



FAABORG-MIDTFYN
KOMMUNE

Miljøgodkendelse

Planova Shop System ApS

Bøjdenvejen 109
5750 Ringe

Faaborg-Midtfyn Kommune meddeler miljøgodkendelse til Planova Shop System ApS, Bøjdenvejen 109, 5750 Ringe. Der gives godkendelse til pulverlakering af metalemner samt forarbejdning af jern, stål eller andre metaller.

Godkendelsens vilkår ligger indenfor rammerne af bekendtgørelser, vejledninger og lignende udgivet af Miljøministeriet og indenfor rammerne af Faaborg-Midtfyns Kommunes praksis.

Meddelt:	20. marts 2015
Klagefrist:	17. april 2015
Søgsmålsfrist:	21. september 2015



Indholdsfortegnelse

FAABORG-MIDTFYN KOMMUNES AFGØRELSE	1
Generelt	1
Luftforurening	1
Støj	1
Affald	2
Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand	2
Egenkontrol	2
Driftsjournal	3
GENERELLE FORHOLD	4
STAMDATA.....	6
LOVGRUNDLAG.....	6
MILJØTEKNISK VURDERING	6
Virksomhedens art	6
Virksomhedens placering og driftstider.....	6
Virksomhedens indretning	7
Virksomhedens produktion	7
Bedste tilgængelige teknik (BAT) og standardvilkår	7
Virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger	8
Virksomhedens forslag og kommentarer til standardvilkår.....	9
Krav ved ophør af drift	9
Høring	9
VILKÅR FOR AFLEDNING AF SPILDEVAND	11
Bilag 1.....	12
Bilag 2.....	13
Bilag 3.....	14
Bilag 4.....	15
Bilag 5.....	16
Bilag 6.....	17

Faaborg-Midtfyn Kommunes afgørelse

Der meddeles hermed godkendelse til Planova Shop System ApS, beliggende Bøjdenvejen 109, 5750 Ringe i Faaborg-Midtfyn Kommune på matr. nr. 11m i Krarup By, Krarup. Godkendelsen meddeles efter miljøbeskyttelseslovens¹ kap. 5

Godkendelsen gives på baggrund af de fremsendte oplysninger, som er omtalt og vurderet i afsnittet Miljøteknisk Vurdering. Godkendelsen sker på følgende vilkår:

Generelt

1. Der skal til enhver tid være en kopi af denne godkendelse tilgængelig for de personer, der er ansvarlige for driften.

Krav til indretning og drift

2. Pulverkabinen skal holdes under konstant undertryk under påføring af pulvermaling.
3. Pulvermalingen skal påføres med automatisk sprøjte, således det er muligt at styre påføringen efter emners udformning, samt genvinde forbisprøjt.
4. I procesafkast fra pulverkabine skal der indrettes målesteder med indretning og placering som anført under punkterne 8.2.3.2 - 8.2.3.4 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2 / 2001 Luftvejledningen. Målestederne skal være placeret, inden procesluften blandes med andre luftstrømme, f.eks. rumluft og afkastluft fra andre processer.

Luftforurening

5. Afkast fra hærdeovn og svejseaktiviteter skal være opadrettet og ført mindst 1 meter over tagryg på det tag, hvor afkastet er placeret.
6. Afkast fra pulvermalingsanlægget skal være opadrettet og 9 meter over terræn. Yderligere skal emissionsgrænseværdien for totalstøv på 5 mg/Nm³ og B-værdien for epoxystøv på 0,01 mg/Nm³ overholdes. Hvis afkastet er forsynet med absolutfilter anses B-værdien for overholdt, når afkast føres 1 meter over tagryg.

Støj

7. Virksomheden skal overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser². Bidraget til det samlede ækvivalente korrigerede lydtryks niveau målt i dB(A) fra den normale driftstilstand, der medfører den største støjbelastning af omgivelserne, må ikke overstige følgende støjgrænser målt udendørs:

¹ Miljøministeriets lovebekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse, med senere ændringer.

² Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder.

	Mandag - fredag kl. 07-18, lørdag kl. 07-14.	Alle dage kl. 22-07.
Blandet bolig og erhverv+	55 dB (A)	40 dB (A)
Boliger i det åbne land*	55 dB (A)	40 dB (A)
Boligområde+	45 dB (A)	35 dB (A)
<p>Grænseværdierne er angivet som det A-vægtede ækvivalente korrigerede støjniveau, <i>støjbelastningen</i>. Det ækvivalente støjniveau er støjens middelværdi over et længere tidsrum (om dagen 8 timer, om aftenen 1 time og om natten ½ time). Hvis støjen indeholder tydeligt hørbare toner eller impulser skal man lægge 5 dB til det ækvivalente støjniveau for at bestemme støjbelastningen.</p> <p>+målt i skel *målt ved beboelse</p>		

8. Al aktivitet på virksomheden i tidsrummet fra kl. 6.00 til kl. 7.00 skal foregå bag lukkede porte og vinduer. Der må ikke forekomme erhvervsmæssig transport på matriklen i dette tidsrum. Ligesom at ventilationsanlægget først må sættes i gang efter kl. 7.00
9. Såfremt Faaborg-Midtfyn Kommune finder det nødvendigt, vil virksomheden blive pålagt at udføre målinger/beregninger til eftervisning af, at vilkårene for støj er overholdt, dog max. en gang årligt. Målinger/beregninger skal udføres efter de til enhver tid gældende retningslinjer fra Miljøstyrelsen. Oplæg til måleprogram og tidsplan for gennemførelse skal godkendes af kommunen.

Affald

10. Filterstøv skal opsamles og opbevares i egnede lukkede beholdere, containere, big-bags eller lignende, som er tætte og mærket med indhold.

Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand

11. Produktion på maskiner, hvorfra der kan ske spild af køle-smøremiddel, skal foregå på en tæt belægning med mulighed for opsamling af spild.
12. Ved udendørs opbevaring af fræsespåner, affald fra klipning af plademateriale og andet metalaffald, der indeholder rustbeskyttende olie og/eller køle-smøremidler, skal affaldet opbevares i lukket, regntæt container eller på tilsvarende måde være beskyttet mod påvirkning af regn. Afdryppet olie eller køle-smøremiddel skal kunne opsamles i egnet spildbakke eller lignende.
13. Spildolie, forurenede absorptionsmateriale, brugte køle-smøremidler og andet farligt affald skal opbevares i egnede lukkede beholdere, der er tætte og mærkede så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder. Køle-smøremiddel og olieprodukter, såvel nyt som brugt, skal opbevares i tætte, lukkede beholdere. Beholderne skal opbevares under tag og være beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal have en tæt belægning og være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område uden mulighed for afløb til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder, der opbevares.

Egenkontrol

14. Filtre skal drives, serviceres og vedligeholdes efter filterleverandørens anvisninger, så normal renseseffektivitet er opretholdt løbende. Driftsinstruks for filtre skal være tilgængelig i umiddelbar nærhed af filtrene. Renluftsiden af

posefilter og lign. skal efterses visuelt mindst en gang om måneden for kontrol af utætheder. Renluftsiden skal efterfølgende rengøres for støvaflejringer af hensyn til kommende inspektioner.

15. Dokumentation for kontrol af filtersystemet (typeafprøvning, individuel afprøvning og lækagetest), skal forevises eller fremsendes på tilsynsmyndighedens forlangende. Dokumentationen skal være tilgængelig i hele filterets levetid.
16. Senest 6 måneder efter, at anlægget er sat i drift, skal der foretages præstationskontrol i hvert afkast i form af 3 enkeltmålinger hver af en varighed på 1 time med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænseværdien i vilkår 6 er overholdt.

Herefter kan tilsynsmyndigheden kræve, at der foretages yderligere præstationskontrol, dog højst én gang årligt. Hvis resultatet af en præstationskontrol (det aritmetiske gennemsnit af samtlige enkelte målinger) er under 60 % af emissionsgrænseværdien, kan der dog kun kræves kontrol hvert andet år.

Målingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift) og skal udføres af et firma/laboratorium, der er akkrediteret hertil af Den Danske Akkrediterings- og Metrologifond eller af et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse. Rapport over målingerne skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 2 måneder efter, at disse er foretaget.

17. Arealer med tæt belægning skal være i god vedligeholdelsesstand. Kontrol skal foretages mindst 1 gang årligt. Utætheder skal udbedres, hurtigst muligt efter at de er konstateret.

Driftsjournal

18. Der skal føres en driftsjournal med angivelse af:
 - tidspunkt for henholdsvis vedligeholdelse af filter, herunder udskiftning af filtermateriale og poser, og for opdagelse af fejl i filtre med angivelse af korrigerende handling, jf. vilkår 15,
 - Resultatet af den månedlige kontrol af renluftsiden af posefilter og lign. jf. vilkår 15, samt,
 - årlig opgørelse af bortskaffede mængder af spildolie, forurenede absorptionsmateriale, brugte køle-smøremidler og andet farligt affald, f.eks. i form af filterstøv og brugt filtermateriale.
 - Tidspunkt for eftersyn af belægninger og evt. udbedringer jf. vilkår 18.

Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

Generelt

19. Ved ophør af virksomhedens drift skal virksomheden træffe de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage i tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder før driften ophører.

Generelle forhold

Miljøuheld / 112

Ved uheld, hvor der kan være risiko for forurening af miljøet, skal virksomheden straks kontakte alarmcentralen på tlf. 112.

Underretningspligt

Virksomheden har pligt til at underrette kommunen³, hvis driftsforstyrrelser eller uheld medfører forurening eller fare for forurening.

Affald

Kommunen gør opmærksom på at den til enhver tid gældende affaldsbekendtgørelse⁴ og kommunens affaldsregulativer, skal overholdes. Regulativerne kan findes på www.fmk.dk.

Ændringer og udvidelser

Virksomhedens drift må som udgangspunkt ikke udvides eller ændres på en måde, der indebærer forøget eller anden forurening, før det er godkendt.

3 års reglen

Er godkendelsen ikke benyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den⁵.

Ansvarlig for driften

Ejere, bestyrelse og den daglige ledelse er ansvarlig for, at driften sker i overensstemmelse med godkendelsen.

Klagevejledning

Vedrørende godkendelsen

Virksomheden har lov til at benytte godkendelsen nu, medmindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer noget andet.

Godkendelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af:

- Den virksomhed, der er omfattet af godkendelsen.
- Enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald.
- Andre myndigheder⁶.
- Landsdækkende organisationer og foreninger⁷.
- Lokale foreninger, der forinden har meddelt Faaborg-Midtfyn Kommune, at de ønsker klageret⁸.

En klage skal sendes til Natur- og Miljøklagenævnet via Klageportalen, som findes som link på forsiden af www.nmkn.dk. Klagen sendes gennem Klageportalen til den myndighed, som har truffet afgørelsen, i dette tilfælde Faaborg-Midtfyn Kommune.

³ § 71 i LBK 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

⁴ Bek. 1309 af 18. december 2012 om affald.

⁵ § 78a i LBK 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

⁶ §§ 98 stk. 2 og 4 i LBK. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

⁷ §§ 99 og 100 stk. 1 i LBK 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

⁸ § 100 stk. 1 i LBK 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

En klage er indgivet, når den er tilgængelig for myndigheden i Klageportalen. Klagen skal være indgivet senest kl. 23.59 den dag, hvor klagefristen udløber.

Klagefristens udløb fremgår af forsiden.

Klagenævnets behandling af en klage

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at der betales et gebyr på 500 kr.

Klager betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen. Betales gebyret ikke, afvises klagen. I visse tilfælde betales gebyret tilbage.

Natur- og Miljøklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis ikke der er særlige grund til det.

Hvis klager ønsker fritagelse for benyttelse af Klageportalen, skal der sendes en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Myndigheden sender herefter anmodningen til Natur- og Miljøklagenævnet, som træffer afgørelse om anmodningen kan imødekommes.

Vejledning kan findes på www.nmkn.dk.

Søgsmål

Ønskes godkendelsen prøvet ved domstolene⁹, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter, at miljøgodkendelsen er annonceret i dagspressen.

Fristen for at anlægge søgsmål fremgår af forsiden.

Kopi af godkendelsen er sendt til:

Embedslægeinstitutionen Syddanmark, syd@sst.dk

Friluftsrådet, sydfyn@friluftstraadet.dk

Danmarks Naturfredningsforening, dn@dn.dk

FFV Spildevand A/S, ffv@ffv.dk

Naturstyrelsen, nst@nst.dk

Friluftsrådet, fr@friluftstraadet.dk

Danmarks Fiskeriforening, mail@dkfisk.dk

Danmarks Sportsfiskerforbund, post@sportsfiskerforbundet.dk

⁹Se Miljøbeskyttelsesloven § 101 i LBK 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

Stamdata

Ansøger: Planova Shop System ApS
Bøjdenvejen 109 - 115
5750 Ringe
Cvr-nr.: 35051910
P-nr: 1019188228

Beliggenhed: Matrikel 11m, Krarup By,
Krarup.
Bøjdenvejen 109, 5750
Ringe

Kontaktperson: Jørgen Jørgensen
Tlf.: 2040 0634
E-mail: jojo@planova.com

Tlf: Thomas Malling
24278878

Grundejer: Estate X ApS
Bøjdenvejen 109,
5750 Ringe
Tlf: 2427 8878

Godkendelsen:
Journalnummer: 09.02.01-P19-1-12

Sagsbehandler: Lars Henriksen
Biolog

Miljøafdelingen
Mellemgade 15
5600 Faaborg
7253 2122
Tlf:
E-mail: lhenr@faaborgmidtfn.dk

Lovgrundlag

Miljøbeskyttelseslovens § 40a

Hverken ansøger eller andre, der kan øve bestemmende indflydelse på virksomhedens drift er omfattet af § 40a. Der vil derfor ikke blive stillet krav om sikkerhedsstillelse.

Godkendelsesbekendtgørelsen

Planova Shop System ApS hører under punkt A 203 og A 205 i godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2.

A203: "Anlæg, der foretager støvfrembringende overfladebehandling, herunder slibning, sandblæsning og pulverlakering, af emner af jern, stål eller andre metaller, når den samlede

udsugningskapacitet fra anlægget overstiger 10.000 normal m³ pr. time.

Anlæg, der foretager overfladebehandling af emner af jern, stål og andre metaller, herunder undervognsbehandling, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time, bortset fra anlæg der er omfattet af J 104."

A205: "Virksomheder i øvrigt, der foretager forarbejdning af jern, stål eller metaller med et hertil indrettet produktionsareal på 1.000 m² eller derover."

Virksomheden skal derfor have en godkendelse efter Miljøbeskyttelseslovens kapitel 5¹⁰.

Det er kommunen, der godkender og fører tilsyn med virksomhedens eksterne miljøforhold.

VVM-bekendtgørelsen

Det søgte projekt er ikke omfattet af VVM-bekendtgørelsen¹¹.

Miljøteknisk vurdering

Den miljøtekniske vurdering er udarbejdet af Faaborg-Midtfyn Kommune.

Betegnelsen "tæt belægning" bruges i godkendelsen og betyder fast belægning, der giver mulighed for opsamling af spild og kontrolleret afledning af nedbør.

Virksomhedens art

Virksomheden producerer butiksinventar i stål.

Processerne består hovedsagelig af pulverlakering samt stansning, bukning, og svejsning.

Virksomhedens placering og driftstider

Virksomhedens driftstider fremgår af bilag 1.

Virksomheden har etableret sig i et område, som er udlagt til erhverv i lokal- og kommuneplanen. Virksomheden er etableret i eksisterende bygninger.

¹⁰ LBK. nr. 879 af 26. juni 2010 om miljøbeskyttelse med senere ændringer.

¹¹ Bek. nr. 764 af 23. juni 2014 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Placeringen er i overensstemmelse med de planmæssige bestemmelser.

Nærmeste bolig i erhvervsområdet er placeret 30 meter syd for virksomhedens kontorbygninger.

Mod nordvest, nord og øst grænser virksomheden op til det åbne land med ca. 100 meter til nærmeste bolig.

Nærmeste beboelse i bolig- og erhvervsområdet er placeret omkring 30 meter fra produktionshallen.

Ca. 150 meter syd for virksomheden ligger et område som er udlagt til boligområde i lokal- og kommuneplanen.

Miljøafdelingen har lavet en støjvurdering på lokaliteten og på baggrund af denne vurderes det, at virksomheden kan overholde Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser.

Virksomhedens indretning

Virksomhedens indretning fremgår af bilag 2.

Råvarer og færdigvarer opbevares indendørs. Metallaffald fra produktionen opbevares i egnede containere udendørs.

Virksomhedens produktion

Procesbeskrivelse

Emnerne rengøres ved spuling med 50 grader varmt vand blandet med vaskemidlet Klensol. Spildevandet fra vaskemaskinen opsamles i kar hvorefter det udledes til kloak. Den daglige udledning er på ca. 300 liter med et indhold på 0,042 % Klensol.

Der udføres malearbejde med pulvermaling som påføres med automatisk sprøjte. Det er således muligt at genvinde forbisprøjt og dermed opnå en udnyttelse på mindst 95 % af pulveret. Der bruges maksimal 60 kg pulvermaling i timen. Der forventes et årligt forbrug på 30.000 kg maling, hvoraf størstedelen af pulvermalingen indeholder epoxy.

Der udføres ca. 5 timers daglig svejsearbejde med processerne CO₂ og TIG svejs.

Desuden er der drejning, opskæring og savning af rør i metal, hvor der bruges køle-/smørelolie.

Det årlige forbrug af smørelolie er på ca. 10 liter.

Virksomheden har også standsning af metal elementer.

Energiforhold

Virksomheden opvarmes med et Stoker pillefyr, samt et gasfyr på 350 kWh og overskudsvarme fra pulverlakeringsanlægget.

Yderligere er der indkøbt to oliefyre på 180kWh, som ikke er taget i brug ved ansøgningstidspunktet. Hertil forventes indkøb af 2 nye olietanke på 1200 l i fyringssæsonen 2014.

Mulige driftsforstyrrelser

Der vurderes ikke at være driftsforstyrrelser, der kan give anledning til væsentlig forøget forurening i forhold til normal driftssituation.

Bedste tilgængelige teknik (BAT) og standardvilkår

Bedste tilgængelige teknik

Listepunktet A203 og A205 er omfattet af Miljøstyrelsens standardvilkår¹².

Hvis en virksomhed lever op til standardvilkårene for det listepunkt, den er omfattet af, vurderes den at leve op til kravene om at anvende den bedste tilgængelige teknik.

Standardvilkår

I det omfang et standardvilkår sikrer at virksomheden lever op til de miljømæssige krav, har kommunen ikke kommenteret eller vurderet forholdet i denne beskrivelse.

Da virksomheden har oplyst det er muligt at genvinde forbisprøjt i pulvermalingsanlægget og dermed opnå en udnyttelse på mindst 95 %, er dette sat som krav i standardvilkårene.

Irrelevante standardvilkår er slettet uden yderligere bemærkninger.

¹² Bek. 682 af 18. juni 2014 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed.

Virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger

Luftforurening

En oversigt over afkast fra virksomheden fremgår af bilag 3.

Det er Faaborg-Midtfyn Kommunes erfaring, at denne type aktiviteter ikke giver anledning til væsentlige lugtgener. Der bliver ikke stillet vilkår om lugt.

Maleaktiviteter (A203)

Massestrømmen beregnes ud fra maling indeholdende epoxy. Der bruges maksimalt 60 kg i timen, hvoraf 95 % af pulveret fra forbisprøjt genbruges. På baggrund af dette vurderes det, at mængden af pulvermaling som havner i ventilationssystemet maksimalt er 5 % af de 60 kg/t svarende til en massestrøm på 3 kg/t. Dermed er massestrømsgrænsen på 100 g/h overskredet.

Det skal derfor sikres at emissionsgrænsen på 5 mg/Nm³ overholdes.

Der udsuges 10.417 m³/time fra lakeringskabinerne. Den maksimale emission på en time bliver ca. 288 mg/m³. Der skal dermed tilbageholdes ca. 98 % af støvet for at sikre overholdelse af emissionsgrænsen.

Det vurderes at grænseværdien for totalstøv på 5 mg/Nm³ er overholdt, idet der er etableret to filtre i forbindelse med lakeringskabinerne. Der er ingen dokumentation for tilbageholdelsesgraden på filtrene.

OML-beregningen er foretaget på epoxystøv (fra pulvermalingsprocesser). For at kunne overholde B-værdien for epoxystøv på 0,01 mg/Nm³, skal afkastet være 9 meter over terræn.

Det vurderes på baggrund af OML-beregningen, at B-værdien på 0,01 mg/Nm³ er overholdt.

Der vil blive stillet vilkår om overholdelse af afksthøjden og om brug af filtre.

Der stilles vilkår om udtagelse af præstationsprøve på ventilationsanlægget, senest 6 måneder efter godkendelsen er givet jævnfør standardvilkårene.

Svejsaktiviteter (A205)

Der er etableret en svejseplads til CO₂ og TIG i ulegeret stål, som benyttes i sammenlagt 1200 timer årligt.

På baggrund af dette vurderes det, at der ikke skal etableres filter, men være et afkast som føres 1 meter over tag til fri fortynding.

Der vil blive stillet vilkår om overholdelse af afksthøjden.

Spildevand

Der afledes udover sanitært spildevand ca. 300 liter processpildevand fra virksomheden. Dette afledes til den offentlige spildevandsledning.

Der vil blive stillet vilkår om afledning af processpildevand i en separat spildevandstilladelse.

De udendørs befæstede arealer afleder overfladevand til regnvandsledning.

De befæstede arealer skal renholdes på en sådan måde, at der ikke kan se afstrømning af forurenede overfladevand til kloak.

Støj fra produktionen

Produktionen er indrettet i de to haller tættest på naboejendommene. Stansning og svejsning er placeret i den del af hallen som er længst væk fra beboelse, mens pulvermaleanlægget og vask af elementerne er placeret tættest på. Der er ingen vinduer eller porte som vender ud mod naboerne. Støjen fra processerne er minimale udenfor bygningerne.

Ventilationssystemet er placeret i hallen tættest på naboer. Det er den mest støjende af virksomhedens processer. Systemet er etableret med et støjdæmpende filter, hvilket har en betydelig effekt.

Da kommunen vurderer, at vedligeholdelsen af anlægget er vigtig, stilles krav om at virksomheden mindst en gang om måneden tilser ventilationssystemet og justerer systemet således at støjen overholder de fastsatte støjgrænser.

Kommunen har foretaget en støjvurdering. Ud fra denne vurderer vi, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes i tidsrummet fra kl. 7.00 til kl. 18.00.

Virksomheden har ønsket drift fra kl. 6.00 fra mandag til lørdag. Faaborg-Midtfyn Kommune vurderer, at virksomheden ikke kan overholde de vejledende støjgrænser i tidsrummet fra kl. 6.00 til kl. 7.00. Der vil derfor blive stillet vilkår om bergænset drift, arbejde bag lukkede porte og vinduer og begrænset erhvervsmæssig transport på området. Desuden bliver der stillet vilkår om at ventilationsanlægget ikke må startes før kl. 7.00.

Der vil blive stillet vilkår om overholdelse af Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser for de relevante områdetyper.

Der vil også blive stillet vilkår om eventuel dokumentation for overholdelse af støjvilkårene, hvis kommunen finder det nødvendigt.

Vibrationer fra produktionen

Virksomheden har stansaktiviteter, som erfaringsmæssigt kan give vibrationsgener for omboende.

Kommunen vurderer på baggrund af besøg på virksomheden, kombineret med virksomhedens historik, at Miljøstyrelsens vejledende grænser for vibrationsstøj kan overholdes.

Der vil ikke blive stillet vilkår om vibrationsstøj.

Støj fra til- og frakørsel

Interne transportveje fremgår af bilag 4.

Der er udendørs kørsel med truck i forbindelse med af- og pålæsning af varer på lastbiler. Der af- og pålæses maksimalt 10 lastbiler om dagen. Kørsel med tung trafik finder sted i tidsrummet kl. 7 til kl. 15.

Der er udendørs kørsel med el-truck fra produktionshallen til hallen vest for bygningen se bilag 5. Antal kørsler vil være ca. 20 om dagen.

Yderligere vil der være kørsel med personbiler til og fra virksomheden i forbindelse med at medarbejderne møder eller kører hjem efter fyraften. Se skema over kørsel i bilag 1.

Ind- og udkørsel skal foregå mellem Bøjdenvejen 113-115.

Der findes i øjeblikket en sekundær ind- og udkørsel mellem Bøjdenvejen 105-107.

Virksomheden vil ikke benytte denne udkørsel til tung trafik.

Virksomheden påtænker at bygge to haller sammen, således at den interne logistik vil fungere bedre. Det vil betyde at støj fra kørsel med truck minimeres ved nærmeste nabo, dels pga. mere indendørs transport og dels fordi sammenbygningen vil fungere som støjværn mod nærmeste nabo.

På baggrund af ovenstående oplysninger og kommunens erfaringer fra området, vurderes det, at Miljøstyrelsens vejledende støjgrænser kan overholdes.

Affald

Se opgørelse over virksomhedens affaldsforhold i bilag 6.

Håndteringen skal ske i overensstemmelse med den til enhver tid gældende affaldslovgivning samt kommunens affaldsregulativer.

Der bliver stillet vilkår om opbevaring og håndtering af affald og farligt affald

Jord og grundvand

Virksomheden er indrettet i overensstemmelse med standardvilkårene, og det vurderes derfor, at aktiviteten kan foregå uden risiko for forurening af jord og grundvand.

Virksomhedens forslag og kommentarer til standardvilkår

Virksomheden havde ingen forslag eller kommentarer til standardvilkår.

Krav ved ophør af drift

Der vil blive stillet vilkår om, at der ved ophør af driften, skal træffes de nødvendige foranstaltninger, for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet i tilfredsstillende tilstand.

Høring

Før kommunen træffer afgørelse efter lovens kapitel 5, skal afgørelsen sendes i udkast til virksomheden og de skal orienteres om deres ret til aktindsigt og til at komme med bemærkninger i henhold til forvaltningsloven.

Kommunen sendte den 13. januar 2015
udkastet til afgørelsen i høring hos
virksomheden.

Virksomheden havde ingen bemærkninger til
godkendelsen.

Vilkår for afledning af spildevand

Indledning

Fra virksomheden afledes sanitært spildevand svarende til ca. 10 PE. Yderligere afledes ca. 300 liter processpildevand dagligt fra virksomheden. Svarende til en årlig udledning på ca. 78 m³, som afledes til den offentlige spildevandsledning.

De udendørs befæstede arealer afleder overfladevand til offentlig regnvandsledning.

Kommunen vurderer at der på nuværende tidspunkt ikke er behov for at stille vilkår om analyse af spildevandet.

Vurderingen er foretaget på baggrund af sikkerhedsdatabladet på vaskemidlet, samt at spildevandet vil bundfælde inden udledningen til den offentlige kloak. Ved denne proces forventes en stor del af metaller og de suspenderende stoffer at bundfælde.

Tilladelsen meddeles på betingelse af, at nedenstående vilkår overholdes:

Vilkår

Generelt

1. Uforurenet regnvand fra tag- og overfladearealer skal afledes til offentlig regnvandsledning.
2. De befæstede arealer skal renholdes på en sådan måde, at der ikke kan ske afstrømning af forurenet overfladevand til kloak.
3. Sanitært- og processpildevand skal afledes til offentlig spildevandskloak.
4. Hvis der sker spildevandsrelaterede uheld på virksomheden, som kan have negativ indflydelse på Faaborg Renseanlæg eller miljøet skal kommunen kontaktes.
5. Ved mistanke om at processpildevandets koncentrationer af indholdsstoffer overskrider Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier¹³, kan Faaborg-Midtfyn Kommune forlange, at virksomheden betaler for prøveudtagelse og analyse af processpildevandet.

Drift

6. Planova Shop Systems ApS er ansvarlig for at tilladelsens vilkår overholdes.
7. Virksomheden eller den til enhver tid gældende bruger af ejendommen er ansvarlig for tilfredsstillende drift af afløbssystemet.

Tilsyn

8. Faaborg-Midtfyn Kommune fører tilsyn med at tilladelsens vilkår bliver overholdt.

Tilladelsen til udledning af processpildevand samt tag- og overfladevand meddeles i henhold til miljøbeskyttelseslovens § 28 stk. 3.

Faaborg-Midtfyn Kommune gør opmærksom på at udledningstilladelsen ikke er omfattet af retsbeskyttelse. Kommunen kan til enhver tid tage tilladelsen op til revision, hvis den er utidssvarende eller uhensigtsmæssig.

Alle ændringer i spildevandsanlæggets drift og indretning med indflydelse på spildevands-afledningen skal forinden meddeles kommunen.

Udledningstilladelsen kan påklages. Se vejledningen på side 5.

¹³ Tilslutning af industrispildevand til offentlige spildevandsanlæg. Vejledning Nr. 2, 2006. Miljøstyrelsen.

Bilag 1 – Virksomhedens drift tider og transporter

Transport til og fra virksomheden:

	Lastbiler	Kassevogne	Personbiler	Truck
Transporter til virksomheden pr. dag	Max. 2	Max. 6		
Afhentninger	Max. 1	Max. 1		
Medarbejdere mm.			Max. 10	
Kørsler				Max. 22
Tidsrum	7.00-15.00	7.00-15.00	5.45-16.00*	6.00-16.00

*Drift er fra kl. 6.00.

Almindelig arbejdstid er:

Mandag til torsdag: fra kl. 6.00 til kl. 16.00

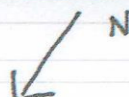
Fredag: fra kl. 6.00 til kl. 14.00

Der kan i perioder være brug for udvidet drift, eller 2 holds drift på maleriet.

Der kan forekomme weekendarbejde i sjældne tilfælde typisk lørdag fra kl. 6.00 til kl. 14.00



© Copyright Cowi A/S og KMS



1+2: Opbevaring af jern
 3: Opbevaring af maler pulver
 4: Affald jern 5: Affald Pap/papir, smit værdigt

Dato: 01-02-2012
 Målestoksforhold: 1:2000

Bilag 3 – Virksomhedens afkastforhold



© Copyright Cowi A/S og KMS



UDS VGNIN G

Dato: 01-02-2012
Målestoksforhold: 1:2000



© Copyright Cowi A/S og KMS



PRODUKTION
INTERN TRANSPORTVEJE

Dato: 01-02-2012
Målestoksforhold: 1:2000

Bilag 5 – Interne transportveje samt truckkørsel



Danmarks Miljøportal

Data om miljøet i Danmark

Rentemestervej 8, 1. sal, 2400 København NV

Support: miljøportal@miljøportal.dk

Kørsel med truck
Primære ind- og udkørselsvej

Målforshold: 1:1089

Dato: 03.09.2014

Ortofotos (DDO&land): COWI har den fulde ophavsret til de ortofotos (DDO&land), der vises som baggrundskort. Denne funktion, med ortofoto som baggrundskort, må derfor kun anvendes af Miljøministeriet, regioner og kommuner med tilhørende institutioner, der er part i Danmarks Miljøportal, i forbindelse med de pågældende institutioners myndighedsbehandling indenfor miljøområdet, samt af privatpersoner til eget personligt brug. Linket må ikke indgå i andre hjemmesider. Øvrig kommerciel anvendelse er ikke tilladt og vil kunne retsforfølges.

Bilag 6 – Affaldsfraktioner

Art	Opbevaring	Opbevaring	Transportør
Pulverrester	Emballagen hvori pulveret leveres	Indendørs	A/S Skræps Vognmandsforretning
Filteraffald	Emballagen hvori pulveret leveres	Indendørs	A/S Skræps Vognmandsforretning
Brændbart	Container	Udendørs	A/S Skræps Vognmandsforretning
Jern og metal affald	Container	Udendørs	A/S Skræps Vognmandsforretning
Slam fra vaskemaskine	Beholder	Indendørs	A/S Skræps Vognmandsforretning
Dagrenovation	Beholder/pose	Udendørs	Kommunal indsamlingsordning