	Aftale	Efterkommet	Ansøgning om miljøgodkendelse og tilslutningstilladelse skal ajourføres med ændrede oplysninger og dimensionering af olieudskillere mv. Ansøgningerne bedes fremsendt senest samtidigt med revision 5 af sikkerhedsdokumentationen.
22-10-2018	Aftale	Efterkommet	Virksomheden fremsender opdateret skema over tidspunkter for tankinspektioner, suppleret med oplysning om tidspunkt for, hvornår en tank eventuelt er taget ud af drift, og om den er blevet afkoblet. Endvidere fremsendes de seneste tankinspektionsrapporter for alle 10 tanke på arealet, der afstås.
22-10-2018	Aftale	Efterkommet	Virksomheden fremsender dokumentation for tæthedsprøvning af olieudskilleren beliggende på arealet, der afstås. (Virksomheden har efterfølgende oplyst, at tæthedsprøvningen i september 2017 sikkert ikke vedrører denne udskiller, og har derfor bestilt en ny tæthedsprøvning, hvor resultatet fremsendes).

Dato	Type	Status	Kommentar
22-10-2018	Aftale	Efterkommet	I forbindelse med afståelse af arealet skal virksomheden, jf. vilkår 3 i miljøgodkendelsen af den 30/3 2011, fjerne alt oplag af brændstoffer, additiver mv. samt alt oplag af affald, senest 3 måneder efter ophør af driften på arealet. Tilsynsmyndigheden skal herefter skriftligt orienteres. (Herunder indgår tømning af tilbageværende rørstrækninger).
22-10-2018	Aftale	Efterkommet	Virksomheden anmodes om at alle tanke afkobles fra importmanifolden, når driften ophører på arealet, der afstås.
26-06-2020	Indskærpelse	Efterkommet	Det indskærpes overfor virksomheden, at der skal ansøges om væsentlige ændringer, som skal accepteres af myndighederne, forud for gennemførelse, jf. risikobekendtgørelsens §8.
01-10-2020	Aftale	Meddelt	En opdateret kloaktegning med tegningshoved, dato mv. fremsendes til tilsynsmyndigheden.
01-10-2020	Aftale	Meddelt	I virksomhedens sikkerhedsrapport, version 6 af den 29. marts 2019 fremgår ansøgning om miljøgodkendelse og tilslutningstilladelse (bilag 4.6). Det blev aftalt, at virksomheden gennemlæser ansøgningerne med henblik på vurdering af, om teksten fortsat er korrekt.
01-10-2020	Aftale	Meddelt	Datablade for de 4 olieudskillere bedes fremsendt.
01-10-2020	Aftale	Meddelt	Virksomheden anmodes om at fremsende oplysning om G-nr. (aflæsning på tankskilt) for fyringsolietanken og dieseltanken i lagerhallen.
01-10-2020	Aftale	Meddelt	Det blev aftalt, at inspektionsrapporter for tankinspektioner foretaget i 2018, 2019 og 2020 fremsendes.
01-10-2020	Aftale	Meddelt	Virksomheden anmodes om at kontakte S.P. Jensen A/S med henblik på, at få rettet, så affaldsregistreringer registreres på det korrekte CVR-/P-nummer (alle registreringer fra og med 2020).
01-10-2020	Aftale	Meddelt	Virksomheden anmodes om at undersøge forskellen i egen registrering og registrering hos Marius Pedersen A/S vedrørende brændbart affald.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse
<p>Virksomheden er en olieterminal/importdepot. På anlægget oplagres og distribueres olieprodukter (omfatter olieprodukter, biobrændsler og blandinger heraf). Olieprodukterne modtages primært via skib, og kun i mindre omfang via tankbil. Distribution sker altid via tankbil – enten Circle K's egne tankbiler eller andre selskabers tankbiler, idet Circle K distribuerer olieprodukter til andre selskaber.</p> <p>Circle K har de seneste år været i gang med en stor renovering af anlægget med bl.a. etablering af tæt bund i tankgårde, nye overjordiske rørsystemer, etablering af olie-/vandseparatorer ("Raketter") til vandaftapning fra tanke, etablering af spildbakker under pumpegrupper mv., ændring og opgradering af kloaksystemet.</p> <p>I forbindelse med renoveringsprojektet har Circle K afstået området beliggende nord for Rørdalsvej og vest for Petroleumsvej. De 10 tanke på dette areal er siden sidste tilsyn købt af OJT Tankstore ApS. Circle K ophørte med driften af den sidste af de 10 tanke med udgangen af september 2019 (tk. 235).</p> <p>I forbindelse med OJT Tankstore ApS' køb af tankene på det afståede areal er driften af Circle K's anlæg overgået til OJT Tankstore ApS, idet personalet nu er ansat i OJT Tankstore ApS. Det er oplyst fra Circle K, at personalet har samme funktioner, ansvar og beføjelser som tidligere.</p> <p>Circle K's anlæg består nu af i alt 12 produkttanke (>1000 m³), 1 FAME-tank (100 m³), 13 nedgravede additivtanke og 2 nedgravede returtanke samt 3 små olietanke til hhv. fyringsolie og diesellole.</p>

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>På virksomheden forefindes - ud over produkttankene - administrationsbygning, vaskehal, smedeværksted, lagerhal, "garage", læsseramper for udlevering af produkter samt dampgenvindingsanlæg.</p> <p>Virksomheden er ISO 14001 certificeret. Rapport fra seneste eksterne audit i maj 2019, blev fremsendt forud for tilsynet. Der fremgår ingen egentlige afvigelser. Der er en bemærkning om, at certifikater skal opdateres, idet Aalborg-terminalen nu hører under et andet CVR-nummer end tidligere. Der omtales rosværdigt tiltag i forbindelse med tilretning af intern beredskabsplan i Aalborg på baggrund af beredskabsøvelse. Virksomheden skal have ekstern audit igen mandag den 5. oktober 2020.</p> <p>Virksomheden er desuden risikovirksomhed, kolonne III. Der udføres særskilt risikotilsyn én gang årligt i samarbejde med de øvrige risikomyndigheder.</p> <p>Virksomheden er bemannet indenfor normal arbejdstid. Derudover kan der forekomme udlevering af produkter til tankbiler eller import fra skib på alle tider af døgnet samt i weekender og på søn- og helligdage.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
		6 - 16		
	Miljøledelse			
	ISO 14001			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Svejsning	Svejserøg		Ingen rensning
2	Slibning	Slibestøv		Cyklon
3	Procesemission	Benzin		Kulfilter
4	Gasoliekedel	Kulilte (CO)		Ingen rensning
4	Gasoliekedel	Kvælstofilter (NOx)		Ingen rensning
5	Gasoliekedel	Kulilte (CO)		Ingen rensning
5	Gasoliekedel	Kvælstofilter (NOx)		Ingen rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		1,0					
2		1,0					
3							
4							
5							

Rumopvarmning:
Olie

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Der forefindes 2 fyringsanlæg på virksomheden – dels i værkstedet (70 kW) og dels i administrationsbygningen (110 kW) – begge tilknyttet fyringsolietanke (T54 og T53). Afkasthøjder fra fyringsanlæggene er ikke noteret.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Desuden er der luftemissioner (VOC) fra dampgenvindingsanlægget samt diffus emission fra produkttanke. Benzin- og ethanoltanke er monteret med flydetæpper, og gasolietanke er frit ventilerede.</p> <p>Fra værkstedet er der 2 afkast - fra hhv. svejseaktivitet og slibeaktivitet (båndsliber) – begge med en afksthøjde > 1 m over tag.</p> <p>Dampgenvindingsanlægget er fuldautomatisk. Daglig drift af anlægget består i tjek ved daglig rundering. Anlægget har 2 kulfiltre, der på skift er i adsorptionsstilling og regenerationsstilling. Der er senest skiftet kul i 2015. Ved årlig service udtages prøver til analyse af kullene for at vurdere, om de fortsat er effektive. Anlægget er forsynet med alarmer til registrering af CO og eksplosive gasser (VOC). Årligt kalibreres målerne af servicemontør.</p>
Luft, vilkår i miljøgodkendelse	<p>Journal for service/kontrol med fyringsanlæggene blev fremsendt forud for tilsynet. Heraf fremgår følgende vejledende emissionsmålinger:</p> <p>Fyringsanlæg (administration) 21/10 2019: NOx: 73,5 mg/Nm³, CO: 10,3 mg/Nm³ 17/9 2020: NOx: 82 mg/Nm³, CO: 1,7 mg/Nm³</p> <p>Fyringsanlæg 2 (værksted/vaskehal): 21/10 2019: NOx: 46 mg/Nm³, CO: 43 mg/Nm³ 17/9 2020: NOx: 66 mg/Nm³, CO: 36,3 mg/Nm³</p> <p>Ingen bemærkninger vedr. fyringsanlæggene.</p> <p>Jf. vilkår 21 i virksomhedens miljøgodkendelse af 19/10 1996 skal dampgenvindingsanlægget efterses mindst 1 gang årligt af eksternt firma. Firmaet Cool Sorption forestår service/vedligehold. Rapport fra service 8.-9. juli 2020 blev fremsendt forud for tilsynet. Konklusion fra rapporten er, at anlægget kører rigtigt fint, og at der næsten ikke er detekterbar emission fra anlægget. Over 1 time er målt en gennemsnitlig emission på 0,01 g HC/Nm³ (grænseværdi 150 mg HC/Nm³ svarende til 0,15 g HC/Nm³). Ingen bemærkninger.</p> <p>Jf. vilkår 22 skal rørsystemer mv. i forbindelse med dampgenvindingsanlægget efterses mindst hver 3. måned. Det blev oplyst, at virksomheden ved daglig rundering har fokus på rør (lyde, lugt, utætheder). Dokumentation for kontrol af rørsystemet mv. blev fremvist i vedligeholdelsessystemet. Det kunne konstateres, at der foretages eftersyn hver 3. måned på baggrund af work orders i systemet. I 2019 er foretaget 4 eftersyn, og i 2020 er pt. foretaget 3 eftersyn.</p>

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	<p>Væsentligste støjkilde er til- og frakørsel af tankbiler. Dertil kommer støj fra drift af pumper og støj fra skibe og dampgenvindingsanlægget.</p> <p>Det blev oplyst, at pumpegrupper er ved at blive pakket ind i pumpehuse, hvilket evt. vil have en støjreducerende virkning.</p>

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	

1	1	Drænvand				Olieudskillere og sandfang
1	1	Forurenede overfladevand				Olieudskillere og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Kloaksystemet er blevet omlagt i forbindelse med renoveringsprojektet, herunder separering af processpildevand og overfladevand.</p> <p>Omlægningen af kloaksystemet er afsluttet:</p> <p>Processpildevand på både land- og søside er koblet på spildevandsledningen. Regn-/overfladevand fra både land- og søside er koblet på det nye regnvandssystem.</p> <p>På de nye spildevands- og regnvandssystemer er der inden for de sidste par år etableret olieudskillere på alle systemer – dvs. i alt 4 olieudskillere.</p> <p>En opdateret kloaktegning blev fremvist ved tilsynet. En opdateret kloaktegning med tegningshoved, dato mv. fremsendes til tilsynsmyndigheden.</p>
Spildevand, processpildevand	<p>Processpildevand omfatter drænvand fra tanke, overfladevand fra læssemønstre, additivplads, spildplade ved denaturering, pumpegrupper og spildbakker samt vand fra vaskehallen, hvor det tidligere er oplyst, at der vaskes traktor med hvedevands-/højtryksrensere ca. en gang månedligt med begrænset brug af sæbe- og rengøringsmiddel.</p> <p>Både på Søside og på Landside ledes spildevandet via opsamlingskølle, olieudskillere og målebønde til kommunalt spildevandssystem.</p> <p>Søside: Opsamlingskølle på 5 m³, olieudskillerkapacitet = 6 l/s</p> <p>Landside: 2 stk. opsamlingskølle à 25 m³, olieudskillerkapacitet = 6 l/s.</p>
Spildevand, overfladevand	<p>Overfladevand omfatter tagvand, herunder fra tage på læssemønstre samt vand fra tankgårde, kørsels- og parkeringsarealer. Tagvand ledes direkte til regnvandssystemet, der ledes til Limfjorden. Øvrigt overfladevand – både på Søside og Landside - passerer sandfang, olieudskillere og målebønde, hvorefter det ledes til regnvandssystemet.</p> <p>Søside: Olieudskillerkapacitet = 20 l/s</p> <p>Landside: Olieudskillerkapacitet = 110 l/s</p> <p>Efter renoveringsprojektet, hvor alle tankgårde har fået tæt bund, er alle tankgårde nu også koblet på regnvandsledning. Ved tømning af tankgårde sker det hhv. ved ventiler, der åbnes/lukkes (Tk. 233 og 234) eller ved at der pumpes ud (øvrige tanke).</p> <p>Der kan ikke lukkes vand ud, hvis der samtidig er alarm fra olieudskillere.</p> <p>Virksomheden har en procedure for tømning af tankgårde for regnvand, hvor der forud for tømning bl.a. tjekkes, at der ikke er øvrige alarmer.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i kloakområde 0.3.07, der er fællesprivat spildevandskloakeret. Dvs. at spildevand afledes til det offentlige kloaksystem, mens overfladevand (regnvand) ikke må afledes til det offentlige kloaksystem, men skal afledes på anden vis. I praksis ledes overfladevandet via Aalborg Havns kloaksystem til Limfjorden.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Virksomheden fik meddelt tilslutningstilladelse den 10/10 1991 og vilkårsændring til tilslutningstilladelse den 11/12 2003. I forbindelse med de ændrede kloakforhold i forbindelse med reoveringen af anlægget, vil der ud over ny miljøgodkendelse også blive meddelt ny tilslutningstilladelse, herunder nye egenkontrollvilkår. I virksomhedens sikkerhedsrapport, version 6 af den 29. marts 2019 fremgår ansøgning om miljøgodkendelse og tilslutningstilladelse (bilag 4.6). Det blev aftalt, at virksomheden gennemlæser ansøgningerne med henblik på vurdering af, om teksten fortsat er korrekt.
Spildevand, egenkontrol	Aalborg Kommune, Virksomhedsmiljø har forud for tilsynet modtaget analyseresultater af egenkontrolprøver udtaget i 2019 og 2020. Der er udtaget endnu en egenkontrolprøve i 2020, hvor der endnu ikke foreligger analyseresultater. Fremadrettet fremsendes analyseresultater, når de foreligger. Der er udtaget prøver fra både spildevandsledning og regnvandsledning – og på både Landsiden og Søsiden. I spildevandsprøverne i 2019 fra landsiden har der i nogle af prøverne været høj pH-værdi. Der kunne ikke oplyses nogen særlig årsag. I de seneste prøver er pH-værdien ok. Virksomheden har selv udtaget prøverne fra målebrøndene. Virksomheden oplyser, at der anvendes korrekte prøveflasker (éngangs-). Et par prøver er analyseret længe efter prøveudtagning. Virksomheden oplyser, at de tidligere har haft prøver stående længe, inden de er kørt til analyse. Der er hanket op i dette – ligesom der er indført en mere ensartet navngivning af prøverne. I den kommende tilslutningstilladelse vil der formodentlig blive fastsat vilkår om, at analysefirmaet udtager egenkontrolprøverne. Der udtages nu årligt 4 prøver til analyse fra spildevandsledningen fra hhv. Landsiden og Søsiden. Koalescensfiltre rengøres af kloakfirmaet. Det skal sikres, at der ved rengøring af filtrene ikke spules direkte tilbage til udskilleren, hvor filteret er taget op. Virksomheden oplyser, at der er hyppigere behov for tømning af udskilleren på landsiden pga. ramperne.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Inden for de sidste par år er der etableret følgende udskilleranlæg på virksomheden: Landsiden: Spildevandssystem – 2 x 25 m ³ opsamlingstank + 6 l/s OBU Landsiden: Regnvandssystem – 110 l/s OBU Søsiden: Spildevandssystem – 5 m ³ opsamlingstank + 6 l/s OBU Søsiden: Regnvandssystem – 20 l/s OBU

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Alle udskillere er monteret med koalescensfilter, automatisk flydelukke og alarm for høj væskestand samt høj oliestand i udskilleren. Datablade for de 4 olieudskillere bedes fremsendt.</p>
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	<p>Ved tilsynet blev dokumentation for tømning af olieudskillere fremvist fra vedligeholdelsessystemet.</p> <p>S.P. Jensen forestår tømning af olieudskillere og opsamlingstankene. Seneste tømning er foretaget 25/9 2020 (Landsiden, spildevandssystemet). Udskilleren er tømt, koalescensfilter er rensset. Øvrige udskillere er blevet topsuget den 21/9 2020.</p> <p>Udskilleren på Landsiden på spildevandssystemet tømmes 4 gange årligt. De øvrige tømmes mindst 1 gang årligt og efter behov, idet de tjekkes 4 gange årligt, når udskiller på Landsiden (spildevand) tømmes.</p> <p>Virksomheden rekvirerer tømning – bl.a. også ved alarm. Der er dog oprettet workorder, så der ventes normalt ikke, til der kommer alarm.</p> <p>Virksomheden har aftalt med tømningsejeren, at de skal påføre udskillernavne på faktura.</p> <p>Koalescensfiltre er endnu ikke udskiftet, da udskillerne kun er 2-3 år gamle, men de er rensset.</p> <p>De nye udskillere er ikke blevet tæthedsprøvet. Der vil blive fastsat om dette i den kommende tilslutningstilladelse – og herefter hvert 10. år.</p>
Udskiller, funktionsafprøvning af alarm	<p>Der er alarmer i alle fire udskillere. Alarm går til vagtselskab, og kan også ses på skærm i kontrolrum.</p> <p>Virksomheden foretager selv funktionsprøvning af alarmer ved at enheden tages op, sænkes i vand, og det testes, at der fås høj-alarm. Olieføleren sænkes i olie, og det tjekkes, at der gives alarm på skærmen, og at der går alarm til vagtselskab.</p> <p>Der er udarbejdet halvårlige workorders for funktionsprøvning. Der er senest foretaget funktionsprøvning 30/11 2019 og 30/5 2020.</p>

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p>Virksomheden har følgende olietanke:</p> <p>Store olietanke (> 1000 m³): Ethanol: Tk. 21, 25 Benzin: Tk. 23, 24, 233, 234 Diesel/gasolie: Tk. 27, 34, 38, 48, 49 FAME/biolie: Tk. 36, 76</p> <p>Olietanke omfattet af olietankbekendtgørelsen: Tankene 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70 (additivtanke) – alle 16 m³. Tankene 71, 72, 73, 74 (additivtanke) – alle 15 m³.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Fyringsolietanke: T53 v. administrationsbygning: Tanknr. 15653, 5900 liter, overjordisk, årgang 1991. T54 i værksted: Tanknr. 64734, G-nr. 505323, 1800 liter, overjordisk, årgang 2016. (Beregnet til udendørs opstilling, jf. G-nr.).</p> <p>Dieseltank i "lagerhal": T17: Tanknr. 58188, 1200 liter, overjordisk, årgang 2013. Virksomheden anmodes om at fremsende oplysning om G-nr. (aflæsning på tankskilt) for fyringsolietanken og dieseltanken i lagerhallen. Overjordiske tanke < 6000 liter med indvendig korrosionsbeskyttelse ved belægning eller offeranoder eller dobbeltvæggede tank, skal sløjfes senest 40 år efter fabrikationsåret. Øvrige overjordiske tanke < 6000 liter skal sløjfes efter 30 år.</p> <p>Tanke, der ikke er omfattet af olietankbekendtgørelsen: Tankene 60 og 61 (returtanke) – begge 20 m3.</p>
Olietanke, vilkår i miljøgodkendelse	<p>Det blev aftalt, at inspektionsrapporter for tankinspektioner foretaget i 2018, 2019 og 2020 fremsendes. Jf. tidligere oversigt over frist for inspektioner skulle det være for tankene 24, 36, 38, 48, 49, 60, 61, 62, 63, 65, 68, 69, 70, 73 og 233. Inspektionerne skal foretages mindst hvert 5. år jf. vilkår 43. Inspektionerne foretages iht. EEMUA og API for de store tanke – og jf. olietankbekendtgørelsen for additivtankene.</p>

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Benzin				Ståltank		Udendørs	2020
Smøreolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2020
Sprinklervæske				IBC tank-container		Indendørs, bag opkant	2020
Diesel				Ståltank		Udendørs	2020
Fyringsolie				Olietank		Opbevaring i orden	2020

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	<p>Forud for tilsynet fremsendt virksomheden video af opbevaringen af råvarerne. I lagerhallen ("smøreolielager") opbevares diverse hjælpestoffer: Sprinklervæske i 1000 liters IBC-beholder, additiver i 4 stk. 1000 liters IBC-beholdere, ethanol i 200 liters tromle samt "Stadis" (olieprodukt, der tilsættes ved import for at reducere ledningsevnen) i 200 liters tromle. Lageret er indrettet med støbt gulv uden afløb og med opkant.</p> <p>I "garagen" ved siden af lagerhallen opbevares ikke råvarer/hjælpestoffer.</p> <p>I vaskehallen opbevares diverse hjælpestoffer (smøreolie i 200 liters tromle, sæbe – COVA80 i 200 liters tromle, sprinklervæske i 1000 liters IBC og kølervæske i små dunke) på spildbakker.</p>
Råvarer, vilkår i miljøgodkendelse	<p>I virksomhedens miljøgodkendelse af den 19/10 1996, er der i vilkår 1 fastsat maksimale gennemløb af olieprodukter. Oversigt for 2019 og 2020 er fremsendt forud for tilsynet. Det fremgår heraf, at vilkåret overholdes.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Af oversigten fremgår desuden, at der anvendes et ekstra additiv, Fame/biolie, der tilsættes klasse 3 produkt samt ethanol, der iblandes benzin.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Batterier		Kg	Beholder - lukket		Indendørs	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	Fremgår ikke af Affaldsdataregister. Afhentes sjældent. Opbevares i spand på kontoret.
Blandet brændbart		Ton	Beholder - lukket		Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S (småt brændbart) + Reno Nord (stort brændbart)	1,52 t stort brændbart i 2019, 1 t småt brændbart i 2019
Elektronikaffald		Kg	Container - åben		Udendørs, overdækket, ingen opkant	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	0,26 t i 2019
Glas/prøveflasker			Trådbure		Udendørs, overdækket, ingen opkant	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	0,44 t i 2019
Jern		Ton	Container - åben		Udendørs, ikke overdækket, ingen opkant			Fremgår ikke af Affaldsdataregister Transportør og modtager er endnu ikke fastlagt fremadrettet
Lysstofrør, lavenergipærer			Container - åben		Udendørs, overdækket, ingen opkant	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	Fremgår ikke af Affaldsdataregister Af og til bortskaffes via elektriker Strøm-Hansen
Olieaffald		m ³	Beholder - lukket		Indendørs, bag opkant	S. P. Jensen A/S	S. P. Jensen A/S	Er registreret under gammelt CVR-/P-nummer i Affaldsdataregister
Papir og pap		Kg	Beholder - lukket		Udendørs, ingen opkant	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	0,47 t i 2019

Spraydåser		Kg	Beholder - lukket		Indendørs	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	Fremgår ikke af Affaldsdataregister. Afhentes sjældent.
Emballage – farligt affald			Ikke oplyst		Ikke noteret ved tilsynet	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	0,634 t i 2019 EAK150110 (tomme IBC-containere/pallettanke)
Olieudskillere og sandfang			Ikke relevant		Ikke relevant	S. P. Jensen A/S	S. P. Jensen A/S	Er registreret under gammelt CVR-/P-nummer i Affaldsdataregister

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Forud for tilsynet havde virksomheden fremsendt egne affaldsregistreringer. Virksomheden har hidtil benyttet stamkort til registrering af affald, selvom det ikke har været et krav. Fremover vil virksomheden ikke registrere de affaldsfraktioner, der bortskaffes til Marius Pedersen A/S, da de kan følge registreringerne på Marius Pedersens hjemmeside. De øvrige fraktioner (olieaffald, slam, jern/metal og jord), der bortskaffes via andre affaldsaktører, vil fortsat blive registreret på stamkort i virksomheden.
Affald, farligt	Olieholdigt vand fra tankrensninger bortskaffes i forbindelse med, at renseopgaven udføres. S. P. Jensen står for transport og bortskaffelse.
Affald, opbevaring	Det vurderes, at affald opbevares miljømæssigt forsvarligt.
Affald, bortskaffelse	Se nærmere under afsnittet "Generelle bemærkninger" – "Kampagne".

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Ejendommen er ikke beliggende i drikkevandsområde. Virksomheden er beliggende op til Limfjorden.
Generelle bemærkninger	Forhold omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse vedr. risikovilkår blev ikke medtaget ved tilsynet, da der følges op på disse forhold i regi af risikomyndighederne.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplanens rammeområde 4.9.I2 Oliehavn, som er udlagt til andre havnerelaterede erhverv. Der er ingen lokalplan for området, hvor virksomheden ligger.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Virksomheden fører egenkontrol og journal over bl.a. service og vedligehold med dampgenvindingsanlægget, beholdningskontrol og inspektioner af tanke, tømning af olieudskillere, affaldsbortskaffelse og råvareforbrug. Virksomheden fører elektronisk journal. Ingen bemærkninger.
Jordforurening	Ejendommen er kortlagt i henhold til jordforureningsloven på vidensniveau V1 og V2. I nyere tid har virksomheden haft følgende forureningssager:

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Fund af oliespild under kaj - lækage i importledning - august 2015 (Søside): Sagen er afsluttet hos Aalborg Kommune, Miljø - Jordforureningsteamet den 21. marts 2016 på baggrund af dokumentationsrapport fra COWI.</p> <p>Forurening fra MGO-ledning - april 2011 (Landside): Jf. møde mellem virksomheden, rådgiver og Aalborg Kommune, Miljø - Jordforureningsteamet, den 28/2 2017 blev aftalt, at forurening fjernes i forbindelse med det planlagte renoveringsarbejde med bl.a. opgravning i området. Oprydning er i gang/færdig. Aalborg Kommune, Team Jord har i foråret 2018 modtaget den afsluttende rapport med dokumentation af restforurening i bund- og sideprøver. Aalborg Kommune, Team Jord har endnu ikke vurderet rapporten.</p> <p>Oliespild på Søsiden - maj 2010: Sagen er afsluttet hos Aalborg Kommune, Miljø - Jordforureningsteamet ved mail af den 4. december 2015.</p> <p>I vilkår 37 i den eksisterende miljøgodkendelse er fastsat vilkår om månedlige observationer og pejlinger i varslingsboringer. Alle boringer er blevet sløjfet i forbindelse med bortgravning af jord i forbindelse med renoveringsprojektet. Det er oplyst, at boringerne er sløjfet korrekt jf. bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer, bek. nr. 1260 af 28/10 2013.</p>
Konstateret jordforurening ved tilsyn	I forbindelse med risikoinspektion den 8. oktober 2020 blev der ikke konstateret tegn på ny jordforurening på de arealer, der var omfattet af inspektionen.
Bæredygtighed	<p>Virksomheden har miljøledelse iht. ISO 14001. Miljømål vedrører reduktion af produktspild, og der er fastsat mål for maksimalt produktspild.</p> <p>Energi: Virksomheden har skiftet til LED-belysning i bygninger og på pladsen/på rampen. EI-forbrug registreres. I administrationsbygningen er der skiftet til mere energivenlige vinduer.</p> <p>Virksomheden er omfattet af bek. nr. 1146 om obligatorisk energisyn. Der er foretaget kortlægning af TML Safety Engineering i foråret 2016. I forbindelse med renoveringsprojektet er etableret pumper, der styres vha. frekvensomformer, ligesom ethanolpumpestrørelsen er optimeret. Skumringsrelæ er etableret på pladsen.</p>
Kampagne	<p>I 2020 gennemfører Aalborg Kommune, Virksomhedsmiljø en tilsynskampagne: "Genanvendeligt erhvervsaffald – sporbarhed". Forefindes affaldsfraktioner på virksomheden, der ikke registreres i Affaldsdatasystemet?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Det er konstateret, at bl.a. olieaffald / slam fra tømning af sandfang/olieudskillere er registreret i Affaldsdatasystemet under virksomhedens gamle CVR-/P-nummer, og ikke på det nuværende CVR-/P-nummer. - Der er uoverensstemmelse vedr. registreringerne af brændbart affald. Virksomheden har selv registreret 4,9 tons brændbart i 2019, mens der i Affaldsdatasystemet kun fremgår 2,5 tons.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Virksomheden anmodes om at kontakte S.P. Jensen A/S med henblik på, at få rettet, så affaldsregistreringer registreres på det korrekte CVR-/P-nummer (alle registreringer fra og med 2020).</p> <p>Virksomheden anmodes om at undersøge forskellen i egen registrering og registrering hos Marius Pedersen A/S vedrørende brændbart affald.</p> <p>Kender virksomheden sit ansvar for affaldet?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nej – virksomheden var ikke bekendt med eget ansvar for affaldet, eller hvordan ansvaret kan overdrages til en indsamler, hvilket i praksis kan ske i en kontrakt eller ved at indsamleren på faktura skriver, at ansvaret er overdraget, og at indsamleren indberetter data.