



Rapport for miljøtilsyn hos Joka 2020 ApS, Ellebæksmindevej 1, 9280 Storvorde

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	28.04.2022		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98311088	CVR nr.	41481811
E-mail	joka@jokabiler.dk	P. nr.	1025988694

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	-
Tilslutningstilladelse spildevand	-

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
22-11-2016	Aftale	Efterkommet	Indsende yderligere oplysninger om koalescensudskillere.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Måle afkast fra undervognsbehandling og evt. hæve afkast til 5,5 meter over tag. Billeddokumentation skal fremsendes.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Ændre indretning for vask af fælge inden vask af biler. Forslag skal fremsendes til Aalborg Kommune.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Dokumentation for tømning for 2021-22 af udskillere, sump i undervognsbehandlingsrum og sump i lager skal fremsendes.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Dobbeltvægget tank til spildolie i lagerhal flyttes over sump i lagerhal. Billeddokumentation skal fremsendes.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Der skal etableres opsamlingskar under reolen med sæber, renevæsker mm., som anvendes i forbindelse med vask af biler efter undervognsbehandling. Billeddokumentation skal fremsendes.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Oprydning af oplagsplads for farligt affald. Billeddokumentation skal fremsendes.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Oprydning af oplagsplads for ikke-farligt affald. Billeddokumentation skal fremsendes.
21-06-2022	Aftale	Meddelt	Fremsendelse af dokumentation for egenkontrol, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens § 14.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>På virksomheden foretages der service og reparation af biler. Der foretages kun slibe- og karosseriarbejde i begrænset omfang, og kun mindre reparationer.</p> <p>I 2017 blev der etableret en ny vaskehal med et automatisk vaskeanlæg, anmeldt 27. oktober 2017. I samme bygning blev der i 2019 etableret undervognsbehandling, anmeldt 26. november 2018.</p> <p>Virksomhedens udendørs vaskeplads anvendes i meget begrænset omfang.</p> <p>I den nye bygning har et andet firma (Dantek Billeje) lejet sig ind i bygningen, og der foretages her klargøring af biler. Spildevandet fra vask af biler i forbindelse med klargøring ledes sammen med Joka 2020 ApS' spildevand til sandfang og olieudskillere.</p> <p>Joka 2020 ApS vasker ca. 7000 biler om året i vaskeanlægget, og der foretages undervognsbehandling af ca. 200 biler pr. år. Der undervognsbehandles maks. 3 biler om dagen.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	6	7.30-17.00		10-16
	Miljøledelse			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc (mg/m ³)	Rensning
1	Rumudsugning			Udskilningsfilter F5
2	Udstødningsgas			Ingen rensning
3	Svejsning			Ingen rensning

4	Undervognsbehandling	Olietåge		Olietågefilter
5	Højtryksrensere/damprensere	Vanddamp		Ingen rensning

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1	8,9	2,0			2,36	7,50	
2		1,0					
3		1,0			1,00		
4		?					
5		?					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Virksomheden har en boks til sandblæsning placeret i et separat rum i lagerhal. Der sandblæses med stålkugler. Der er ikke etableret afkast fra boksen. Virksomheden har 1 punktsvejser og 1 CO2-svejser.
Luft, afkast	I forbindelse med anmeldelse af undervognsbehandling stillede Aalborg Kommune krav til, at afkasthøjden fra undervognsbehandling mindst skal være 5,5 meter over tag, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens bilag 1. Ved tilsynet blev afkasthøjden umiddelbart vurderet til at være mindre end de 5,5 meter, og vi aftalte, at virksomheden måler højden efter. Såfremt afkastet ikke er 5,5 meter over tag, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens bilag 1, skal afkasthøjden forlænges. Billedokumentation skal fremsendes.
Luft, filtre	Filteranlæg og ventilation efterses af virksomheden selv mindst en gang om året. Såfremt det er nødvendigt, tilkaldes Elektrogruppen for service-ring.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning
2	Vaskeanlæg		Indendørs i bygning
3	Vaskehal		Indendørs i bygning
4	Afkast		Ingen afskærmning/støjdæmpning
5	Til- og frakørsel		Ingen afskærmning/støjdæmpning
6	Intern transport		Ingen afskærmning/støjdæmpning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Kompressoren er placeret i et støjsoleret rum i hal. Under tilsynet var der intet at bemærke mht. til udendørs støj.

Spildevand

Krav Id	Id	Aktivitet/proces	Udledt spildevand			Rensning
			(l/sek.) max	Mængde pr. år	Enhed	
1	1	Vaskehal/vaskeplads				Olieudskillere og sandfang
1	2	Vaskehal/vaskeplads				Olieudskillere og sandfang
1	3	Vaskehal/vaskeplads				Olieudskillere og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	<p>Der eksisterer en udendørs vaskeplads med afledning til særskilt sandfang og udskillere. Pladsen anvendes ikke længere til vask af biler, men udelukkende til tømning af gulvvaskemaskine. På pladsen opbevares forskelligt ikke farligt affald i beholdere.</p> <p>Der afledes spildevand fra virksomhedens vaskeanlæg, fra efterfølgende vask af biler fra undervognsbehandling i klargøringsværkstedet og fra klargøringen (eksternt firma). Spildevandvandet afledes til et nyt sandfang og en ny koalescensudskillere, som er koblet sammen med virksomhedens øvrige spildevand.</p> <p>Uden for vaskehallen er der etableret en hane til aftapning af sæbevand. Det blev ved tilsynet oplyst/konstateret, at der af og til tages en spand med sæbevand ud på forpladsen, hvor kunder kan vaske fælge mm.</p> <p>Da vandet ledes direkte til regnvandskloak og videre til nedsivning, skal aktiviteten straks ophøre, og virksomheden skal ændre indretningen, således det kun er muligt at vaske fælge mm. inde i vaskehallen. Alternativt skal der indrettes en forvaskeplads med afløb til spildevandsledningen. Forslag til ændring af indretningen skal fremsendes til Aalborg Kommune.</p>
Spildevand, overfladevand	Virksomhedens overfladevand ledes til nedsivning og udledning til Skuebæk. Aalborg Kommune har givet tilladelse til nedsivning og udledning den 9. juli 2010. Overfladevand fra den vestlige del af virksomheden (parkeringsareal) afledes ligeledes til nedsivning og udledning til Skuebæk.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Aalborg Kommune har vurderet, at der skal meddeles tilslutningstilladelse til kloak fra virksomhedens aktiviteter, hvor der afledes spildevand. Der er tidligere fremsendt oplysninger til tilslutningstilladelsen, og Aalborg Kommune vil i 2022-23 udarbejde tilslutningstilladelsen. Såfremt vi mangler yderligere oplysninger, vil vi kontakte virksomheden fx. oplysninger om afledning af spildevand fra klargøringsværkstedet, som ikke tidligere har været på adressen. Joka Biler har ansvaret for den samlede udledning af spildevandet.

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Vaskeplads	Koalescensudskillere	6	200	2500

2	Vaskeanlæg og vaskelads (inkl. klargøring)	Koalescensudskiller	6	?	10.000
---	--	---------------------	---	---	--------

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	Virksomhedens sandfang og koalescensudskillere tømmes 2 gange om året af Leif M. Jensen A/S. Sump i undervognsbehandlingsrum og sump i lagerhal til opbevaring af farligt affald tømmes ligeledes af firmaet efter behov. Dokumentation for tømning i 2021-22 skal fremsendes til Aalborg Kommune.

Olie- og kemikalietanke

Id	Prod.år	Etablissement, ca.	Indhold	Volumen (l)	Placering	Standeranlæg	Bemærkning
1	2005		Spildolie	700	Indendørs	NEJ	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Spildolie opbevares i en dobbeltvægget spildolietank placeret i lagerhal. Vi aftalte, at tanken flyttes over sumpen i lagerhal, således evt. spild ved påfyldning opsamles i sumpen, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens § 13.
Olietanke, registrering i BBR	Tanken er ikke omfattet af olietankbekendtgørelsen og skal derfor ikke registreres i BBR.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Sæbe				Plastdunk		Indendørs, ingen opkant	2022
Motorolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2022
Gearolie				Tromle		Indendørs, bag opkant	2022
Rustbeskyttelsesmiddel				Tromle		Indendørs, bag opkant	2022
Rensevæske				Plastdunk		Indendørs, ingen opkant	2022
Bremsevæske				Tromle		Indendørs, bag opkant	2022
Sprinklervæske				Plastdunk		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2022

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	Sæbe, rensesvæske mv. i dunke i forbindelse med vask af biler efter undervognsbehandling opbevares i klargøringshal i en reel. Der er ikke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>etableret opsamlingskar under reolen. Vi aftalte ved tilsynet, at virksomheden fx får etableret opsamlingskar under reolen, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens § 12, stk. 2. Billeddokumentation skal fremsendes.</p> <p>Rustbeskyttelsesmidler er placeret indendørs i rum for undervognsbehandling, hvor der er fald mod sump.</p> <p>Klargøringsværkstedets produkter er placeret i et opsamlingskar.</p> <p>Motorolie, smørelie, gearolie og bremsevæske opbevares i tromler indendørs i værksted, hvor de er placeret på opsamlingskar.</p>

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Absorptionsmidler			Container - lukket		Indendørs	Reno-Nord Farligt Af-fald	Reno-Nord Farligt Af-fald	
Aluminium			Beholder - åben		Udendørs	Nibe Produktforretning	Nibe Produktforretning	
Autoruder/bilglas			Beholder - åben		Udendørs	Autoglasmanden	Autoglasmanden	
Blyakkumulatorer			Plastkasse, syrefast		Udendørs	Danbrit	Danbrit	
Bremse- og koblingsvæske			Tromle		Indendørs, bag opkant	Reno-Nord Farligt Af-fald	Reno-Nord Farligt Af-fald	
Dagrenovation			Container - lukket		Udendørs	Aalborg Kommune	I/S Reno-Nord	
Dæk			Ingen beholder		Udendørs	Kærsholm Diamantboring	?	
Fugemasse, rudelim (ej hærdet)			Ikke relevant		Medtages af Autoglasmanden	Autoglasmanden	Autoglasmanden	
Jern og metal			Container - åben		Udendørs	Nibe Produktforretning	Nibe Produktforretning	
Køler væske			Tromle		Indendørs, bag opkant	Reno-Nord Farligt Af-fald	Reno-Nord Farligt Af-fald	
Lysstofrør, lavenergi-pærer			Ikke oplyst		Intet oplag ved tilsynet	Egentransport	Genbrugspladsen	

Oliefiltre			Tromle		Indendørs, bag opkant	Reno-Nord Farligt Af-fald	Reno-Nord Farligt Af-fald	
Olieud-skiller og sandfang			Ikke rele-vant		Udendørs	Leif M. Jen-sen	Leif M. Jen-sen	
Pap			Bal-ler/bun-der		Indendørs	Marius Pe-dersen A/S	Marius Pe-dersen A/S	
Plast			Tråd-bure		Udendørs	Egentrans- port	Genbrugs-pladsen	
Småbat-terier fra værktøj			Behol-der		Indendørs	Egentrans- port	Genbrugs-pladsen	
Spildolie			Dob-belt-væg-get tank		Indendørs	Avista Oil Danmark A/S	Avista Oil Danmark A/S	
Spraydå-ser			Tromle		Indendørs	Reno-Nord Farligt Af-fald	Reno-Nord Farligt Af-fald	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, farligt	<p>Virksomhedens farlige affald var placeret i lagerhal fortrinsvis over sumpen i hallen. Der stod en gammel motor over sumpen, som havde stået der længe. Vi aftalte ved tilsynet, at virksomheden får ryddet op og placeret tromler og beholdere over sumpen, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens § 13. Der skal være skilte, der tydeligt viser, hvad der er i beholderne. Billeddokumentation for oprydning/skiltning skal fremsendes.</p> <p>Der blev ved tilsynet konstateret 6 biler uden nummerplader. Bilerne var på vej til skrot. Bilerne var placeret på fast belægning (asfalt), hvor der er afløb til regnvandskloak. Det blev ikke noteret, hvor længe bilerne havde stået på pladsen.</p> <p>Ifølge Bekendtgørelse om håndtering af affald i form af motordrevne køretøjer, opkrævning af miljøbidrag og udbetaling af skrotningsgodtgørelse (bilskrotbekendtgørelsen), nr. 1337 af 8. december 2019, skal forhandlere have indgået en aftale med en registreret affaldsbehandler iht. Dansk Producentansvars system, jf. § 11 og 12. Aalborg Kommune anmoder om fremsendelse af dokumentation for en sådan indgået aftale.</p> <p>Ifølge § 11, stk. 4 i bekendtgørelsen må forhandleren højst opbevare 5 udtjente motorkøretøjer omfattet af stk. 1, og motorkøretøjerne skal senest 4 uger efter modtagelse afleveres til den registrerede affaldsbehandler, som forhandleren har indgået aftale med.</p> <p>Udtjente motorkøretøjer skal opbevares på et impermeabelt areal med afløb til sandfang og olieudskillere. Hvis opbevaringen sker indendørs, kan dette ske på et impermeabelt areal uden afløb til kloak. Den videre transport af det udtjente køretøj skal foretages miljømæssigt forsvarligt.</p> <p>Dette betyder for virksomheden, at der maks. må stå 5 biler uden nummerplader på vej til skrotning, og at de maks. må stå på virksomheden i</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	<p>4 uger. Ligeledes skal bilerne være placeret på et impermeabelt areal med afløb til sandfang og olieudskiller alternativt indendørs på et impermeabelt areal uden afløb til kloak. Virksomheden kan også vælge at bortskaffe motorkøretøjet straks, således der ikke opbevares udtjente motorkøretøjer på virksomheden.</p> <p>Aalborg Kommune anmoder derfor om, at virksomheden kommer med et løsningsforslag til, hvordan kravene kan opfyldes.</p>
Affald, øvrige	På vaskepladsen var der placeret forskellige beholdere til ikke-farligt affald. Der var en del affald, som stammende fra den tidligere ejer, men som skulle bortskaffes. Vi aftalte ved tilsynet, at virksomheden bortskaffer affaldet, således der kun står de beholdere, som virksomheden anvender, jf. autoværkstedsbekendtgørelsens § 13. Der skal sættes skilte på beholderne med det konkrete affald. Billedokumentation for oprydning/skiltning skal fremsendes.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af tilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Virksomheden er beliggende i område med begrænset drikkevandsinteresse.
Generelle bemærkninger	Aalborg Kommune vil snarest tage kontakt til Dantek Bilpleje ApS, da virksomheden skal anmeldes iht. autoværkstedsbekendtgørelsen. Virksomheden vil fremadrettet være omfattet af miljøtilsyn.
Planforhold	Virksomheden er beliggende i kommuneplan 8.5.H1, der er udlagt til let industri m.m. Der er ingen lokalplan for området.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	<p>Virksomheden kunne ikke fremvise dokumentation for egenkontrol, men ville eftersende oplysningerne: Dokumentation iht. autoværkstedsbekendtgørelsens § 14 skal indeholde:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Indkøb af farve og lak, undervognsbehandlingsprodukter, opløsningsmidler og fortyndingsmidler. 2) Mængde og tidspunkt for aflevering af farligt affald, samt hvor dette affald er afleveret. 3) Tidspunktet for kontrol og vedligeholdelse af renseanordninger på luftafkast. <p>Dokumentationen skal opbevares i 5 år, regnet fra udløbet af det kalenderår, hvor den pågældende handling er udført.</p>
Jordforurening	Ejendommen er ikke med i kortlægningen over forurenede grunde iht. jordforureningsloven.
Bæredygtighed	Virksomheden har fokus på at minimere ressourcer og energi.