



Rapport for miljøtilsyn hos Mørch Automobile A/S, Anders Mørchs Vej 3, 9400 Nørresundby

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	14. juni 2017		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	9632 2222	CVR nr.	30971817
E-mail	aeb@mabiler.dk	P. nr.	1001669438

Virksomhedstype	Q01, Autoværksteder (branchebekendtgørelse)
Godkendelsesdato	20.10.1982
Tilslutningstilladelse spildevand	11.05.1989

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
		Der har ikke været håndhævelser inden for den seneste tilsynsperiode

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden er både autoværksted og autoforhandler. Der foregår salg af nye og brugte biler samt af reservedele. Værkstedet er indrettet med 3 afdelinger. Et værksted er indrettet til klargøring af fortrinsvis nye biler, hvor der foretages bilvask, polering, støvsugning m.v. Der er indrettet en vaskeplads i bygninger, hvor det er muligt at vaske biler med vand-slange og svamp. Opgaven udføres ikke længere af virksomheden selv. Når behovet for vask af biler er der, køber de Dantek Bilpleje til at foretage vask af bilerne. Der vaskes normalt biler 1-2 gange pr. uge. Et værksted er indrettet som pladeværksted, hvor der foregår svejsning, slibning, udretning af buler, udskiftning af ruder m.v. Et værksted er indrettet til egentlig autoværksted med plads til reparation af 10 biler af gangen. Her foretages dækskifte, rudeskift, vask af motorer m.v. Den tidligere testhal benyttes nu til blandt andet opbevaring af farligt affald.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	14	7:30 - 15:45		
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Udstødningsgas			
2	Rumudsugning			Posefilter
3	Udstødningsgas			

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		2,0					
2						3,17	
3		1,0					

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Ingen bemærkning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	I autoværkstedet og pladeværkstedet er der etableret luftsystem med udtag til udstødningsgas. Der er også installeret varmegenvindingssystem. Udsugningen efterses af Bravida årligt. Kvitteringer for gennemsyn blev fremvist under tilsynet. Autoværkstedet har 8 udtag til udstødningsgas - samlet i et afkast. Pladeværkstedet har 3 udtag fra udstødningsgas - samlet i et afkast. Testrum - anvendes til opbevaring af bl.a. farligt affald

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Udendørs, ingen støjdæmpning
2	Kompressor		Udendørs, ingen støjdæmpning
3	Kompressor		Udendørs, ingen støjdæmpning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Tilsynskommentar 2 kompressorer i den vestlige side af autoværkstedet - uisoleret træskur. 1 kompressor på sydsiden af klargøringsværkstedet - uisoleret træskur. Ved tilsynet var ingen kompressorer i drift, og det kunne derfor ikke vurderes, hvor store støjgenerne fra dem er.
Støjkilder, indendørs	Diverse maskiner.
Støjkilder, udendørs	Til- og frakørsel Kompressorerne.

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	Gulv afløb/værksted				Olieudskillere og sandfang

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Fra vask af biler. Der vaskes ca. 300 årligt. Det er Dantek Bilpleje der udfører denne opgave på virksomheden. Vandforbruget var i 2016 ca. 165 m ³ .
Spildevand, procesvand	Der vaskes biler i klargøringshal. Dantek Bilpleje har selv vaskemidler med, og virksomheden har efter tilsynet udleveret produktdatablade på alle vaskemidler. Vaskemidlerne indeholder ikke A- og B-stoffer efter Miljøstyrelsens liste over uønskede stoffer i spildevandet.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, afløbsforhold	Afløb i alle 3 værksteder. I pladeværksted og autoværksted anvendes afløbene alene til det vand/sne bilerne kan have med ind. Vandet ledes via sandfang og olieudskiller til offentlig kloak.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Tilladte vandmængde er 1 m ³ /døgn eller 366 m ³ /år. Virksomhedens vandforbrug er i overensstemmelse med denne tilladelse.
Spildevand, egenkontrol	Ingen
Spildevand, belæggninger ved vaskepladser	Den udendørs vaskeplads er ikke længere i anvendelse.

Olie- og benzinudskillere

Id	Aktivitet/proces	Type	Kapacitet (l/s)	Volumen (l)	Sandfang (l)
1	Vaskehal/vaskeplads	Ukendt olieudskiller	12,5	1.000	
2	Gulvafløb/værksted	Ukendt olieudskiller	12,5	1.000	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Kapacitet: 1000 liter med en hastighed på 12,5 liter/sek.
Udskilleranlæg, tømning/inspektion	S.P. Jensen tømmer ca. 4 gange årligt.
Udskiller, funktionsafprøvnings af alarm	Nej

Olie- og kemikalietanke

Id	Indhold	Volumen (l)	Etableret, ca.	Placering	Standeranlæg
1	Spildolie	1.000	2004	Over jord	NEJ
2	Motorolie	1.800	1993	Udendørs	NEJ
3	Motorolie	1.200	2008	Udendørs	NEJ

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	3 overjordiske olietanke - udendørs mod den vestvendte mur på autoværkstedet.
Olietanke, opstilling/placering	Olietanken fra 2004 står under halvtag og på fliser Olietanken fra 1993 står under halvtag og på fliser Olietanken fra 2008 står under halvtag og på fliser
Olietanke, registrering i BBR	Ja

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Dæk							2011
Autoshampoo							2011
Sprinklervæske							2011
Køler væske							2011
Bremsevæske							2011
Motorolie							2011
Hydraulikolie							2011

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Dantek Bilpleje medbringer selv autoshampoo m.v. Virksomheden har eftersendt produktdatablade. Enkelte små dunke står i vaskerummet. Disse er opbevaret på en hylde med opsamlingsbakke uden mulighed for afløb til kloak.
Råvarer, opbevaring	I det sydvestlige hjørne af autoværkstedet opbevares diverse råvarer i dunke med taphaner. De står på rist med opsamlingsbeholder under råvarerne, der rækker ud over taphanerne.
Råvarer/Kemikalier, belægninger	Står i værksted på støbt betongulv.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Absorptionsmidler	400	Liter	Tromle (RenoNord)				RenoNord	
Autoruder/bilglas		Kg	Container - lukket			Marius Pedersen	Marius Pedersen	
Blandet brændbart		Kg	Container - lukket			Marius Pedersen	RenoNord	
Blyakkumulatorer	30	Stk	Plastkasse, syrefast				RenoNord	
Bremse- og koblingsvæske	131	Kg	Tromle (RenoNord)				RenoNord	
Bremsevaskervand	1.140	Kg	Tromle (RenoNord)				RenoNord	
Jern og metal	2	Ton	Container - åben				Stena Recycling A/S	

Køler væske	842	Kg	Tromle (Reno-Nord)				RenoNord	
Lysstofrør, lavenergi-pærer			Ingen beholder				RenoNord	
Olie- og benzinudskillere			Ikke relevant				RenoNord	
Oliefiltre	365	Kg	Tromle (Reno-Nord)				RenoNord	
Papir og pap		Kg	Container - lukket				Marius Pedersen	
Plastkøfanger og -spoiler	150	Kg	Container - åben				Stena Recycling A/S	
Spildolie	1.710	Liter	Godkendt olietank				Marius Pedersen	
Spraydåser	200	Liter	Tromle (Reno-Nord)				RenoNord	
Sprinklervæske	5	Liter	Tromle (Reno-Nord)				Reno Nord	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Ingen bemærkninger.
Affald, farligt	Olieudskillere: S.P. Jensen Spildolie: Marius Pedersen Farligt affald i øvrigt: RenoNord
Affald, sortering	Ingen bemærkninger.
Affald, opbevaring	Farligt affald opbevares i den tidligere testhal på gitterrist med opsamlingsbakke. Miljøcontainer står nord for pladeværkstedet - her opbevares fyldte dunke/tromler indtil de afhentes af RenoNord.
Affald, bortskaffelse	Jern, Plastkøfanger: Stena. Jern blev afhentet under tilsynet. Pap/papir, blandet brændbart: Marius Pedersen Autoruder: Rærup losseplads, autoruder opbevares i særskilt container. Plast sorteres ikke.
Farligt affald, belægninger	Farligt affald opbevares indendørs på spildbakke. Udendørs opbevares farligt affald i en låsbar container på spildbakke.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Generelle bemærkninger	Der er pænt og ryddeligt på virksomheden.
Planforhold	Ligger i byzone i et erhvervsområde, der kan rumme virksomheder bl.a. autoværksteder.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Kvitteringer for affaldsaflevering og tømning af olieudskiller/sandfang gemmes. Blev fremvist under tilsynet. Kvitteringer for kontrol af filtre og udsugningsanlæg blev fremvist under tilsynet.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke konstateret kilder eller mulig jordforurening under tilsynet.
Bæredygtighed*	Der er opsat el-lader til elbiler. Disse er kun tilsluttet nettet, når der er biler, der skal lades. Man har udskiftet papirruller med genanvendelige olieklude, der afhentes af Berendsen og udskiftes med rene klude.