



Rapport for miljøtilsyn hos CIRCLE K DANMARK A/S, Løvbakken 2, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	13.04.2018		
Baggrund for tilsynet	Prioriteret tilsyn - varslet		
Telefon	98174580	CVR nr.	28142412
E-mail	Injoh@circlekeu- rope.com	P. nr.	1021478942

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
05-11-2014	Indskærpelse – er efterkommet.	Mangler dokumentation for tømning og funktionsprøvning-prøvning af alarmer for 2 af de 3 OBU'er.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	17			
	Miljøledelse			
	ISO 14001			

Luftemissioner

Rumopvarmning:
Varmepumpe

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der er afkast fra ventilationssystem oven på bygningens tag.
Luft, egenkontrol af dampretursystem	Virksomheden foretager egenkontrol af dampretur hvert kvartal. Den seneste egenkontrolrapport blev fremvist under tilsynet. Bekendtgørelse om begrænsning af udslip af dampe ved benzinpåfyldning af motorkøretøjer fra 2016 angiver i § 9 stk. 2. Egenkontrollen skal gennemføres mindst to gange om året.
Luft, ekstern kontrol af dampretursystem	Den ansvarlige for en eksisterende tankstation omfattet af § 3, stk. 1, skal løbende påse, at genvindingsudstyret fungerer tilfredsstillende, og at værdierne i § 3, stk. 2 og 3, overholdes. Benzindampgenvindingsgraden kontrolleres mindst hvert tredje år, hvis der er installeret et automatisk overvågningssystem. Der er efterfølgende indsendt rapport fra kontrol udført april 2018.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning
2	Ventilation		Ingen afskærmning/støjdæmpning
3	Støvsugning		Afskærmning uden lydisolering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Vaskehal

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Vaskehallen må kun være i drift i perioden fra kl. 7-22 jvf. Autoværkstedsbekendtgørelsens § 9, idet vaskehallen er placeret i en afstand på under 100 m fra forureningsfølsom område (boligbebyggelse). Når der vaskes skal porte, døre og vinduer være lukkede.</p> <p>Timer-indstillingen for vaskehallen er indstillet, således det kun er muligt at foretage vask i vaskehallen fra kl. 7-22.</p> <p>Pusleplads, måttebankning, støvsugning</p> <p>Ifølge Autoværkstedsbekendtgørelsens § 9 stk. 3 må måttebankning og støvsugning ikke finde sted i tidsrummet fra kl. 7-22. Det er ikke muligt at tidsindstille støvsugeren, som er etableret ved puslepladsen.</p>
Støjkluder, indendørs	Der er en kompressor indendørs i teknikrummet ved vaskehallen.
Støjkluder, udendørs	Udover vaskehallen, er der etableret en pusleplads med støvsuger.

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Vaskehal/vaskeplads				Olieudskiller og sandfang
2	1	Salg af brændstof				Olieudskiller og sandfang
3	1	Forurenede overfladevand				Olieudskiller og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	<p>Der forekommer processpildevand fra vaskehallen. Spildevandet ledes til sandfang og olieudskiller og videre til offentlig kloak.</p> <p>Der er genvinding af vand ved undervognsskyl.</p> <p>I vaskeanlægget anvendes diverse sæber, fælgrens og polermidler fra WashTec. Alle produkterne er svanemærkede.</p> <p>Skumprodukter: Alkaline Foam sx 480</p> <p>Autoshampo: Prewash Alcaline FX 320 Shampoo BX 540</p> <p>Voksprodukter: RainTecs, Svanemærket</p> <p>Insekt og fælgerens: Insect remover fx 355 wheel cleaner fx 375</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>Polering: Schine TecS Swan</p> <p>Tørring: Frying TX 660</p>
Spildevand, overfladevand	Overfladevand fra forpladsen og påfyldningspladsen ledes til olieudskiller.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i område, der er separatkloakeret. Dette betyder, at regnvand og spildevand afledes til hvert sit system.

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Salg af brændstof	Olieudskiller med alarm og flydelukke		1.000	
1	Forurenede overfladevand	Olieudskiller med alarm og flydelukke		200	
1	Vaskehal/vaskeplads	Olieudskiller med alarm og flydelukke		200	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Der er etableret 3 stk. sandfang og 3 stk. olieudskillere. De er placeret på henholdsvis ved udleveringspladsen (forplads), ved servicebygningen og vaskehallen.
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Der blev fremvist den sidste tømning af olie- og benzinudskillerne (OBU). Den blev foretaget januar 2018.
Udskiller, funktionsafprøvningsaf alarm	Dokumentation for funktionsprøvning af alarmer blev fremvist ved tilsynet.

Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1	Benzin	30.000	1971	Nedgravet	JA
2	Benzin	50.000	1971	Nedgravet	JA
3	Diesel	50.000	1971	Nedgravet	JA
4	Benzin	15.000	1971	Nedgravet	JA
5	Fyringsolie	8.000	1971	Nedgravet	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Olietanken fra 1971 på 8.000 liter som blev brugt til fyringsolie blev sløjfet i forbindelse med at fyret blev fjernet, da stationen blev renoveret for ca. 1 år siden. Tanken er fortsat registreret i BBR som aktiv. Der skal ske en anmeldelse af sløjfningen via Byg og Miljø's hjemmeside (www.bygogmiljoe.dk), hvorefter BBR vil blive opdateret.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke, registrering i BBR	Der er registreret følgende tanke i BBR: En nedgravet olietank på 15.000 l den 20.8.1971 En nedgravet olietank på 8.000 l den 20.8.1971. En nedgravet olietank på 4.000 l den 3.10.1978. Denne er slettet fra BBR jf. notat fra 2006. Desuden er der registreret 3 tekniske anlæg fra 1971 på hhv. 30, 50 og 50 m3. Fyringsolietanken blev sløjftet for ca. 1½ år siden, hvor også oliefyret blev nedlagt. Der er ikke sket en anmeldelse af dette til kommunen. Der skal indsendes dokumentation for korrekt sløjfning af tanken således BBR kan blive opdateret.
Olietanke, belægninger ved påfyldningspl	På tilsynet blev der ikke registreret revner i belægningen eller spild af olie.
Olietanke, belægninger ved salgspladser	Belægningen ved salgsstederne var uden revner og spild.
Olietanke på/over 6000 l, tæthedspr/insp	T1: 1 stk. 30 m3, tank nr. 136829, fra 1971, g-nr. 01001 (nr. 1). Senest inspiceret 24-05-2016. Tanken er med anodisk beskyttelse og en indre korrosionbeskyttelse af zink. Indeholder benzin og er tilknyttet stander anlæg. Alt Ok. Næste insp. 2026. T2: 1 stk. 50 m3, tank nr. 136832, fra 1971, G-nr. 01001 (nr. 2). Senest inspiceret 24-05-2016. Tanken er epoxybehandlet indvendigt og har anode. Indeholder benzin og er tilknyttet stander anlæg. Alt Ok. Næste insp. 2026. T3: 1 stk. 50 m3, tank nr. 136833, fra 1971, G-nr. 01001 (nr. 3). Senest inspiceret 24-05-2016. Indeholder diesel og er tilknyttet stander anlæg. OBS da epoxy beskadiget under pejlested. Næste insp. 2026. T4: 1 stk. 15 m3, tank nr. 136817, fra 1971, G-nr. 01001 (nr. 4). Senest inspiceret 24-05-2016. Tanken er med anodisk beskyttelse og med epoxy samt anodekæder. Indeholder benzin og er tilknyttet stander anlæg. OBS da epoxy er beskadiget ved tanksvejsninger 3 steder. Næste insp. 2026.
Olietanke på/over 6000 l, beh.regnskab	Tankene pejles elektronisk dagligt og der føres beholdningsregnskab i centralt register. Der gives meddelelse til tankstationen ved afgivelser af en vis størrelse. Beholdningsregnskabet blev fremvist ved tilsynet.
Olietanke, indretn./drift, påfyldningspl	Intet af bemærke.
Olietanke, indretn./drift, salgsplads	Intet at bemærke.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		

Brændstoffer				Ståltank			2010
Vaskeprodukter				Beholder		Indendørs	2010

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Diverse vaskeprodukter til brug i doseringsanlægget til vaskehallen opbevares i lukket rum. I rummet er der afløb til kloak. Ingen af de anvendte produkter er mærket miljøfarlige eller indeholder olieprodukter. Såfremt der opbevares produkter i rummet, som er mærket miljøfarlige eller indeholder olieprodukter, skal opbevaringen ske således, at et evt. spild kan holdes inden for et afgrænset område og uden mulighed for afløb til jord, grundvand og kloak jvf. Autoværkstedsbekendtgørelsens § 12 stk. 2.
Råvarer, opbevaring	Alle vaskeprodukter til vaskehallen opbevares indendørs i teknikrum på rist med opsamlingskapacitet.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Forbrændingsement			Container - lukket			Marius Pedersen		
Olieudskiller og sandfang			Ikke relevant			Leif M. Petersen, NKI		
Papir og pap			Container - lukket			Marius Pedersen		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Der er opstillet 2 lukkede plastcontainere til sortering af brændbart affald og 2 lukkede plastcontainere til sortering af papir og pap. Affaldet er hidtil blevet bortskaffet af Nordjysk Forretnings- og Industrirenovation. Fra 1. september 2014 bliver denne opgave udført af Marius Pedersen.
Affald, farligt	Virksomheden har ikke farligt affald.
Affald, sortering	Der sorteres affald i pap/papir samt brændbart. Virksomheden overvejer at etablere container til sortering af plastaffald også.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Der er ingen drikkevandsinteresser i området.
Generelle bemærkninger	Virksomheden fremstår velorganiseret, ryddelig og med fokus på forbrug mv.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Rammeplan 2.3.C1 og lokalplan BPV NS10 er gældende for området.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Ingen bemærkninger.
Jordforurening	Ejendommen er optaget på Region Nordjyllands liste over muligt forurenede grunde på baggrund af anvendelsen som tankanlæg.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke umiddelbart konstateret tegn på jordforurening ved tilsynet.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden har løbende fokus på miljøforbedringer. Aktuelt er der tanker vedrørende en forbedret affaldssortering. Der er fokus på vandforbruget til vaskehallen, så eventuelle uregelmæssigheder vil hurtigt blive opdaget.
Bæredygtighed*	Virksomheden har inden for de seneste par år skiftet al belysning til LED, skiftet fryseranlæg, skiftet køleranlæg og skiftet ventilationsanlæg.