

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	15.12.2021
CVR-nummer	33639317
P-nummer	1016822376
e-Doc journal nr.	13/020561
Virksomhed	HMF Group A/S
Adresse	Oddervej 200
Postnummer og by	8270 Højbjerg
Telefonnummer	86270800
e-mail	cmy@hmf.dk
Kontaktperson	Christian Myrhøj
Branchekode	MVB: Virksomheder der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller med et produktionsareal på 1.000 m ² eller derover.
Opstartsdato	1959 (på adressen)
Udvidelser/ændringer	Siden sidste tilsyn er der i 2020 etableret yderligere sløjfe i forbindelse med virksomhedens pulverlakeringsanlæg. Redegørelse derom var indsendt af virksomheden forinden og Teknik og Miljø har tidligere taget ændringen til efterretning.
Tilstede ved tilsynet:	
Virksomheden	Christian Myrhøj, Frans Frandsen, Joel Kjellander
Aarhus Kommune	Henning I. Hansen

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Metalforarbejdende virksomhed med et produktionsareal på mere end 1.000 m²

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 26.03.2009 og tillægsgodkendelse af 17.06.2008. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse.

Virksomheden er omfattet af bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller nr. 1477 af 12. december 2017. Hvis virksomheden ønskes ændret eller udvidet på en måde, der indebærer forøget forurening, skal der forinden indgives en anmeldelse herom i henhold til § 4 i denne bekendtgørelse. Anmeldelse skal ske gennem det digitale anmeldesystem "Byg og Miljø", som findes her: <https://www.bygogmiljoe.dk/>.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, i Brugerbetalingsbekendtgørelsen (bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.

EGENKONTROL

Virksomheden har indsendt årsrapport over forbrug af råvarer og hjælpestoffer samt opgørelser over typer og mængder af affald. Årsrapporten har ikke givet anledning til bemærkninger.

MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem.

BELIGGENHED

Området, hvori virksomheden er beliggende, er omfattet af byplanvedtægt nr. 6 (Holme Tranbjerg) fastlagt til industriformål. I kommuneplanen er delområdet benævnt 11.14.04ER og udlagt til erhvervsformål.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden er en maskinfabrik, som producerer kraner mv. Detaljeret beskrivelse af virksomhedens indretning og drift fremgår af virksomhedens miljøgodkendelser af hhv. 2008 og 2009 samt senere redegørelser.

Situationsplan over virksomheden og dens areal



Virksomhedens maskinpark og -anlæg

Fremgår af sagsmateriale til miljøgodkendelser samt senere redegørelser. I 2020 har virksomheden indført yderligere en sløjfe ved virksomhedens pulverlakeringsanlæg. Redegørelse derom var indsendt af virksomheden forinden og Teknik og Miljø har tidligere taget ændringen til efterretning.

Virksomhedens areal

Erhverv bygningsareal: Ca. 32.000 m²

Antal ansatte

Der er på virksomheden p.t. beskæftiget ca. 350 medarbejdere på adressen Oddervej 200.

Driftstid

Virksomheden kører med 2-skift på hverdage

Mandag - torsdag kl. 06⁰⁰ – 14³⁰ / 16³⁰ samt 20³⁰ – 06⁰⁰

Fredag kl. 06⁰⁰ – 11⁵⁵

Lørdag - søndag normalt ingen aktivitet

Opfølgning fra sidste tilsyn

Der er ingen udeståender fra seneste tilsyn på virksomheden.

STØJ

Virksomheden er placeret i et område der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Områder grænser op til boligområde umiddelbart vest for ejendommen.

Virksomhedens samlede eksterne støj er i forbindelse med seneste godkendelser blev målt / beregnet af akkrediteret måleinstans i 2009. Der henvises til støjmålerapport. Ved disse målinger / beregninger er det dokumenteret, at gældende støjvilkår overholdes.

Affødt af henvendelse fra to naboer øst for virksomheden i oktober 2020 om støj / lavfrekvent støj, som af Teknik og Miljø dog ikke blev vurderet til at udgøre en overskridelse af gældende grænseværdier, foretog virksomheden i samarbejde med borgeren en hurtig og systematisk gennemgang / tjek på bl.a. afkast indenfor få dage. Det viste sig at være fra et afkast som kom i svingninger ved bestemte frekvenser, hvilket straks derefter blev udbedret / yderligere støjisoleret med støjdæmpere. Borgere tilkendegav at de ikke længere havde gener.

Der er ikke siden indgået henvendelser om over støj generelt.

LUFT

Alle luftemissioner er reguleret via vilkår i miljøgodkendelse af hhv. 17. juni 2008 samt godkendelse / afgørelse af 26. marts 2009.

De væsentligste emissioner hidrører fra processerne: Vådlakering (opløsningsmidler, malingsstøv), pulverlakering (støv), svejsning (støv), slyngrensning (støv), sandblæsning (støv) samt fyringsanlæg. En samlet oversigt over emissioner og emissionskilder fremgår af virksomhedens miljøgodkendelser samt seneste redegørelse fra virksomheden i forbindelse med etablering af ny sløjfe for pulverlakering. Ved alle støvgivende processer er der monteret effektive filtre i overensstemmelse med godkendelse. Afkasthøjder vurderes at være i overensstemmelse med afkasthøjder, som angivet i godkendelserne.

Virksomheden har i 2010 fået udført alle i godkendelsen påkrævede emissionsmålinger. Disse målinger viste overholdelse af gældende grænseværdier.

Virksomheden har i 2021 ladet udføre nye akkrediterede støvmålinger fra pulverlakeringsanlæg. Målingerne dokumenterede overholdelse af gældende grænseværdier.

Opvarmning

Ejendommen opvarmes ved gasoliefyring.

Nærmere beskrivelse af indretning mv. fremgår af godkendelse af 26.03.2009.

Afkast er indrettet i overensstemmelse med vilkår i miljøgodkendelse.

Administrationsbygning er opvarmet ved fjernvarme.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renseanlæg	MARSELISBORG
Kloakopland SE=separatkloakeret	SE Højbjerg/Skåde (MARSELISBORG)
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	26.03.2009

Der afledes altovervejende kun sanitetsspildevand og regnvand fra virksomheden. Fra udendørs overdækket vaskeplads samt indendørs vaskeplads afledes beskedne processpildevandsmængder. Den indendørs vaskeplads benyttes stort set ikke. Afledning sker til offentlig spildevandsledning. Området er separatkloakeret. Afledning sker via olieudskillere. Afledningen er reguleret via spildevandstilladelse af 26. marts 2009. Virksomheden har tidligere ved måling dokumenteret at gældende aflederkrav overholdes.

AFFALD

Oversigt over farligt affald og øvrigt affald

Virksomheden rapporterer årligt om affaldsmængder, herunder farligt affald. Der henvises til seneste årsrapport for året 2020.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDEVAND

Opbevaring af flydende farligt affald

Opbevaring sker i udendørs overdækket og sikret område med fornøden opsamlingskapacitet. Krav i miljøgodkendelse er overholdt.

Opbevaring af flydende råvarer *(ikke olieprodukter i typegodkendte tanke- se afsnit om tanke)*

Der er beton gulv i hele virksomheden. Forbehandlingskar vedr. maleanlæg er placeret i sikringskar, som foreskrevet i godkendelse.

Der er etableret overløbsalarm jf. vilkår i godkendelse.

Vilkår i godkendelse vurderes at være overholdt.

Påfyldningsplads for brændstof

Fra dieseltank i tankgård foretages ca. 1 gang om ugen påfyldning af diesel til lastbil, der udelukkende benyttes til test af kraner mv. på ejendommen. Området hvor lastbilen holder under tankning er betonbelagt.

Belægninger på øvrige pladser og arealer

Belægningen på øvrige pladser og arealer gav ikke anledning til bemærkninger.

Oversigt over tanke i brug

Fabr.nr	Indhold	Størrelse (l)	Årstal	Placering	Bemærkning
309787	Fyringsgas-olie/diesel	40.000	1983	Overjordisk i tankgård	Tæthedsinspiceret: 5.5.2010 (seneste oplysning som Teknik og Miljø har)
399383	Hydraulikolie	40.000	1988	Overjordisk i tankgård	Tæthedsinspiceret: 5.5.2010 (seneste oplysning som Teknik og Miljø har)
399384	Spildolie	5.000	1988	Overjordisk i tankgård	

Det bemærkes, at de 2 olietanke på hver 40.000 liter jf. krav i olietankbekendtgørelsen skal inspiceres og tæthedsprøves af en sagkyndig med følgende intervaller:

- 1) Mindst hvert 10. år for anlæg med ståltanke, som er indvendigt korrosionsbeskyttede med offeranoder eller indvendig organisk eller uorganisk belægning.
- 2) Mindst hvert 5. år for anlæg med ståltanke, som ikke er beskyttede mod indvendig korrosion som angivet i nr. 1.

Derudover gælder, at rørsystemer, skal tæthedsprøves ved samme lejlighed som de tilknyttede tanke.

Teknik og Miljø har ikke information om udførte tæthedsinspektioner efter 2010 (se tabel ovenfor).

Virksomheden anmodes derfor om at fremsende kopi seneste af rapport for udførte tætheds-kontroller, udført af sagkyndig.

Det bemærkes, at virksomheden i BBR har registreret flere tanke i drift udover ovennævnte, hvoraf nogle benyttes til affald (ikke omfattet) af olietankbekendtgørelsen, men nogle ældre tanke, som må antages at være fjernet/sløjfet, blot ikke er noteret til dette i BBR.

Virksomheden anmodes om at gennemgå tanke registrerede i BBR, og få oplysningerne rettet. Dette kan ske gennem: www.aarhus.dk/olitanke

Vedr. drænventil i tankgård.

I tankgården for olietanke sker aftapning af regnvand under opsyn via afløbsventil i bunden af tankgård. Afløbsventil er lukket. Det kunne dog være svært at afgøre, om afløbsventil stod i åben eller lukket position. Det aftaltes, at virksomheden straks iværksatte, at afløbsventil/hane bliver udskiftet/forbedret – så der ikke kan herske tvivl om hvorvidt afløbsventil er i lukket eller åben position.

Rørføringer til olietanke

Alle rørføringer for olietanke er udført i overensstemmelse med gældende regler derom.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet har ikke givet anledning til reaktioner i form af påbud, forbud eller indskærperler.

Det aftaltes, at virksomheden straks iværksatte, at afløbsventil/hane for aftømning af uforurenet regnvand fra tankgård skiftet/forbedres, så der ikke kan herske tvivl om, hvorvidt afløbsventil er i lukket eller åben position.

Virksomheden anmodes om at fremsende kopi seneste af rapport for udførte tæthedskontroller på virksomhedens to 40.000 liters olietanke samt dertil knyttet rørsystem. Kontrol og rapport skal være udført af sagkyndig.

Det bemærkes, at virksomheden i BBR har registreret flere tanke i drift udover ovennævnte, hvoraf nogle benyttes til affald (ikke omfattet) af olietankbekendtgørelsen, men nogle ældre tanke, som må antages at være fjernet/sløjfet, blot ikke står noteret til dette i BBR. Virksomheden anmodes om at gennemgå tanke registrerede i BBR, og få oplysningerne rettet. Oversigt over tanke registreret i BBR ses via: www.ois.dk
Eventuel ændring af registrering skal ske gennem: www.aarhus.dk/olitank

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø, den 15. februar 2022.

Henning I. Hansen
Akademiingeniør