

Famola Katrinedal
Vorretvej 2
8653 Them

Att.: Falle M. Laygardt
Falle@famola.dk

1. juni 2017

Miljøtilsyn hos Famola Katrinedal, Vorretvej 2, 8653 Them

Her er rapporten for miljøtilsyn udført hos dig d. 23. maj 2017.

Silkeborg Kommune – Teknik og Miljø har på baggrund af miljøtilsynet følgende bemærkninger:

1. Opbevaring af jernsulfat opløsning

Fortyndet jernsulfat opbevares i en mælketank, der står udenfor. Ved regn flyder opløsningen over og ned på jorden, da låget ikke beskytter.

Famola oplyser at processen er under udfasning, men tanken er endnu ikke blevet tømt. Vi henstiller til at du sikre, at opløst jernsulfat ikke kan løbe ned på jorden.

I forbindelse med tilsynet er der ikke konstateret yderligere forhold, der har givet anledning til miljømæssige bemærkninger.

Du kan læse mere om [miljøtilsyn](#) på Miljøstyrelsens hjemmeside.

Rapporten betragtes som godkendt af dig, hvis ikke vi hører fra dig inden 14 dage fra d.d.

Tilsynsrapporten offentliggøres

Silkeborg Kommune offentliggør dette brev inkl. tilsynsrapport når I har godkendt rapporten. Det offentliggøres på Miljøstyrelsens portal for "Digital MiljøAdministration" <https://dma.mst.dk/>. Offentliggørelsen sker på baggrund af ny lovgivning på området. I bilag 1 er en opsummering af tilsynet.

Vi har brug for din mening

Silkeborg Kommune - Teknik og Miljø vil gerne blive bedre. Vi vil derfor gerne høre om din oplevelse med os. Kort efter du har modtaget denne tilsynsrapport, vil du modtage et digitalt spørgeskema. Vi beder dig om at svare på et par korte spørgsmål, som vil hjælpe os på vej.

Brugerbetaling

Tilsynet med virksomheden er omfattet af reglerne for brugerbetaling. Silkeborg Kommune opkræver derfor brugerbetaling for den tid, der er brugt i forbindelse med tilsynet, inkl. forberedelse og afrapportering. Timeprisen for 2017 er 318 kr. Brugerbetalingen opkræves i slutningen af 2017.

Har I spørgsmål til tilsynet er I velkommen til at kontakte mig på 89701538 eller loho@silkeborg.dk.

Med venlig hilsen

Louise Horn
Civilingeniør

TILSYN IFØLGE MILJØBESKYTTELSESLOVEN

Tilsynsdato	23-05-2017
Virksomhed	Famola KatrinedalFamola Katrinedal
CVR-nummer	10163072
P-nummer	1000028278
Adresse	Vorretvej 2
Postnummer og by	8653 Them
Kontaktperson	Falle M. Laygardt
E-mail	Falle@famola.dk
Telefonnummer	75 75 67 05
Virksomhedstype:	A53 - Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2
Tilstede ved tilsynet:	
Fra virksomheden	Falle M. Laygardt
Tilsynsførende	Louise Horn og Emma Vestergaard

Silkeborg Kommune har ført tilsyn med ovennævnte virksomhed.

Tilsynet er et basistilsyn i henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn.

Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand, tanke og støj gennemgået.

REGULERINGSGRUNDLAG

De miljømæssige forhold reguleres efter Miljøbeskyttelsesloven, der giver lovmæssig hjemmel til påbud og forbud. Virksomheden er omfattet af bilag 1 i bekendtgørelsen om brugerbetaling.

Tanke til opbevaring af olieprodukter er omfattet af Olietankbekendtgørelsen.

Affald reguleres efter Bekendtgørelse om affald samt Regulativ for erhvervsaffald i Silkeborg Kommune.

Opbevaring af råvarer, færdigvarer samt affald, der indeholder olie og kemikalier er omfattet af Silkeborg Kommunes forskrift herfor.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion

Virksomheden beskæftiger sig med fremstilling af metalemner i ulegeret stål, både som under leverandør og direkte leverandør. Der foregår ikke affedtning eller maling af de fremstillede emner. Virksomheden har tidligere lavet rustforarbejdning med jernsulfat. Denne proces er udfaset, dog har virksomheden en rest af fortyndet jernsulfat, som opbevares i en tank udendørs.

Virksomhedens maskinpark og -anlæg samt processer

Maskiner og anlæg:

- 1 TIG-svejsers
- 1 CO₂-svejsers
- Øvrige maskiner til forarbejdning af stål

Virksomhedens processer

Forarbejdning af metal sker ved klipning, slibning, standsning, boring, og savning. Foruden de to svejsere, er der også en CO₂-svejsers, som er beregnet til at tage med ved arbejde hos kunden.

Virksomhedens areal

Virksomhedens samlede areal er på ca. 200 m².

Antal ansatte

Der er beskæftiget ejeren selv i virksomheden.

Driftstid/arbejdstid

Mandag - søndag kl. 6⁰⁰ - 21⁰⁰

Der kan også forekomme drift udenfor ovennævnte driftstider.

RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER

Der anvendes råvarer og hjælpestoffer i form af:

Råvarer	Opbevaring	Mængde/år
Sort stål	Primært inde, men også lidt udenfor	Ca. 5 tons
Aluminium	Meget begrænset	
Rustfrit stål		
Diesel	1.200 L tank	Ca. 2000 L
Jernsulfat	Fortyndet jernsulfat opbevares i en ca. 400 L mælketank, men er under udfasning.	

Virksomheden anvender ikke køle-smøreolie.

Opbevaring og håndtering

Det er vurderet, at der opbevares råvarer i mindre mængder. Virksomhedens råvarer er opbevaret i dunke i produktionshallen på tæt belægning. Der er ikke risiko for, at kemikalier afledes til jord, overfladevand eller kloak.

AFFALD

Virksomhedens affaldsproduktion:

Affaldstyper	Opbevaring	Mængde/år	Indsamler/Transportør	Modtager (hvis muligt at få oplyst)
Spildolie	Inden døre i en dunk	5-10 L	Virksomheden selv	Them Genbrugsplads
Lysstofrør	-	-	Virksomheden selv	Them Genbrugsplads
Metalskrot	Udendørs i Container	Afhentet efter behov	Bradahls Produkthandel	Bradahls Produkthandel. Sidst hentet 22-09-2015. Virksomheden var selv forbi Bradahl i marts 2017.
Dagrenovation	Alm. spand	-	Silkeborg Forsyning	
Erhvervsaffald	400 L container	Tømmes hver 14. dag	Brians Renovation	

Anmeldelse af farligt affald

Silkeborg Kommune anser denne opgørelse – **farligt affald er markeret med fed** i tabellen, som anmeldelse af farligt affald efter affaldsbekendtgørelsen.

Opbevaring af farligt affald

Spildolie opbevares i oliedunke indenfor i produktionshallen, hvor der er betonbelægning og intet afløb.

Affald i øvrigt

Virksomheden anvender ikke køle-smøreolie på maskinerne. Derfor produceres der ikke olieholdige spåner og spildolie.

LUFTEMISSIONER

Der er etableret punktudsugning på virksomheden fra svejsestederne(2 stk.). Afkast er ført 1 meter over taget. Der er ingen filter/rensning på afkast. Virksomheden har ligeledes etableret ventilationsanlæg.

Opvarmning

Virksomheden opvarmes ved hjælp af oliefy. Der er enstrenget rørføring mellem tank og fyr.

TANKE

Tankoversigt

Nr.	Indhold	Placering	Størrelse	Fabrikationsår	Sløjfes inden udgangen af:	Registreret i BBR?
1	Diesel	Udendørs	1.200 L	1998	2028	Ja
2	Fyringsolie	Udendørs	1.200 L	1998	2028	Ja

Påfyldningsplads for dieselbrændstof

Der er opstillet en 1.200 liter tank til dieselolie bag ved produktionshallen. Der er SF-belægning på påfyldningspladsen.

Pistol og slange

Påfyldningspistolen er placeret over en plasttønde med låg. Plasttønden er opskåret i siden, til at sætte pistolen ind. På den måde samler den eventuel spild fra påfyldningspistolen, ligesom det heller ikke kan regne på påfyldningspistolen.

SPILDEVAND

Virksomheden afleder udelukkende sanitært spildevand.

STØJ OG VIBRATIONER

Der er følgende kilder, som bidrager til støj i omgivelserne:

- En kompressor som er placeret i garagen.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Virksomheden opbevarer kun spildolie i små mængder, foruden dieselolie og fyringsolie i olietanke.

Påfyldningspladsen har SF-belægning og der er betonbelægning i produktionslokalet. Der blev ikke observeret oliespild eller synlige skader i belægningen i tilsynet

Virksomheden ligger i et område med drikkevandsinteresse.

EGENKONTROL/ DRIFTSJOURNAL

Virksomheden fører ikke egenkontrol.

MILJØSCORE

Silkeborg kommune har miljøscoret virksomheden ud fra oplysningerne i dette tilsyn og virksomhedens beliggenhed. Når alle virksomheder i kommunen er scoret fastlægger Silkeborg Kommune tilsynsfrekvensen.

Bilag 1

Opsummering af tilsynet, som offentliggøres på Silkeborg kommunes hjemmeside 4 måneder efter tilsynet. Derudover oplyses virksomhedstype, CVR-nummer og virksomhedens navn og adresse. Offentliggørelsen kan ses på kommunens hjemmeside på følgende link:

<http://silkeborgkommune.dk/Erhverv/Affald-energi-og-miljoe/Miljoeregler-og-miljoetilsyn/Tilsynsrapporter-fra-landbrug-og-virksomheder>.

Baggrund for tilsynet	Tilsynet er udført som et basistilsyn
Der er ført tilsyn med	Der er ført tilsyn med alle virksomhedens forhold, der kan påvirke det ydre miljø
Jordforurening	Der er ikke konstateret jordforurening på tilsynet
Påbud, forbud el. indskærper	Der er ikke meddelt forbud, påbud eller indskærper
Konklusioner på egenkontrol	Virksomheden fører ikke egenkontrol
Opfølgning på tilsyn	Tilsynet har ikke givet anledning til opfølgning