



Rapport for miljøtilsyn hos Houkjær Tryk Aps, Nordtoft 30, 9000 Aalborg

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	28.10.2019		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - uvarslet		
Telefon	20994288	CVR nr.	89923018
E-mail	frede@houkjaer.net	P. nr.	1002829505

Virksomhedstype	E51, Rotations/offset/silke/bogtrykker
Godkendelsesdato	Ikke fornøden.
Tilslutningstilladelse spildevand	Ikke fornøden.

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Virksomheden har til huse i kælderen på adressen og udfører etfarvet eller flerfarvede tryk af logoer eller firmatryk på diverse produkter f.eks. golfbolde, glas og elektronikprodukter. Trykmetoden er tampontryk. Til trykning på golfbolde anvendes en robot, som er ombygget efter brug til trykning på mobiltelefoner.</p> <p>Der er to rum med hver en trykmaskine.</p> <p>Der er ikke længere en vaskemaskine med grafikrens til vask af klichéer.</p> <p>Virksomheden har produktion i form af trykning 1 - 2 dage om ugen i perioden kl. 8 – 16, nogle gange til senere.</p> <p>Virksomheden har eksisteret på adressen siden midt i 1980'erne, og der har i en periode været 7 ansatte. For ca. 9 år siden overgik virksomheden til at være en enmandsvirksomhed, og produktionen er langsomt nedroslet.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	1	8 - 16		
	Miljøledelse			
	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc. (mg/m ³)	Rensning
1	Punktudsugning	Opløsningsmidler/trykfarver		Nej

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

Rumopvarmning:
Fjernvarme.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der er etableret et samlet afkast fra punktudsugninger fra hver maskine, fra stinkskabet, fra flexarme og fra tørreovn. Afkastet er ført over tag.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Der er indblæsning af luft udefra i hvert produktionsrum.

Støj

Id	Støjkloder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Ventilation		Støjdæmper
2	Kompressor		Bullerhus

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Det vurderes, at virksomheden ikke giver anledning til støjgener for omgivelserne.
Støjkloder, indendørs	Kompressor står i garage og er desuden i bullerhus.
Støjkloder, udendørs	Samlet afkast fra udsugning. Rørene føres ud gennem væg i en slags kælderskakt med beplantning omkring. Desuden er der indbygget støjdæmper i afkast.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der forekommer ikke processpildevand fra virksomheden.
Spildevand, afløbsforhold	Området hvori virksomheden er beliggende er fælleskloakeret. Området planlægges separatkloakeret efter 2027.

Tankoplysninger i BBR

Matr. nr.	Fab. år	Fab. nr.	Etab. år	Indhold	Størrelse	Placering	Sløjfet år	Sløjfet	Sløjfningsfrist
11cø			1960	Fyringsgasolie	2.500	Nedgravet/underjordisk	1981	Tanken er tømt og afblændet	

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ingen aktive olietanke på ejendommen.
Olietanke, registrering i BBR	BBR er ajourført.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Fortynder	10		Liter	Beholder		Opbevaring i orden	2013
Farve	8		Liter	Beholder		Opbevaring i orden	2013

Hærder	1		Liter	Beholder		Opbevaring i orden	2013
Rensevæske	3		Liter	Beholder		Opbevaring i orden	2013
Sprit	20		Liter	Beholder		Opbevaring i orden	2013

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer	Trykfarver og fortynder.
Råvarer, opbevaring	Nogle råvarer opbevares i garage med befæstet areal uden risiko for afløb til kloak eller jorden. Andre råvarer opbevares i skabe/skuffer i rummet med den lille trykmaskinerne. Alt er velemballeret og desuden i plastikposer som er bundet, således at afdampningen holdes på et absolut minimum.

Affald

Affaldsart	Op-lag	En-hed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Blandet brændbart			Papirsække		Opbevaring i orden			
Opløsningsmidler u. halogen	20	Liter	Plastdunk		Opbevaring i orden			Findes ikke mere, da vaskemaskine til klichéer er væk.
Trykfarve	50	Kg	Tromle	200	Opbevaring i orden			

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, opbevaring	Avispapir med farverester opbevares i tæt lukket tromle udendørs på befæstet areal. Da vaskemaskinen med grafikrens ikke længere findes på virksomheden, fremkommer der ikke længere vand som tidligere blev opsamlet i tromle og afleveret på genbrugsplads.
Affald, bortskaffelse	Ved hver trykning anvendes en avis som underlag for arbejdet i stinkskalet, som efterfølgende pakkes sammen og lukkes tæt med tape. Avisen indeholder farverester og papir fra aftørring af farverester på emner. Beholderen tømmes 2 – 3 gange årligt, og ejeren kører selv på genbrugspladsen med affaldet.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Drikkevand, indsatsområde, egen boring	Ligger ikke i indsatsområde for drikkevand.
Generelle bemærkninger	Virksomheden har efterhånden nærmest karakter af hobby-virksomhed. Virksomheden har rigtig meget styr på opbevaringen af råvarerne og der er udsugning alle de steder der kunne forekomme afdampning ved trykprocessen. Således er der udsugning i skabe og skuffer hvor råvarer opbevares, punktudsugning ved maskiner og tørreovn samt flexible udsugningsarme der kan placeres over nytrykte emner.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Ligger i kommuneplanområde 3.3.B5.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal*	Der er ikke krav om driftsjournal.
Jordforurening	Der er ikke registreret jordforurening på ejendommen.
Konstateret jordforurening ved tilsyn*	Der blev ikke observeret jordforurening under tilsynet.
Miljøforbedringer, miljømål	Virksomheden har ikke en nedskrevet miljøpolitik, men der er til fulde styr på opbevaring af råvarer samt udsugning fra steder, hvor der håndteres trykfarve/fortynder.
Bæredygtighed*	Der blev ikke snakket bæredygtighed ved tilsynet, da virksomheden nærmest har hobby-karakter og ikke er i drift dagligt.