



Miljøgodkendelse

Tillæg til miljøgodkendelse af 24. februar 2020
- slibning af lakerede PCB-holdige emner

Colour Compagniet A/S
Stougaardsvej 4
6933 Kibæk

Sagsnr.: 09.02.00-P19-12-23

Dato: 27. september 2023

Stamdata for virksomheden

Virksomhedens navn	Colour Compagniet A/S
Virksomhedens adresse	Stougaardsvej 4, 6933 Kibæk
Virksomhedens telefonnr.	97 19 13 00
Virksomhedens mail	dv@colourcompagniet.dk
Virksomhedens kontaktperson	Diana Vejrup 28 60 35 45 dv@colourcompagniet.dk
Virksomhedens matr.nr.	5cd Kibæk By, Assing
Virksomhedens ejer	Colour Compagniet A/S
CVR-nr. / P-nr.	32936598 / 1016066040
Godkendelsesbekendtgørelsen	E 215 K206
Miljøvurderingsloven (VVM)	Bilag 2, punkt 11b i Miljøvurderingsloven, der omhandler <i>anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1.</i> Ikke miljøvurderingspligtig jf. kommunens afgørelse af 27. september 2023.
Dato for øvrige gældende afgørelser	Miljøgodkendelse og revurdering meddelt den 20. februar 2020.

Aktiviteter

Hovedaktivitet Overfladebehandling af træ med UV-, syrehærdende og vandbaserede lakker.
Væsentlige biaktiviteter Overfladebehandling af plast Overfladebehandling af fibercementplader

Ny biaktivitet

Aktivitet	Slibning af lakerede PCB-holdige emner.
Listebetegnelse:	K206

Herning Kommune

		Telefon	Mail
Sagsbehandler	Lene Hahn	9628 8086	miklh@herning.dk
Kvalitetssikring	Morten S. Storgaard	9628 8103	mikmo@herning.dk

1. Baggrund for afgørelse	4
2. Vilkår.....	5
Generelt.....	5
Indretning og drift.....	5
Luftforurening.....	5
Støv	6
Lugt.....	6
Egenkontrol og driftsjournaler	6
3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse	8
Placering.....	8
Til- og frakørsel.....	8
Bedst tilgængelige teknik (BAT).....	8
Miljøvurderingsloven (VVM).....	8
Habitatbekendtgørelsen	8
Høring og udtalelser.....	9
Vurdering og begrundelse for vilkår	9
4. Forhold til loven.....	13
Bortfald af godkendelsen	13
Anden lovgivning.....	13
Offentliggørelse	13
Klagevejledning	14
Søgsmål	14
Liste over modtagere af kopi af godkendelsen	14
Bilag 1: Oversigtplan.....	15
Bilag 2: Situationsplan, placering af afkast.....	16
Bilag 3: Kommuneplanramme (gældende kommuneplan).....	18
Bilag 4: Virksomhedens miljøtekniske beskrivelse	19
Bilag 5: Lovgrundlag	22

1. Baggrund for afgørelse

Tillæg til miljøgodkendelse til slibning af lakerede PCB-holdige emner

Colour Compagniet A/S søger om godkendelse til slibning af lakerede PCB-holdige emner (ikke farligt affald).

Virksomhedens hovedaktivitet omfatter overfladebehandling af træ med UV-, syrehærdende og vandbaserede lakker, og biaktiviteter omfatter overfladebehandling af plast og fibercementplader, som godkendt ved miljøgodkendelse og revurdering af 24. februar 2020.

Der skal meddeles et tillæg til virksomhedens miljøgodkendelse af 24. februar 2020, idet processen med slibning af lakerede PCB-holdige emner (ikke farligt affald) er omfattet af listepunkt K206 i godkendelsesbekendtgørelsen.

Godkendelsen til slibning af lakerede PCB-holdige emner meddeles efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1.

Det ansøgte projekt omhandler slibning af PCB-holdige gulvbrædder (renoverings- og genanvendelsesprojekt i samarbejde med Green Dozer). Det oplyses, at der i første omgang er tale om 22.000 m² gulv fra renovering af 408 lejligheder i Gellerup Parken i Århus. På sigt forventes en tilgang fra andre renoveringsprojekter med måske op til 100.000 m² eller mere. Rambøll har undersøgt trægulvet i bygningerne i det konkrete projekt, og det viser, at der kun er PCB i lakken og når lakken er fjernet, er den massive gulvplanke fri for PCB og kan genanvendes.

Der søges om etablering af en særskilt proceslinje for slibning af PCB-holdige gulvbrædder (og evt. andre slibebare lakerede emner fra nedrivning), idet eksisterende træpudser (proceslinje C, Afkast 9) kan anvendes til formålet. Eksisterende anlæg tilpasses ved etablering af øget rensning (udskiftning af eksisterende støvfilter til nyt Superbag filter, type 2000 XT 15) med henblik på at undgå, forebygge og begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet.

Der etableres desuden særskilt opsamling af PCB-holdigt slibestøv (forurenede affald/ikke-farligt affald) med henblik på, at slibestøvet kan holdes adskilt fra støv fra slibning af rent træ.

2. Vilkår

Herning Kommune godkender hermed det ansøgte på følgende vilkår. Hvor andet ikke fremgår af vilkåret, skal vilkåret efterkommes senest fra det tidspunkt hvor godkendelsen udnyttes.

Generelt

1. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 2 år fra godkendelsesdatoen.

Indretning og drift

2. Virksomheden skal udarbejde en driftsinstruks, der beskriver, hvordan personalet skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld. Driftsinstruksen skal altid være tilgængelig for og kendt af personalet.
3. Virksomheden må kun modtage, opbevare og slibe nedenstående affaldsfraktioner:

Affaldsfraktion	Opbevaring
Lakerede emner (f.eks. gulvbrædder) med et indhold af PCB i lakken på maksimalt 50 mg/kg støv (forurenede affald/ikke-farligt affald)	Lukket lastvognstrailer eller indendørs på lager.
Defekte/kasserede emner (f.eks. gulvbrædder) med et indhold af PCB i lakken på maksimalt 50 mg/kg støv (forurenede affald/ikke-farligt affald), der vurderes uegnede til slibning/genanvendelse.	Lukket container eller indendørs på lager.
Træslibestøv fra slibning af lakerede emner (f.eks. gulvbrædder) med et indhold af PCB i lakken på maksimalt 50 mg/kg støv (forurenede affald/ ikke-farligt affald).	Lukket/støvtæt container med EX membraner

Tabel 1 Skema der angiver, hvilke affaldsfraktioner der må modtages og hvordan de skal opbevares

4. Affaldet skal kontrolleres ved modtagelsen og hurtigst muligt placeres i de dertil beregnede områder.
5. Bygge- og anlægsaffald, der indeholder farligt affald eller asbest, skal afvises, og dette affald må ikke behandles på området.
6. Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres i et særskilt oplagsområde og hurtigst muligt bortskaffes. Såfremt der er tale om farligt affald eller asbest, skal affaldet opbevares enten i en overdækket container eller på et område under tag og med tæt belægning.

Luftforurening

7. For procesafkast nr. 9 skal følgende grænseværdier være overholdt:

Afkast Nr.	Parameter	Emissionsgrænseværdi mg/normal m ³
9	Polychlorerede Bifenylter (PCB)	0,0001

Tabel 2 normal = referencetilstanden

Støv

- Virksomheden skal ved tilrettelæggelse af driften sikre, at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens område.

Lugt

- Virksomheden må ikke give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område, som efter tilsynsmyndighedens vurdering er væsentlige for omgivelserne.

Egenkontrol og driftsjournaler

Emissionsmålinger

- Senest 3 måneder efter at slibning af PCB-holdige emner er sat i drift, skal der foretages præstationskontrol i afkast 9 i form af 3 enkeltmålinger, hver af en varighed på 1 time, med henblik på at dokumentere, at emissionsgrænseværdien i vilkår 7 er overholdt. De enkelte målinger skal foretages samme dag eller efter aftale med tilsynsmyndigheden.

Emissionsgrænserne anses for overholdt, når gennemsnittet af 3 enkeltmålinger, er mindre end eller lig med grænseværdien.

Dokumentationen skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder herefter sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen.

Dokumentationen skal fremsendes digitalt.

Emissionsmålinger skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis vilkårene er overholdt, kan der kun kræves emissionsmålinger 1 gang om året.

Krav til målinger

Emissionsmålingerne skal foretages under repræsentative driftsforhold (maksimal normaldrift) ved slibning af PCB-holdige emner.

Målingerne skal udføres som akkrediteret teknisk prøvning, og målerapporterne skal udfærdiges som akkrediterede prøvningsrapporter.

Målelaboratoriet skal være akkrediteret til bestemmelse af de aktuelle stoffer i røggassen af Den Danske Akkreditering- og Metrologifond (DANAK) eller et tilsvarende akkrediteringsorgan, som er medunderskriver af EA's multilaterale aftale om gensidig anerkendelse.

Prøvetagning og analyse skal ske efter de i tabel 3 nævnte metoder eller efter internationale standarder af mindst samme analysepræcision og usikkerhedsniveau.

Navn	Parameter	Metodeblad nr. ^{a)}
Bestemmelse af koncentrationen af Polychlorerede Bifenyler (PCB) i strømmende gas	PCB	MEL-11

Tabel 3

^{a)} Se hjemmesiden for Miljøstyrelsens Referencelaboratorium for måling af emissioner til luften: www.ref-lab.dk

Bestilling

- Dokumentation for bestilling af emissionsmålinger skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter at slibning af PCB-holdige emner er sat i drift.

Driftsjournal

12. Virksomheden skal føre en driftsjournal over:

- Miljøscreeningsrapport/analyse af modtagne PCB-holdige emner til slibning, der dokumenterer et indhold af PCB i lakken på maksimalt 50 mg/kg støv.
- Hvornår der slibes PCB-holdige emner (dato, mængde).
- Hvordan PCB-holdigt slibestøv holdes adskilt fra øvrigt træstøv uden PCB.
- Dato for og mængde bortskaffet PCB-holdigt affald.
- Modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse og oplysning om hvordan det blev håndteret og bortskaffet.

Ved udgangen af hvert kvartal registreres mængden af hver af de oplagrede affaldsfraktioner. Driftsjournalen skal opbevares på virksomheden i mindst 5 år og skal være tilgængelig for tilsynsmyndigheden.

3. Herning Kommunes vurdering og begrundelse

Placering

Virksomheden ligger i et område som i henhold til lokalplan 91.1.59 er udlagt til erhvervsformål, som industri-, værksteds-, lager- og oplagsvirksomhed. Der kan indrettes bolig for indehaver, bestyrer eller anden person med tilknytning til virksomheden.

Afstand fra skel til nærmeste boligområde ca. 310 meter.

Afstand fra skel til nærmeste bolig i erhvervsområde ca. 25 meter.

Afstand fra afkast 9 til nærmeste beskyttede naturtype: ca. 80 m til mose

Virksomheden ligger i et område med drikkevandsinteresser.

Til- og frakørsel

Til- og frakørsel sker gennem erhvervsområdet via Arnborgvej og Stougaardsvej.

Det er kommunens vurdering, at trafikken til og fra virksomheden ikke giver anledning til miljømæssige problemer.

Bedst tilgængelige teknik (BAT)

Da virksomhedens aktiviteter er omfattet af standardvilkår, skal der ved ansøgning ikke redegøres for bedst tilgængelig teknik inden for de områder, som standardvilkårene dækker. Miljøstyrelsen har udarbejdet standardvilkår, så de er repræsentative for de typiske virksomheder inden for en bestemt branche, og vilkårene er baseret på den bedst tilgængelige teknik inden for branchen.

Miljøvurderingsloven (VVM)

Projektet er omfattet af Miljøvurderingslovens bilag 2, punkt 11b, der omhandler *anlæg til bortskaffelse af affald (projekter, som ikke er omfattet af bilag 1)*.

Herning Kommune har den 27. september 2023 truffet afgørelse om at projektet ikke er omfattet af krav om miljøvurdering, da projektets omfang ikke er af en sådan karakter eller grad, at det medfører væsentlig påvirkning af miljøet, herunder internationalt beskyttede naturtyper og arter.

Habitatbekendtgørelsen

Herning Kommune har vurderet projektet, som er omfattet af miljøbeskyttelseslovens § 33, i henhold til habitatbekendtgørelsens § 6, stk. 1. Vurderingen omfatter projektets potentielle indflydelse på udpegningsgrundlaget (naturtyper samt arter) for de internationale naturbeskyttelsesområder.

Det vurderes at anlægget hverken alene eller sammen med andre vil påvirke Natura 2000-områder væsentligt. Tilsvarende vurderes det, at bilag IV-arter i området heller ikke bliver påvirket væsentligt. Nærmeste Natura 2000-områder er Skjern Å ca. 6 km mod sydøst, delvist i den fremherskende vindretning og Vorgod Å, der er en del af Skjern Å systemet ca. 9,0 km mod vestsydvest.

Det vurderes, at områderne alene på grund af afstande ikke vil blive påvirket væsentligt. Vi har ikke eller kun meget begrænset kendskab til bilag IV-arter i området.

Det må dog forventes, at der er odder langs området vandløb. Nærmeste vandløb er Harreskov Bæk ca. 200 m mod nordøst.

Også flagermus kan forventes i området, men næppe i selve erhvervsområdet, hvor virksomheden ligger. Der vurderes således ikke at være egnede yngle- og rastepladser for flagermus inden for en afstand af 200 meter fra virksomheden.

Tilsvarende gælder for spidssnudet frø, løgfrø og stor vandsalamander er slet ikke kendt fra området. Grøn mosaikguldsmed er observeret i Harreskov Plantage mere end 3 km mod østnordøst. På grund af afstanden vurderes eventuelle yngle og rastepladser ikke at ville blive påvirket.

Høring og udtalelser

Ud over Colour Compagniet A/S har Herning Kommune vurderet, at ejeren og beboere i boligen på adressen Stougaardsvej 1 har en væsentlig individuel interesse i sagen og skal partshøres.

Udkast til godkendelsen har været sendt i høring hos Colour Compagniet A/S og beboere på Stougaardsvej 1, 6933 Kibæk i perioden fra den 11. september 2023 til den 25. september 2023.

I høringsperioden har det været muligt at komme med indsigelser, bemærkninger og ændringsforslag til det ansøgte. Herning Kommune har ikke modtaget indsigelser til projektet i høringsperioden.

Vurdering og begrundelse for vilkår

Vilkår er fastsat efter standardvilkårsbekendtgørelsens bilag 1, afsnit 18.4.3 og vilkår som ikke er standardvilkår er fastsat med hjemmel i godkendelsesbekendtgørelsen § 22.

Standardvilkår nr.	Godkendelsens vilkår nr.	Vurdering og begrundelse
		Generelt
-	1	<i>Supplerende vilkår</i> Ifølge godkendelsesbekendtgørelsens § 37 fastsætter godkendelsesmyndigheden en frist for udnyttelse af godkendelsen. Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden for udløbet af denne frist. Fristen bør normalt ikke fastsættes til længere end to år fra godkendelsens meddelelse.
1-2	-	<i>Standardvilkår udeladt</i> Standardvilkår nr. 1 og nr. 2 er allerede fastsat i vilkår 1 i gældende miljøgodkendelse og revurdering af 24. februar 2020 og er derfor udeladt.
		Indretning og drift Vilkårene skal sikre at virksomheden ikke påfører omgivelserne væsentlig forurening, herunder ved uheld.
3	2	<i>Standardvilkår</i> Vilkåret fastsætter krav til udarbejdelse af driftsinstruks i forhold til driftsforstyrrelser og uheld.
4	3	<i>Standardvilkår</i> Vilkåret fastsætter, hvilke affaldsfraktioner der må modtages og behandles og opbevaringen heraf.

5	4	Standardvilkår Vilkåret fastsætter krav til kontrol af affaldet ved modtagelse.
6	5	Standard vilkår Vilkåret fastsætter krav til afvisning af farligt affald, der ikke må behandles på virksomheden.
7	6	Standard vilkår Vilkåret fastsætter krav til modtagelse af affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse i forhold til opbevaring og bortskaffelse.
8-9	-	Standardvilkår udeladt Standardvilkår nr. 8 og nr. 9 er udeladt, idet der ikke gives tilladelse neddeling/neddelingsanlæg.
		Luftforurening Der søges om etablering af en særskilt proceslinje for slibning af PCB-holdige gulvbrædder (og evt. andre slibebare lakerede emner fra nedrivning), idet eksisterende træpudser (proceslinje C, Afkast 9) kan anvendes til formålet. Eksisterende anlæg tilpasses ved etablering af øget rensning (udskiftning af eksisterende støvfilter til nyt Superbag filter, type 2000 XT 15) med henblik på at undgå, forebygge og begrænse væsentlige skadelige virkninger for miljøet. Der etableres differenstrymåler på filteret, som advarer ved evt. lækage i filtermaterialet, hvorefter anlægget vil blive stoppet.
-	7	Supplerende vilkår Vilkåret fastsætter emissionsgrænseværdi for PCB. Emissionsgrænseværdien er fastsat i overensstemmelse med Miljøstyrelsens 3. supplement til Luftvejledningen. Det vurderes, at Miljøstyrelsens fastsatte emissionsgrænseværdi for PCB på 0,0001 mg/Nm ³ kan overholdes med den valgt renseløsning. Emissionsberegninger med den valgte filterløsning og et forventet PCB-indhold i lakken på 14 mg/kg støv viser, at der kan forventes en emission af PCB på 0,0000014 mg PCB/ m ³ , dvs. ca. en faktor 70 lavere end emissionsgrænseværdien. Det vurderes, at emissionsgrænseværdien ligeledes vil være overholdt, hvis emnernes indhold af PCB i lakken vil være op til 50 mg/kg, hvor emissionen af PCB tilsvarende forventes at være ca. en faktor 20 lavere end emissionsgrænseværdien.
		Støv Der etableres særskilt opsamling af PCB-holdigt slibestøv (forurenede affald/ikke-farligt affald) med henblik på, at slibestøvet kan holdes adskilt fra støv fra slibning af rent træ, I dag opsamles rent træstøv i container, der er forsynet med en filterdug hvor transportluft fra filter bliver filtreret. Ved slibning af PCB-holdige emner skal transportluften også overholde emissionskravet for PCB på 0,0001mg/m ³ . For at imødekomme dette etableres en ny container for særskilt opsamling af PCB-holdigt støv, der vil være en lukket container uden filterdug. Containeren opbygges, så den indblæste luft kører i en lukket ringleddning tilbage til Superbag filteret, der afleder den filtrerede luft til afkast 9. Således bliver der ikke udledt luft fra containeren. En ny container vil overholde kravet om ATEX Der kobles om fra den ene container til den anden, når der køres med PCB-holdigt støv, så der ikke sker sammenblanding af træstøv indeholdende PCB og rent træstøv. Containeren forsynes med alarm som indikerer at den er ved at være fyldt.

11	8	Standardvilkår tilrettet Standardvilkår nr. 11 er tilrettet, idet vanding og befugtning alene er relevant ved neddeling som ikke foregår. Vilkåret stiller krav til indretning af driften, der skal sikre at der ikke opstår støvgener uden for virksomhedens område.
12	-	Standard vilkår udeladt Standardvilkår nr. 12 er udeladt, idet der ikke må forekomme uoverdækkede og støvende oplag.
		Lugt
10	9	Standard vilkår Vilkåret fastsætter krav til, at virksomheden ikke må give anledning til lugtgener uden for virksomhedens område.
		Støj Der fastsættes ikke vilkår til støj fra virksomheden, idet forholdet er reguleret i gældende miljøgodkendelse og revurdering af 24. februar 2020 og er derfor udeladt.
		Spildevand Der afledes ikke processpildevand fra virksomheden.
		Affald PCB-holdigt slibestøv eller kasserede emner der er lakeret med PCB-holdigt lak med et indhold af PCB på mindre end 50 mg/kg klassificeres som forurenede affald/ikke-farligt affald, jf. vejledende udtalelse fra Miljøstyrelsen Jord og Affald, nr. 1/2011 - udtalelse om håndtering af PCB-holdigt bygge- og anlægsaffald. Der må alene modtages gulvbrædder (eller andre slibebare emner fra nedrivning) med et indhold af PCB i lakken på mindre end 50 mg/kg, for at slibestøvet eller evt. kasserede emner kan anvises som forurenede affald. Lakerede emner med et højere indhold af PCB vil blive klassificeret som farligt affald og må ikke modtages af virksomheden. Herning Kommune klassificerer træslibestøv eller lakerede emner med et indhold af PCB på 50 mg/kg eller derunder som forurenede forbrændingsegnet affald og anviser affaldet til forbrænding på et godkendt forbrændingsanlæg. Der etableres særskilt opsamling af PCB-holdigt slibestøv (forurenede affald/ikke-farligt affald) med henblik på, at slibestøvet kan holdes adskilt fra støv fra slibning af rent træ, idet PCB-holdigt slibestøv skal bortskaffes til forbrænding på et godkendt forbrændingsanlæg efter anvisning fra Herning Kommune.
		Beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand
13	-	Standardvilkår udeladt Standardvilkår nr. 13 er udeladt, idet virksomheden ingen olietanke har.
14	-	Standardvilkår udeladt Standardvilkår nr. 14 er udeladt, idet der ikke må opbevares bygningsaffald mv. på befæstet areal, men alene i lukkede containere.

15-16	-	Standardvilkår udeladt Standardvilkår nr. 15 og nr. 16 er udeladt, idet beskyttelse af jord, grundvand og overfladevand allerede er reguleret i miljøgodkendelse af 24.02.2020.
17	-	Standardvilkår udeladt Standardvilkår nr. 14 er udeladt, idet der ikke etableres vaskeplads.
		Egenkontrol og driftsjournaler Drift, vedligeholdelse og kontrol af virksomhedens filteranlæg og driftsjournal for eftersyn og kontrol af filtre er indarbejdet i vilkår 24, 25 og 32 i miljøgodkendelse af 24.02.2020 og de berørte filtre i dette tillæg til miljøgodkendelse er underlagt disse vilkår.
18-19	-	Standardvilkår udeladt Standardvilkår nr. 18 og nr. 19 er udeladt, idet vilkårene allerede er indarbejdet i miljøgodkendelse af 24.02.2020.
-	10	Supplerende vilkår Vilkåret fastsætter krav til præstationskontrol, der skal eftervise at emissionsgrænseværdien for PCB i afkast 9 er overholdt.
-	11	Supplerende vilkår Vilkåret fastsætter krav til, at virksomheden skal dokumentere, at der er bestilt emissionsmålinger, jf. vilkår 10.
20	12	Standardvilkår tilrettet Standardvilkår nr. 20 er tilrettet i forhold til at føre driftsjournal over relevante driftsforhold, herunder dokumentation for affaldets indhold af PCB, tidspunkt for slibning af PCB-holdige emner, bortskaffelse af forurenede affald mv.

Tabel 4

4. Forhold til loven

Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt E 215 og K 206 og dermed standardvilkår i bilag 1, afsnit 9 og 18 i standardvilkårsbekendtgørelsen.

Listepunkt	
E 215 (hovedaktivitet)	Virksomheder der foretager vacuum- og/eller dypimprægning af træ eller overfladebehandling af træ, når kapaciteten til forbrug af organiske opløsningsmidler overstiger 6 kg pr. time. Bortset fra virksomheder, der er omfattet af listepunkt 6.7 og/eller 6.10 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed.
K 206 (biaktivitet)	Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under listepunkt 5.3 i bilag 1 til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding.

Afgørelsen omfatter:

- miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1 og godkendelsesbekendtgørelsen

Godkendelsen er givet på grundlag af ansøgningen og supplerende oplysninger.

Virksomhedens indretning og drift skal være i overensstemmelse ansøgning, supplerende oplysninger og de ændringer, der fremgår af beskrivelsen og vilkårene i denne godkendelse. En kopi af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig på virksomheden for de personer, der har ansvaret for virksomhedens indretning og drift.

Miljøgodkendelsen er gyldig straks efter modtagelsen.

Fremtidige nye aktiviteter, ændringer eller udvidelser såvel bygningsmæssigt som driftsmæssigt, som kan indebære forurening, herunder affaldsfrembringelse, må ikke påbegyndes, før der foreligger en afgørelse fra kommunen. Det er kommunen, der afgør om godkendelse er nødvendig (miljøbeskyttelsesloven § 33 og 37).

Bortfald af godkendelsen

Godkendelsen bortfalder, hvis de godkendelsespligtige aktiviteter ikke har været i drift i 3 på hinanden følgende år, jf. miljøbeskyttelseslovens § 78 a, stk. 1. Hvis driften genoptages, kræves der ny godkendelse. Begrundelsen for godkendelsespligten er, dels at omgivelserne i almindelighed vil have disponeret i tillid til, at virksomhedens drift er ophørt, dels at godkendelsen kan hvile på forældede vilkår, hvorfor forudsætningen for fortsat drift er en nyvurdering af virksomheden og vilkårene for driften.

Anden lovgivning

Virksomheden er ud over godkendelsesbekendtgørelsen bl.a. omfattet af:

- Herning Kommunes regulativ for erhvervsaffald.

Offentliggørelse

Afgørelsen offentliggøres ved annoncering på kommunens hjemmeside den 27. september 2023. Derudover orienteres en række interessenter direkte jf. liste over modtagere af kopi af afgørelsen.

Miljøgodkendelsen kan i klageperioden ses på kommunens hjemmeside:

<https://www.herning.dk/politik/planer-offentliggørelser-og-hoeringer/offentliggørelser-og-hoeringer/>

Klagevejledning

Der kan efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 11 klages til Miljø- og Fødevareklagenævnet over kommunens afgørelse.

Følgende kan klage: Ansøgeren, Sundhedsstyrelsen jf. Styrelsen for patentsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning samt enhver, der må antages at have en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Der kan desuden klages af visse organisationer, som angivet i miljølovens §§ 99 – 100.

Du klager via klageportalen, som du finder via borger.dk eller virk.dk. Du logger på klageportalen med Nem-ID eller MIT-ID. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Herning Kommune via klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på 900 kr. for borgere og 1.800 kr. for virksomheder, organisationer og offentlige myndigheder.

I klageportalen sendes din klage automatisk til Herning Kommune. Hvis Herning Kommune fastholder afgørelsen, sender kommunen klagen videre til behandling i nævnet via klageportalen. Du får besked om videresendelsen.

Miljø- og Fødevareklagenævnet afviser din klage, hvis du sender den uden om klageportalen, medmindre du er blevet fritaget for brug af klageportalen. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til Herning Kommune. Kommunen videresender din anmodning til nævnet, som herefter beslutter om, du kan fritages. Se betingelserne for at blive fritaget på klagenævnets hjemmeside: <https://naevneneshus.dk/>.

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen.

Klagen skal være indgivet via klageportalen senest den 25. oktober 2023.

Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

En klage over en tilladelse, godkendelse eller dispensation har ikke opsættende virkning, medmindre Miljø- og Fødevareklagenævnet bestemmer andet. Udnyttelse af afgørelsen sker imidlertid på virksomhedens eget ansvar

Søgsmål

Ifølge miljøbeskyttelseslovens § 101, stk. 1 kan afgørelsen prøves ved domstolene. Sag skal anlægges inden 6 måneder efter, at afgørelsen er offentliggjort.

Liste over modtagere af kopi af godkendelsen

Ansøger: Colour Compagniet A/S [dv@colourcompagniet.dk]

Miljørådgiver: Knud Frydensbjerg, Avidenz A/S; E-mail: kp@avidenz.dk

Sundhedsstyrelsen; E-mail: sst@sst.dk

Friluftsrådet, kreds Midtvestjylland; E-mail: midtvestjylland@friluftstraadet.dk

Bilag 1: Oversigtplan

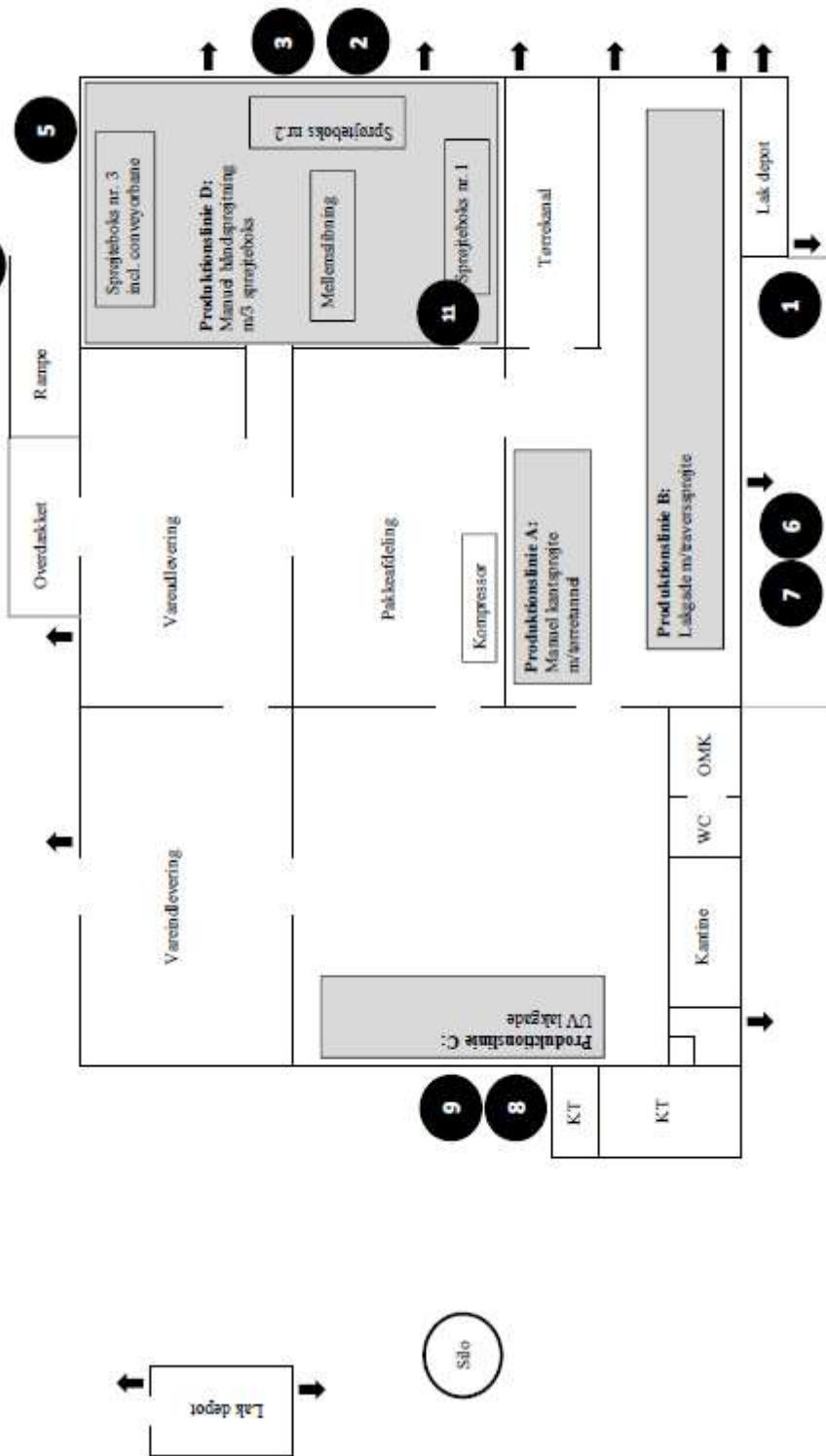


Bilag 2: Situationsplan, placering af afkast



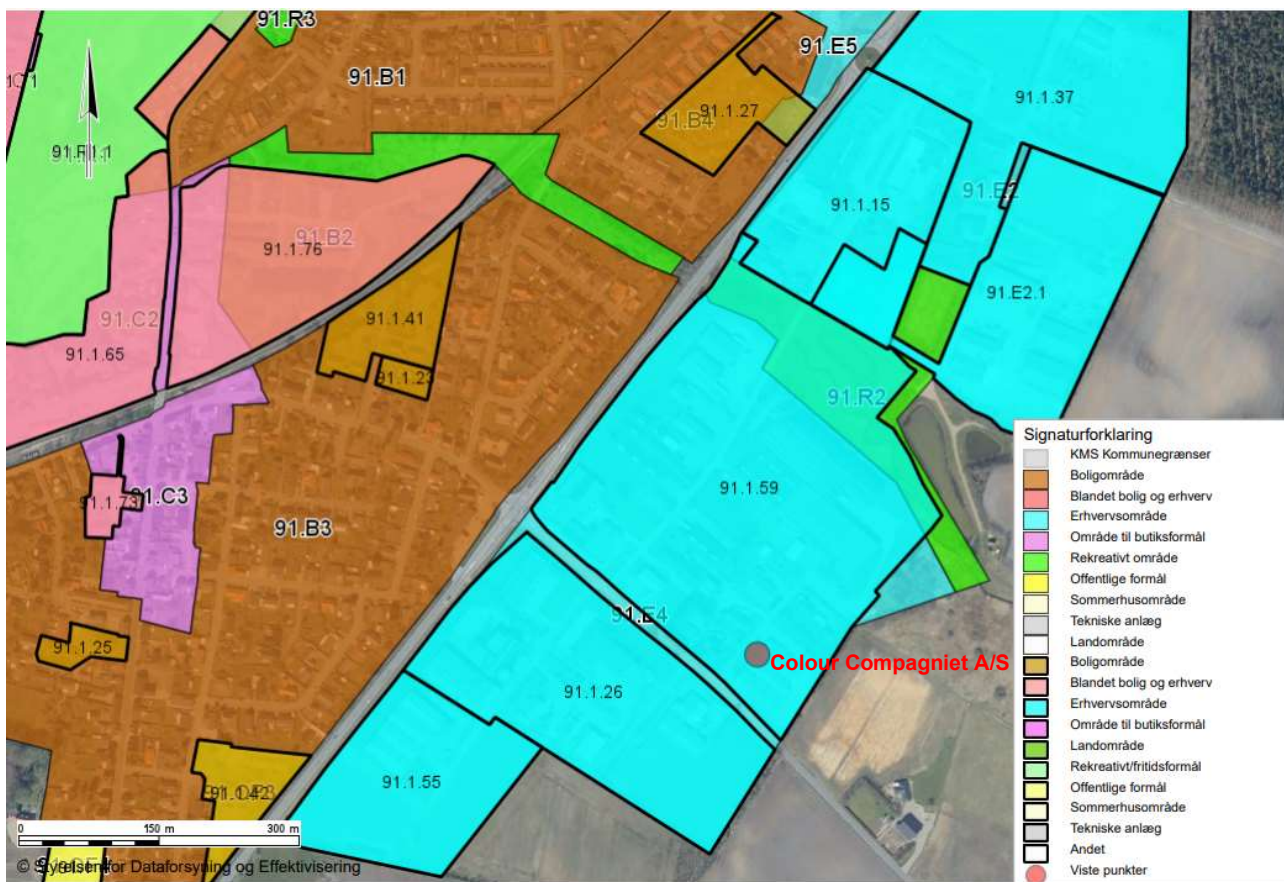
- 1 Manuel kantsprøjte og tørretunnel, traverssprøjteanlæg, afdunsningsafdækning, flash-off zone, højovn
- 2 Sprøjteboks 2
- 3 Udluftning af tørrezone i sprøjteboks 2
- 4 Unisanderanlæg, lakmellemslibning (2 anlæg)
- 5 Sprøjteboks 3
- 6 Lakmellemslibning
- 7 Træpudsemaskine
- 8 Lakmellemslibning
- 9 Træpudser
- 11 Sprøjteboks 1

Plantegning - Colour Compagniet A/S



Udarbejdet af Diana Vejrup den 16-11-2017

Bilag 3: Kommuneplanramme (gældende kommuneplan)



Bilag 4: Virksomhedens miljøtekniske beskrivelse

Den miljøtekniske beskrivelse er udarbejdet på baggrund af virksomhedens beskrivelse.

Beskrivelse af det ansøgte projekt – produktionskapacitet, råvareforbrug mv.

Første projekt er et nedrivningsprojekt i Aarhus kommune ønsker at genanvende ca. 22.000 m² trægulv.

Vores kunde har andre lignende projekter og forventer 100.000 m² i år 1 og med stigende tendens.

Disse gulvbrædder er tidligere behandlet med PCB-holdigt lak.

Laklaget afslibes og der påføres efterfølgende ny lak.

Produktionen foregår i det eksisterende produktionsanlæg - benævnt "*Produktionslinje C*" i miljøgodkendelsen fra 2020.

Slibestøv fra denne produktionslinje tilgår det eksisterende filteranlæg med afkast nr. 9.

Når det eksisterende filteranlæg anvendes, vil støvet fra rensningen ikke blive tilledt samme container som ved den "normale" produktion. Støvet vil blive opsamlet i en særskilt beholder.

Nederman har fremsendt forslag til løsning m.h.t. særskilt håndtering af det PCB-holdige støv - se vedhæftede i ansøgning.

Filteranlæg samt opsamling af filterstøv foregår på betonplads med tæt belægning.

Produktionen med afslibning af det PCB-holdige lak forventes at starte primo september 2023.

Affald til modtagelse

"Affaldet" eller råvaren, som det kan betragtes som - leveres med lastbiler, hvor gulvbrædderne er placeret på paller.

"Affaldet" består af genanvendelige gulvbrædder pålagt en PCB-holdig lak.

Støv fra slibeprocessen vil udover træstøv indeholde rester af PCB fra lakken.

Den årlige mængde PCB-holdige gulvbrædder kan ikke opgives nøjagtigt. Det er tidligere oplyst, at der i det første projekt er tale om ca. 22.000 m² gulv, der skal slibes.

I et evt. andet projekt er der tale om 100.000 m². Hvad der derefter kan blive tale om - kan det p.t. ikke sættes tal på.

Råvaren - genanvendelige gulvbrædder - leveres på lastvognstrailere, som parkeres på virksomheden indtil de tømmes.

Oplag er en kombination af oplagring i lastvognstrailere samt indendørs oplagring. Gulvbrædderne oplagres indendørs eller i lastvognstrailere placeret udenfor produktionsbygningerne.

Oplag i det fri vil ikke forekomme.

Affaldsanlæggets produktion

De maskiner m.m. der anvendes er alle omfattet af den nuværende miljøgodkendelse. Det er kun slibemaskinen ved Produktionslinje C der anvendes i denne forbindelse.

De genanvendelige gulvbrædder slibes i eksisterende slibemaskine i starten af "*Produktionslinje C*".

Tidligere test viser sig, at efter denne afslibning er brædderne fri for yderligere indhold af PCB.

Luftafkast fra anlæg, der nyttiggør affald

Gulvbrædderne afslibes for PCB-holdig lak i en lukket slibeboks med procesudsugning til filteranlæg.

Øvrige arbejdsprocesser på linjen er omfattet af den nuværende miljøgodkendelse fra 24/2 2020 - og derfor ikke nærmere beskrevet i denne ansøgning.

Afslibning af lak frembringer støv som frafiltreres i eksisterende filteranlæg - Afkast 9.

Nederman oplyser følgende:

Af de 2 mm som bliver slebet af - er laktykkelsen med PCB 0,2mm. Altså 10% af støvet indeholder lakstøv med PCB. Hvis vi tager udgangspunkt i det eksisterende Superbag filter som har en udledning af støv på maks på 0,1mg/m³, vil 10% af det støv som slipper igennem potentielt kunne indeholde lakstøv med PCB. 10% af 0,1mg/m³ vil så være 0,01mg/m³, som indeholder lakstøv.

Af det lakstøv er indholdet af PCB 14/1000000 (oplysninger fra Eurofins analyserapport =14mg/kg)14/1000000 af 0,01mg/m³ er lig med 0,00000014 mg PCB/ m³ luft efter et Superbag filter. Altså et godt stykke under kravet på de 0,0001mg/m³ som kommunen forlanger.

Data for de nye filtre er vedhæftet i ansøgning.

Det vurderes, at behandlingen af de PCB-holdige gulvbrædder ikke vil medføre lugtgener.

Affald - sammensætning og mængde

Nederman har beregnet affaldsmængden til at udgøre ca. 1 m³ (PCB-holdig slibestøv) for hver 65 m² gulv der afslibes.

Det første projekt der forventes igangsat, udgør slibning af 22.000 m² - hvilket iflg. ovenstående vil generere ca. 338 m³ støv.

Affald - håndtering og opbevaring

Affald - modtaget råvare

Affaldet er placeret på paller og leveres i lastvognstrailere. Disse placeres på virksomhedens areal indtil de bliver tømt.

Affald - slibestøv (bortskaffes)

Der etableres et særskilt system som tages i anvendelse når der slibes materialer med PCB-holdig lak.

Der anskaffes ny lukket opsamlingscontainer til det PCB-holdige støv.

Når der slibes på PCB-holdige emner vil den nyetablerede "grenklapkasse" blive aktiveret, hvorefter støvet ledes til den nye container (PCB-støv). Samtidig etableres der et ringsystem som hele tiden recirkulerer luften fra containeren tilbage til filteret. Herved sikres det, at der ikke sker udslip fra containeren.

Containeren forsynes med alarm som indikerer at den er ved at være fyldt.

For nærmere beskrivelse se vedhæftede bilag i ansøgningen.

Slibestøv består af afslebet træ og lak.

Der afslibes ca. en tykkelse på 2 mm - heraf er laktykkelsen ca. 0,2 mm.

Maksimal oplagret mængde afhænger af den løsning der vælges.

Containeren med det PCB-holdige støv transporteres til AFLD Herning for videre behandling.

Driftsforstyrrelser og uheld

Eneste risiko der på nuværende tidspunkt kan være relevant at nævne, er evt. lækage i filtermaterialet.

Det sikres ved at der er differenstrykmåler på filteret, som advarer ved evt. lækager - hvorefter anlægget vil blive stoppet.

Bilag 5: Lovgrundlag

Godkendelsen er givet på følgende lovgrundlag fra Miljøministeriet (inklusive eventuelle ændringer til den anførte lovgivning, der er gældende på godkendelsestidspunktet):

- Lov om miljøbeskyttelse, nr. 358 af 6. juni 1991, jf. lovbekendtgørelse nr. 5 af 3. januar 2023 (miljøbeskyttelsesloven).
- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, nr. 2080 af 15. november 2021 (godkendelsesbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, nr. 2079 af 15. november 2021 (standardvilkårsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 4 af 3. januar 2023 (miljøvurderingsloven).
- Bekendtgørelse om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter, nr. 806 af 14. juni 2023 (miljøvurderingsbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 2091 af 12. november 2021 (habitatbekendtgørelsen).
- Bekendtgørelse om affald, nr. 2512 af 10. december 2021 (affaldsbekendtgørelsen).

Der er desuden benyttet følgende vejledninger/orienteringer fra Miljøstyrelsen:

- Luftvejledning nr. 2/2001.
- B-værdivejledning nr. 20/2016.
- Ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1984.
- Beregning af ekstern støj fra virksomheder nr. 5/1993.
- Vejledende udtalelse fra Miljøstyrelsen Jord og Affald, nr. 1/2011 - vejledende udtalelse om håndtering af PCB-holdigt bygge- og anlægsaffald.