



Rapport for miljøtilsyn hos Ferd. Færch & Co. A/S, Halkjærvej 22, 9200 Aalborg SV

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	29.06.2016		
Til stede ved tilsynet	Bent Andersen og Martin Vestergaard, repræsentant for virksomheden Søsser Lund, Aalborg Kommune, Miljø		
Telefon	98186220	CVR nr.	89305616
E-mail	mail@faerch-co.dk	P. nr.	1002816148

Virksomhedstype	E52, Savværk, møbelfab. og maskinsnedkeri
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	
Risikoscore	3,68

Håndhævelser indenfor tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Kommentar
17-10-2014	Henstilling	Virksomheden skal ved udskiftning af filterposer fremskaffe datablad for nye filterposer, som kan dokumentere rensnings-effekten.
17-10-2014	Henstilling	Virksomheden skal sikre, at ventilatoren ved spånsugnings-anlægget ikke støjer unødvendigt.
29-06-2016	Henstilling	Det henstilles, at der fremskaffes datablad for filtrenes rens-effektivitet ved udskiftning af poser i anlægget.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
Maskinsnedkeri, der er etableret på adressen i 1996.				
I værkstedet er der placeret 10-12 træbearbejdende maskiner, hvoraf der maksimalt vil være 4 maski-ner i drift ad gangen. Der er etableret spånsugningsanlæg, hvor støv og spåner opsamles i en lukket container, og luften renses gennem posefilteranlæg, inden det afkastes til det fri.				
Normalt er der 1-2 mand på værkstedet. Der er ca. 8 medarbejdere i alt, inkl. chauffører og servicefolk.				
Der udføres lidt maling og overfladebehandling med pensel/rulle og vandbaserede produkter.				
Der afledes ikke processpildevand.				
Virksomheden ligger i et område, der ifølge lokalplan 05.025 er udlagt til lettere industri og håndværk samt lagervirksomhed. Området grænser op til et boligområde med en beplantet vold imellem virksom-heden og boligområdet.				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i pro- duktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
600	8	7-15	ingen	ingen
Grønt regnskab	Miljøledelse			
Nej	Nej			

Luftemissioner

Kilde Id	Aktivitet/proces	Stof	Emi.konc .(mg/m ³)	Rensning
1	Spånsugningsanlæg		0,2	Posefilter

Kilde Id	Afkasthøjde over		Afkastdiameter (m)		Volumen- strøm (Nm ³ /sek)	Lufthastighed (m/sek.)	Røggastemp. (°C)
	Terræn (m)	Tag (m)	Indven- dig	Udvendig			
1	11,5				1,20		

Rumopvarmning:
Fjernvarme

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, afkast	Der er ikke sket ændringer ved spånsugningsanlægget. Afkastet fra spånsug er opadrettet og placeret over filterenheden, ca. 11,5 m over terræn. Anlægget er fritstående. Der var ikke synlige tegn på støv fra anlægget.
Luft, filtre	Posefiltrene i spånsugningsanlægget renser sig selv. Der er både visuel og akustisk alarm ved driftsstop på anlægget. Vi snakkede om, at trykvagten på anlægget registrerer tilstopning af filter, men ikke filterbrud. Det vil være en god idé, at poserne efterses regelmæssigt for evt. brud og at der føres journal med angivelse af dato, hvem der har udført kontrollen og evt. bemærkninger i forhold til udskiftning/vedligeholdelse. Firmaet Nederman servicerer anlægget årligt. Det henstilles, at der fremskaffes datablad for filtrenes rens-effektivitet ved udskiftning af poser i anlægget. Spånsugningsanlægget kører det meste af dagen.

Støj

Id	Støjkilder	Kildestyrke dB(A)	Støjdæmpning (inden-, udendørs, indkapsling mv.)
1	Spånsugning		Lyddæmpende kasse
2	Kompressor		Afskærmning uden lydisolering

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Der har ikke været klager/henvendelser om støjgener.
Støjkilder, indendørs	Træbearbejdende maskiner er placeret et stykke væk fra porten mod syd.
Støjkilder, udendørs	Motoren og ventilatoren efterses årligt af ekstern firma. Det vil fortsat være en god idé at undersøge, om ventilatoren kan støjdæmpes. Kompressoren er anbragt bag en uisoleret skærm. Tænd/sluk ur sikrer, at den ikke kører unødvendigt. Virksomheden er opmærksom på, at støjende aktiviteter udendørs begrænses mest muligt.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Der udledes ikke processpildevand.
Spildevand, afløbsforhold	Området er separatkloakeret ifølge spildevandsplanen. Regnvand/overfladevand ledes urensset til Skalborggrøften.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
	Virksomheden skal derfor have stor bevågenhed på, at der ikke må stilles noget udendørs som via afledning af regnvand kan give anledning til forurening, ligesom spild på udendørs arealer straks skal forhindres i at løbe i regnvandskloak samt selvfølgelig opsamles. Det anbefales at have kattegrus/sand/savsmuld stående, således at udendørs kloakriste hurtigt kan opdømmes ved evt. uheld.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ikke olietanke på virksomheden.
Olietanke, registrering i BBR	Der er ikke registreret olietanke i BBR.

Råvarer

Produkt	Forbrug	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Årstal
				Type	Volumen (l)		
Fortynder			Liter		2	Indendørs, tæt belægning, u. risiko for afløb til kloak m.m.	2016

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Råvarer, opbevaring	Flydende råvarer som maling/træbeskyttelse, fortynder m.m. opbevares i et lukket, brandsikret rum uden afløb. De fleste beholdere rummer maks. 10 l.
Råvarer/Kemikalier, belægninger	Støbt gulv.

Affald

Affaldsart	Oplag	Enhed	Beholder		Opbevaring (Beskyttelse)	Transportør	Modtager	Bemærkninger
			Type	Volumen (l)				
Blandet brændbart	1	Stk	Container - lukket	6.000	Udendørs	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	Plast, tagpap, spånplader
Glas			Samles på bukke - både ude og inde, indtil der er nok til en afhentning.					Bortskaffes til genbrug - enten ved vognmand K. Knudsen A/S eller Marius Pedersen A/S.
Jern og metal	1	Stk	Container - åben	12.000	Udendørs	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	Tagrender, nedløbsrør, spændebånd

Losse-pladsaf-fald	1	Stk	Container - lukket	15.000	Udendørs	Marius Pedersen A/S	Ikke oplyst	Gips, imprægneret træ, isolering, eternit, plastvinduer, PVC
Papir og pap	1	Stk	Container - lukket	6.000	Udendørs	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	
Træaf-fald	1	Stk	Container - lukket	12.000	Udendørs	Marius Pedersen A/S	Marius Pedersen A/S	Brændbart træ
Træspåner	1	Stk	Container - lukket		Udendørs	Ikke oplyst	Ikke oplyst	Tidligere oplyst, at det bortskaffes til private.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald, farligt	Der fremkommer normalt ikke farligt affald - kun i tilfælde af, at der kasseres en rest Gori. PCB og asbest sorteres ude hos kunden og kommer ikke med hjem på virksomhedens adresse. Batterier til håndværktøj medtages af leverandør af nye batterier. Evt. batterier der ikke medtages af leverandør samles med batterier fra kon-tordrift. Det kunne ikke oplyses, hvem eller hvortil batterierne bortskaf-fes. Der bør indsendes oplysninger om dette senest den 1. september 2016.
Affald, anmeldelse af farligt affald	Der er ikke anmeldt farligt affald.
Affald, sortering	Containerne var tydeligt mærket med etikette for indhold. Sortering af affald gav ikke anledning til bemærkninger.
Affald, opbevaring	Opbevaring af affald gav ikke anledning til bemærkninger.
Affald, bortskaffelse	Så vidt muligt sker sortering og bortskaffelse af affald direkte fra bygge-pladsen/kunden. Transportør Marius Pedersen A/S er registreret i Affaldsregisteret, ifølge gældende regler.

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Indsatsområde, drikkevands-interesser	Virksomheden ligger ikke i et område med indsatsplan for drikkevand. Der er ca. 550 m til område med særlig drikkevandsinteresse.
Generelle bemærkninger	Virksomheden fremstår generelt pæn og ryddelig. Kemikalier opbevares i lukkede skabe/rum, containere er tydeligt mærket med etiketter for af-faldstype og sorteringen er fundet i orden. Der henstod en gammel rusten tromle/tønde udendørs. Det kunne ligne en tønde der tidligere har været brugt til afbrænding af affald, men nu indeholdt nogle brokker og cement. Det er IndustriMiljø's anbefaling, at tromlen bortskaffes.

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Planforhold	Virksomheden er beliggende i område 3.6.H3 i hht. kommuneplanen samt omfattet af lokalplan 05-025. Området er udlagt til bl.a. værksteder og mindre industri. Området grænser direkte op til område 3.6.B3, som ifølge kommuneplanen er udlagt til åben-lav/tæt-lav boligbebyggelse. Det er derfor vigtigt, at virksomheden holder porte, døre og vinduer lukkede, når der anvendes støjende maskiner.
Jordforurening	Der er ikke oplysninger om kortlægning efter jordforureningsloven. Der blev ikke konstateret tegn på jordforurening ved tilsynet.
Miljøforbedringer, miljømål	Det blev oplyst, at virksomheden ikke har hverken grønt regnskab eller miljøledelsessystem.
Bæredygtighed	Netværk for Bæredygtig Erhvervsudvikling NordDanmark blev kort omtalt under tilsynet. Se: http://baeredygtigterhverv.hjoerring.dk/ Det blev oplyst, at virksomheden har haft en energigennemgang men at udskiftning af belysning til LED-lys ikke står mål med udgiften, selv om armaturerne ikke behøves at blive udskiftet.