



## Rapport for miljøtilsyn hos Circle K Danmark A/S, Rørdalsvej 38, 9220 Aalborg Øst

### Overordnede oplysninger

<b>Tilsynsdato</b>	22.10.2018		
<b>Baggrund for tilsynet</b>	§ 9 tilsyn - varslet		
<b>Telefon</b>	99304955	<b>CVR nr.</b>	28142412
<b>E-mail</b>		<b>P. nr.</b>	1003022828

<b>Virksomhedstype</b>	C201, Oplag af mineralolieprodukter >2.500 tons
<b>Godkendelsesdato</b>	19.10.1996
<b>Tilslutningstilladelse spildevand</b>	

## Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
27-10-2017	Aftale	Efterkommet	I vaskehallen opbevares diverse hjælpestoffer (smørelolie 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 spildevands afløb. 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Rapporter for 2016 og 2017 vedr. service/vedligehold af dampgenvindingsanlægget</li> <li>b. Dokumentation for de seneste tjek jf. miljøgodkendelsens vilkår 22 af koblinger på rørsystem til dampgenvindingsanlæg (skal ske mindst hver 3. måned)</li> <li>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.</li> <li>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.</li> <li>e. Oversigt over seneste inspektioner af alle olietanke &gt;6000 liter (produkt, additiv, slop) samt oplysning om konklusioner/eventuelle bemærkninger ved inspektionerne, jf. vilkår 43.</li> <li>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, <a href="http://www.bygogmiljoe.dk">www.bygogmiljoe.dk</a>. Se endvidere nærmere på Aalborg Kommunes hjemmeside: <a href="https://www.aalborg.dk/bolig-og-flytning/ejerbolig/olietanke">https://www.aalborg.dk/bolig-og-flytning/ejerbolig/olietanke</a></li> <li>g. Virksomheden bedes fremsende oplysning om, hvilke varslingsboringer, der fortsat eksisterer, og hvilke der er sløjfet samt dokumentation for korrekt sløjfning, jf. bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer, bek. nr. 1260 af 28/10 2013.</li> </ul>
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. <p>Endvidere fremsendes de seneste tankinspektionsrapporter for alle 10 tanke på arealet, der afstås.</p>
22-10-2018	Aftale	Efterkommet	Virksomheden fremsender dokumentation for tæthedsprøvning af olieudskilleren beliggende på arealet, der afstås. (Virksomheden har

Dato	Type	Status	Kommentar
			efterfølgende oplyst, at tæthedsprøvningen i september 2017 sikkert ikke vedrører denne udskiller, og har derfor bestilt en ny tæthedsprøvning, hvor resultatet fremsendes).
22-10-2018	Aftale	Meddelt	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	Meddelt	Virksomheden anmodes om at alle tanke afkobles fra importmanifoldden, når driften ophører på arealet, der afstås.

## 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. Circle K's anlæg er netop i gang med en stor renovering 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 afstår Circle K området beliggende nord for Rørdalsvej og vest for Petroleumsvej. På dette areal er pt. 10 tanke beliggende. Heraf er 4 tanke i drift (pr. 22/10 2018). Virksomheden har anmodet Aalborg Kommune om en vurdering af, hvilke krav virksomheden vil blive pålagt ved afståelse af arealet - herunder især i forhold til jordforureningsloven. Tidshorizonten for afståelse af området er sommeren 2019 i forbindelse med afslutningen af renoveringsprojektet.</p> <p>Herefter vil anlægget bestå af i alt 12 produkttanke (&gt;1000 m<sup>3</sup>), 1 FAME-tank (100 m<sup>3</sup>), 13 nedgravede additivtanke og 2 nedgravede sloptanke samt 3 små olietanke til hhv. fyringsolie og dieselolie.</p> <p>På virksomheden forefindes - ud over produkttankene - administrationsbygning, vaskehal, smedeværksted, lagerhal, "garage" og læsseramper for udlevering af produkter.</p> <p>Virksomheden er ISO 14001 certificeret. Rapport fra seneste eksterne audit, 22. maj 2017, blev forevist ved tilsynet. Der var ingen afvigelser – kun rosværdige tiltag og 2 stk. mulighed for forbedringer (ikke direkte miljørelaterede).</p> <p>Virksomheden er endvidere risikovirksomhed, kolonne III.</p> <p>Virksomheden er bemanded inden for normal arbejdstid. Derudover kan der forekomme udlevering af produkter til tankbiler eller import fra skib på alle tider af døgnet.</p>				
Produktionsareal (m <sup>2</sup> )	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
		6 - 16		
	Miljøledelse			

## Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	<p>Ved tilsynet i oktober 2017 blev der forevist dokumentation for tømning af den oprindelige olieudskiller, foretaget af S.P. Jensen den 12/9 2017. Udskilleren blev tæthedsprøvet ved samme lejlighed. Virksomheden får foretaget tæthedsprøvning af udskiller hvert 3. år. Tømning af udskiller sker efter behov.</p> <p>Det blev aftalt, at virksomheden fremsender dokumentation for tæthedsprøvning af udskilleren på arealet, der afstås. Virksomheden har oplyst, at der i den forbindelse er bestilt en ny tæthedsprøvning, da tæthedsprøvningen i september 2017 formodentlig vedrørte en udskiller på landsiden i stedet.</p>

## Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	<p><u>Ved mødet 22/10 2018 er følgende konstateret:</u> På arealet, der afstås forefindes følgende tanke: 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 229, 230 og 235, hvoraf kun 207, 209, 230 og 235 er i drift pt.</p> <p>Ved tilsynet i 2017 blev udleveret oversigt over tanke/tankinspektioner. Af denne fremgår det, at tankene 206, 210, 211, 212 var taget ud af drift på det tidspunkt. Der var dog ved mødet lidt uklarhed herom.</p> <p>Det blev aftalt, at virksomheden fremsender et opdateret skema over tanke/tankinspektioner, suppleret med oplysning om tidspunkt for, hvornår en tank eventuelt er taget ud af drift, og om den er blevet afkoblet.</p> <p>Virksomheden anmodes om at alle tanke afkobles fra importmanifolden, når driften ophører. (Virksomheden har kun én importmanifold, som bibeholdes til virksomhedens fortsatte aktiviteter).</p> <p><u>Ved tilsynet i oktober 2017 er følgende konstateret:</u> Vedr. de store produkttanke (&gt; 1000 m3) er T25 netop taget i brug igen til ethanol efter renovering. Herefter er planen, at T21 skal tages ud af drift 25/10 2017 mhp. renovering.</p> <p>Olietanke omfattet af olietankbekendtgørelsen: Additiv-/sloptanke: Tankene 60 og 61 (sloptanke) – begge 20 m3. Tankene 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70 (additivtanke) – alle 16 m3. Tankene 71, 72, 73, 74 (additivtanke) – alle 15 m3. Fyringsolietanke: T53 v. administrationsbygning: Tanknr. 15653, 5900 liter, overjordisk, årgang 1991. T54 i værksted: Tanknr. 64734, G-nr. 505323, 1800 liter, overjordisk, årgang 2016.</p> <p>Dieseltank i "lagerhal": T17: Tanknr. 58188, 1200 liter, overjordisk, årgang 2013.</p>
Olietanke, vilkår i miljøgodkendelse	<p>Ved mødet den 22/10 2018 blev det aftalt, at virksomheden fremsender oversigt over seneste inspektioner af alle olietanke &gt;6000 liter (produkt, additiv, slop), der foretages af Force Technology, samt oplysning om konklusioner/eventuelle bemærkninger ved inspektionerne. Inspektionerne skal foretages mindst hvert 5. år jf. vilkår 43. Inspektionerne foretages iht. EEMUA og API.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Ligeledes blev det aftalt, at virksomheden fremsender de seneste inspektionsrapporter for de 10 tanke på arealet, der afstås.

## Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, vilkår i miljøgodkendelse	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).

## Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Jordforurening	<p>Ejendommen er kortlagt i henhold til jordforureningsloven på vidensniveau V1 og V2.</p> <p>I nyere tid har virksomheden haft følgende forureningssager: 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 sommeren 2018 modtaget den afsluttende rapport med dokumentation af restforurening i bund- og sideprøver. Aalborg Kommune, Team Jord har endnu ikke vurderet rapport.</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 godkendelsens vilkår 37 er fastsat vilkår om månedlige observationer og pejlinger i varslingsboringer. Ved tilsynet i oktober 2017 blev oplyst, at denne egenkontrol er stoppet, jf. aftale med Jordforureningsteamet - en aftale Jordforureningsteamet ikke erindrer at have indgået. Monitoringerne er etableret med henblik på detektering/varsling af et uopdaget spild (eksempelvis mindre lækage i en tankbund). I forbindelse med den forestående miljøgodkendelse, vil Aalborg Kommune, Miljø vurdere, om denne form for egenkontrol fortsat er nødvendig. Virksomheden bedes fremsende oplysning om, hvilke varslingsboringer, der fortsat eksisterer, og hvilke der er sløjfet samt dokumentation for korrekt sløjfning, jf. bekendtgørelse om udførelse og sløjfning af boringer, bek. nr. 1260 af 28/10 2013.</p>
Konstateret jordforurening ved tilsyn	<p>I forbindelse med mødet/§9-tilsynet den 22/10 2018 blev arealet, der skal afstås (vest for Petroleumsvej og nord for Rørdalsvej) besigtiget. I tankgården med tank 209 m.fl. kunne der ved sug/pumpen, der anvendes til tømning af importrør til Tk. 207, 208 og 235 samt Tk. 230 konstateres tegn på spild/jordforurening.</p> <p>I forbindelse med en samlet vurdering af Aalborg Kommunes mulighed for at meddele påbud i henhold til Jordforureningsloven, vil Team Jord inddrage det konstaterede oliespild.</p>