



Rapport for miljøtilsyn hos Dan Skilte A/S, Gasværksvej 7, 9000 Aalborg

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	18.10.2017		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98117800	CVR nr.	20770287
E-mail	info@danskilte.dk	P. nr.	1000471366

Virksomhedstype	E51, Rotations/offset/silke/bogtrykker
Godkendelsesdato	06.11.1990
Tilslutningstilladelse Spildevand	Virksomheden har en afledningstilladelse fra 04. december 1989.

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
22-09-2014	Henstilling	På tilsynet blev der snakket om malingspande (metal) med indtørret malingsester. Disse bliver bortskaffet sammen med blandet brandbart. De tomme malingspande er ikke farligt affald og de skal derfor bortskaffes sammen med resten af jern/aluminium fraktionen. Henstilling efterkommet.
22-09-2014	Henstilling	Der kunne på tilsynet ikke fremvises årlig forbrug af henholdsvis maling og trykfarve (godkendelsen vilkår 4). Henstilling efterkommet.
06-12-2016	Aftale	Oplyse om hjemkøb og forbrug af maling og trykfarve for 2016. Aftale efterkommet.
06-12-2016	Aftale	Etablere oplag iht. reglerne for tromler med malings-/trykfarveaffald og indsend billede. Aftale efterkommet.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Virksomheden har en bred produktvifte som blandt andet omfatter serigrafitryk på tekstiler, industrilakering af enhver art på metal, træ og plastik, fremstilling af skilte og digitale print. Serigrafitryk på metaller er udliciteret. Serigrafik på tekstiler er med vandbaserede malinger. På tilsynet den 18. oktober 2017 oplyste virksomheden, at der primært males på metal og træ i forhold 50/50. Virksomheden er omfattet af en miljøgodkendelse fra 6. november 1990. Ifølge miljøgodkendelsen må virksomhedens malingsforbrug ikke overstige 5 kg/time. Desuden må det årlige forbrug ikke overstige 100 kg maling og 20 kg trykfarver.				
Produktionsareal (m²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	6	7.00-15.00		
	Miljøledelse			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces		Stof		Emi.konc (mg/m³)	Rensning	
1	Skæring i plast						
2	Malekabine						
3	Rumudsugning						
4	Rumudsugning						
5	Gasfyr						
Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumenstrøm (Nm³/sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indvendig	Udvendig			
1		1,0					
2	16,5						
3		1,0					
4		1,0					
5		3,0					

Rumopvarmning:
Naturgas

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Virksomheden har 5 luftafkast.
Luft, støv	På tilsynet kunne der ikke konstateres støv fra virksomheden.
Luft, filtre	2 af afkastene er med filter. Filteret fra udsugningen fra opskæringsmaskinen/sav tømmes hver fredag. Der er påsat en lampe der lyser, hvis filteret skal tømmes oftere. Filteret til malerkabinen skiftes efter behov (ca. 1 gang/måned). Der er påsat en trykdifferencemåler, og filteret skiftes når trykdifferencen overstiger 2 bar. Der føres ikke journal over udskiftningerne.
Lugt	Der kunne på tilsyns tidspunktet ikke bemærkes nogen lugt, hverken udendørs eller indendørs.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Kompressor		Indendørs i bygning

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Det blev vurderet, at der ikke var væsentlige støjgener fra virksomheden med baggrund i virksomhedens placering i et industriområde.
Støjkilder, indendørs	Virksomheden har en kompressor. Den er placeret indendørs. Den vurderes ikke til at give anledning til støjgener ift. omgivelserne.
Støj, vilkår i miljøgodkendelse	Der er fastsat grænseværdier for støj fra virksomheden i miljøgodkendelsens vilkår 6. Ud fra oplysninger om virksomhedens nuværende aktiviteter, er det vurderet, at virksomheden overholder grænseværdierne.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand	Vådkabinen anvendes kun som backup til almindelig lakering (udsugningen er stadig sat til). Derudover bruges vådrumskabinen ikke. Derudover er der kun sanitært spildevand fra virksomheden. Afledningstilladelsen udnyttes dermed ikke længere.
Spildevand, procesvand	Ikke relevant.
Spildevand, tilslutningstilladelse	Virksomheden har en afledningstilladelse fra 04-12-1989.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Der er ingen olie- og benzinudskillere.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ingen olietanke på virksomheden. Virksomheden bliver opvarmet med naturgas.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Farve/lak/maling med org. opløsningsmidler	67		Kg	Beholder - lukket		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2016

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Det blev oplyst, at der anvendes de samme råvarer som tidligere i form af Autocoat BT-produkter, inkl. hærder og fortynder. Datablade er udlåst i forbindelse med tidligere tilsyn.
Råvarer, opbevaring	Maling og fortynder opbevares i reoler i et særskilt opbevaringsrum med støbt gulv og uden gulvafløb. Malingsaffald opbevares i en tromle på en spildbakke i det samme rum.
Råvarer, vilkår i miljøgodkendelse	Årsforbruget af maling overskrider ikke den maksimalt tilladte årsmængde af maling ift. miljøgodkendelsen. Det samme gælder for dagsforbruget. Tidligere OML-beregninger viser, at B-værdien er overholdt ift. omgivelserne.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enheden	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Aluminium		Kg	Container - åben			Sølvkær & Pedersen A/S		
Blandet plast			Container - åben			Sølvkær & Pedersen A/S		
Film			Container - lukket			HCS		

Filtre fra malekabine			Container - lukket			HCS	Reno Nord	
Jern		Kg	Container - åben			Sølvkær & Pedersen A/S		
Malings-tromler (emballage)			Container - åben			HCS		
Org. aromatiske opløsningsmidler uden halogen/svovl		Kg	Beholder - lukket		Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	Stena Miljø A/S		

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	Metal malingspande med indtørret malingsrester bortskaffes sammen med resten af jern/aluminium fraktionen.
Affald, farligt	Filtrene fra malerkabinen kommes i plastposer, når de er helt tørre og bortskaffes derefter sammen med blandet brandbart, hvilket er i overensstemmelse med reglerne.
Affald, sortering	Jern og aluminium sorteres i fraktioner og opbevares udendørs i åbne beholdere.
Affald, bortskaffelse	Jern og aluminium bortskaffes via Saltum Genbrug ApS. Brændbart affald bortskaffes gennem Sølvkær & Pedersen A/S. Der er indsendt dokumentation herfor helt frem til september 2017.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Der er ingen drikkevandsinteresser i området. Dog skal det bemærkes at Limfjorden løber 50 meter fra virksomheden. Der er mulighed for spild til fjorden gennem regnvandskloak.
Planforhold	Kommunens rammeplan 1.4.H1 Østre Havn, Stuhrs Brygge og lokalplan 10-041 er gældende for området. Området er udlagt til blandet bolig og erhverv.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Det er virksomheden Inspecta, der har det fulde ansvar for kompressorens drift. Evt. driftsforstyrrelse og udbedringer registreres af Inspecta og bliver sendt til virksomheden i form af driftsjournal.
Jordforurening	Ejendommen er kortlagt på vidensniveau 1 (V1) pga. tidligere aktiviteter på adressen.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	På tilsynet blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Bæredygtighed*	Under tilsynet talte vi om bæredygtighed. Lyskilder udskiftes løbende til LED-lyskilder. Kompressoren tændes kun indenfor arbejdstid. På tilsynet blev der talt om NBE og materiale vedr. NBE blev udleveret. Virksomheden vil have tid til at overveje, hvorvidt den er i interesseret i

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	et opfølgende møde om muligt medlemskab. Virksomhedsteamet vil sørge for videreformidlingen til NBE.