



# MILJØGODKENDELSE

## Vilkårsændring

### For:

Kronospan ApS

Fabriksvej 2, 8550 Ryomgård

Matrikel nr.: 1 1 bd m.fl. Pindstrup By, Marie Magdalene

CVR-nummer: 11766110

P-nummer: 1002911982

Listepunkt nummer:

- Bilag 1: 6.1.c Fremstilling i industrianlæg af: En eller flere af følgende træbaserede plader: OSB-plader, spånplader eller fiberplader, hvor produktionskapaciteten er større end 600 m<sup>3</sup>/dag.
- Bilag 1, listepunkt 5.2.b: Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg: For andet ikke-farligt affald end dagrenovations- eller dagrenovationslignende affald, hvor kapaciteten er større end 3 tons/time. (Kraftcentralen (27 MW kedel)).
- Bilag 2, listepunkt G201: Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg med en samlet nominal indfyret termisk effekt på mellem 5 og 50 MW. Kraft 6 (14 MW kedel) og 4 MW hedtoliekedel).
- Bilag 2, listepunkt K206: Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding. (Genbrugstræ/alholz).

### Vilkårsændringerne omfatter:

Vilkår B64 og C1 i miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2019.

Godkendt: Marianne Ripka

Annonceres den 23. september 2020

Klagefristen udløber den 21. oktober 2020

Søgsmålsfristen udløber den 23. marts 2021

Godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 5 år fra godkendelsens dato.

Efter ibrugtagning vil godkendelsen bortfalde, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 78 a.

Revurdering påbegyndes, når EU-kommissionen har offentliggjort en BAT-konklusion i EU-tidende, der vedrører virksomhedens listepunkt.

<b>INDHOLDSFORTEGNELSE</b>	
<b>Vilkårsændringen</b> .....	<b>3</b>
<b>LISTEPUNKT</b> .....	<b>5</b>
<b>Bemærkninger til afgørelsen</b> .....	<b>7</b>
<b>BILAG</b> .....	<b>9</b>
<b>A. ANSØGNING OM VILKÅRSÆNDRINGER</b> .....	<b>10</b>
<b>B. LOVGRUNDLAG - REFERENCELISTE</b> .....	<b>11</b>
<b>C. LISTE OVER SAGENS AKTER</b> .....	<b>13</b>

## Vilkårsændringen

På grundlag af oplysningerne i bilag A Ansøgning om vilkårsændringer Ansøgning om vilkårsændringer, godkender Miljøstyrelsen hermed vilkårsændringer i miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2019 af vilkår B64 vedrørende frist for anvendelse af F-gas(LPG) på kraft4 og kraft6 samt vilkår C1 vedrørende OML-beregninger. Endvidere fastlægges vilkår om begrænset brug af kraft4 og kraft6 indtil overgang til F-GAS.

Miljøgodkendelsen meddeles i henhold til § 33, stk. 1, i miljøbeskyttelsesloven.

Godkendelsen gives på følgende vilkår, der som udgangspunkt er retsskyttede i en periode på 8 år fra godkendelsens dato.

I afgørelsen er anvendt populærnavne for love og bekendtgørelser. En samlet oversigt fremgår af bilag B.

Vilkårene i afgørelsen træder i kraft straks ved meddelelse af afgørelsen, med mindre andet fremgår i det enkelte vilkår.

Ændringerne i vilkårene i miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2020 er markeret med kursiv.

### Vilkår B64 ændres fra:

På kraft6(14 MW kedlen) og kraft4(hedtoliekedel) må der anvendes fuelolie indtil 30. juni 2020. Herefter må der kun anvendes F-gas som brændsel på disse to anlæg.

Til:

På kraft6(14 MW kedlen) og kraft4(hedtoliekedel) må der anvendes fuelolie indtil *31. januar 2021*. Herefter må der kun anvendes F-gas som brændsel på disse to anlæg.

### Vilkår C1 ændres fra:

Afkast fra kraft5, kraft6, kraft4 kedel, vådelektrofilter inkl. tørrere og Contipresse, kølevender, posefilteranlæg(øvrige afkast), udsugning fra hal C og D og knivsliberi skal fra den 1. september 2020 som minimum overholdelse de worst-case forudsætninger, der er anvendt i OML beregning, dateret 29.11.2019 (bilag N)).

Til:

Afkast fra kraft5, vådelektrofilter inkl. tørrere og Contipresse, kølevender, posefilteranlæg (øvrige afkast), udsugning fra hal C og D og knivsliberi skal fra den 1. september 2020 som minimum overholdelse de worst-case forudsætninger, der er anvendt i OML beregning, dateret 29.11.2019. *For kraft4 og kraft6 er fristen den 31. januar 2021.* (bilag N)

Følgende nye vilkår tilføjes miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2019, som er gældende i perioden frem til skift af brændsel på kraft 4 og kraft 6 til F-gas:

- B66 Driften af kraft4 og kraft6 ved anvendelse af fuelolie som brændsel skal begrænses mest muligt.
- B67 Driftstid og anvendt mængde brændsel på kraft4 og kraft 6 skal månedligt rapporteres til tilsynsmyndigheden.

### **Sagens oplysninger:**

I miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2020 er der i vilkår C13 og C15 fastsat vilkår til kraft6(14 MW kedlen) og kraft4(hedtoliekedlen) i overensstemmelse med standardvilkårene for fueloliefyring. Kronospan har bl.a. i 2018 haft problemer med overholdelse af grænseværdierne for NOx og støv, og har derfor ansøgt om ændring af brændslet fra fuelolie til F-gas(LPG) fra 2. kvartal 2020.

Det fremgår af vilkår B64 i revurdering og miljøgodkendelse af 20. december 2019 for Kronospan, at der kun må anvendes fuelolie på kraft6 og kraft4 indtil 30. juni 2020. Derefter må der kun anvendes F-gas som brændsel på disse to anlæg.

Kronospan har den 28. maj 2020 fremsendt en ansøgning om udsættelse af fristen for anvendelse af F-GAS i stedet for fuelolie på kraft4 og kraft6 med deraf følgende vilkårsændringer af vilkår B64, C1 og C2. Der er fremsendt supplerende oplysninger den 12. juni 2020 samt en revideret tidsplan den 8. juli 2020. og revurdering af 20. december 2019 med efterfølgende supplerende oplysninger.

Begrundelsen for ansøgningen om udsættelsen er, at det som følge af COVID 19 ikke er muligt at have eksterne leverandører samtidigt på virksomheden til etablering af posefilter/skrubber og til etablering af de nødvendige anlæg til F-gas. Desuden oplyser Kronospan, at det pga. lavere salg og dermed indtjening, ikke er muligt at gennemføre projektet med brændselskift.

### **Miljøteknisk vurdering**

Miljøstyrelsen har forståelse for, at COVID 19 situationen kan medføre forsinkelser og ændringer i projekter. Kronospan har ansøgt om fristforlængelse til medio 2021 for skrift af brændsel. På baggrund af drøftelser med Kronospan er det aftalt med virksomheden, at idriftsættelsen af brændselskiftet maksimalt forlænges til den 31. januar 2021. Der er således tale om en fristforlængelse på op til 7 måneder. Primo august 2020 er virksomhedens primære energianlæg kraft5 idriftsat efter en større renovering samt etablering af ny røggasrensning. Det forventes derfor, at virksomhedens energibehov i de 7 måneder kan dækkes af kraft5 med begrænset drift på kraft4 og kraft6. Der er fastsat nye vilkår om, at driften på kraft4 og kraft6 skal begrænses mest muligt, og at drifttiden skal rapporteres månedligt. Emissionen af NOx, støv og metaller er højere ved anvendelse af fuelolie end for F-gas, men da der er tale om både en begrænset driftstid og en begrænset periode, vurderer Miljøstyrelsen, at emissionen ikke vil have væsentlig

miljømæssig betydning. Miljøstyrelsen har på den baggrund ændret vilkår B64.

Som følge af fristforlængelsen af vilkår B64, kan vilkår C14 og C16 først overholdes fra 31. januar 2021. Dermed kan vilkår C1 også først overholdes fra 31. januar 2021.

Ud over ændring af vilkår B64 og C1 i miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2019, har Kronospan ansøgt om ændring af vilkår C2 vedrørende dokumentation for overholdelse af B-værdier for kraft4 og kraft6 ind til brændselsskiftet er implementeret. Imidlertid har virksomheden fremsendt en OML-beregning, hvor af det fremgår, at B-værdierne kan overholdes også ved anvendelse af fuelolie på kraft4 og kraft6. Miljøstyrelsen har derfor valgt ikke at ændre vilkår C2.

### **Listepunkt**

Kronospans spånpladeproduktion er omfattet af listepunkt:

- 6.1.c. Fremstilling i industrianlæg af: En eller flere af følgende træbaserede plader: OSB-plader, spånplader eller fiberplader, hvor produktionskapaciteten er større end 600 m<sup>3</sup>/dag.

Desuden har virksomheden følgende biaktiviteter:

- Bilag 1, listepunkt 5.2.b: Bortskaffelse eller nyttiggørelse af affald i affaldsforbrændingsanlæg eller affaldsmedforbrændingsanlæg: For andet ikke-farligt affald end dagrenovations- eller dagrenovationslignende affald, hvor kapaciteten er større end 3 tons/time. (medforbrænding på kraftcentralen (kraft5) (27 MW kedel)).
- Bilag 2, listepunkt G201: Kraftproducerende anlæg, varmeproducerende anlæg, gasturbineanlæg og motoranlæg med en samlet nominel indfyret termisk effekt på mellem 5 og 50 MW. Kraft6 (14 MW kedel) og kraft4 (hedtoliekedel).
- Bilag 2, listepunkt K206: Anlæg, der nyttiggør ikke-farligt affald, bortset fra anlæg under punkt 5.3 i bilag 1, autoophugning, skibsophugning, biogasfremstilling, kompostering og forbrænding. (Genbrugstræ/altholz).

### **BREF**

Kronospan er omfattet af BAT-konklusionerne for, hvad der betragtes som bedst tilgængelig teknik (BAT) for industrielle emissioner i forbindelse med fremstilling af træbaserede plader. Endvidere har kommissionen den 12. november 2019 offentliggjort BAT-konklusioner for affaldsforbrændingsanlæg. Da kraft5 på Kronospan medforbrænder affaldstræ, der er klassificeret som affald, er dette anlæg således også omfattet af BAT-konklusionerne.

Virksomheder, der forurener, skal ifølge miljøbeskyttelsesloven begrænse forureningen, så det svarer til de bedste tilgængelige teknikker. På engelsk "Best Available Techniques" eller BAT.

EU beslutter miljøkravene til de europæiske virksomheder ud fra, hvad der kan opnås med BAT. Miljøkravene bliver formuleret som BAT-konklusioner og indgår i de såkaldte BREF-dokumenter, som står for "BAT reference documents".

BREF-dokumenterne bliver revideret hvert 8. år, så nye teknikker kan blive del af lovgivningen.

BREF dokumenternes miljøkrav omfatter virksomhedernes udledninger og brug af ressourcer. BREF-dokumenterne er – jf. direktivet for industrielle emissioner ( "[direktivet for industrielle emissioner](#)" ) (IED), som trådte i kraft i Danmark den 7. januar 2013 – bindende for virksomhederne, som får indarbejdet kravene i deres miljøgodkendelse. Virksomheder har pligt til at overholde de nye krav senest 4 år efter offentliggørelsen af BAT.

### **Miljøvurdering**

Miljøstyrelsen har ikke modtaget en ansøgning fra Kronospan i henhold til § 18 i miljøvurderingsloven.

Miljøstyrelsen har taget dette til efterretning.

### **Habitatvurdering**

Da der er tale om en begrænset udledning, og da B-værdierne kan overholdes vurderer Miljøstyrelsen ikke, at projektet kan påvirke Natura 2000 områder eller bilag IV arter, idet projektet hverken medfører depositioner, udledninger eller andre påvirkninger, der kan nå områderne eller påvirke arterne.

### **Øvrige gældende godkendelser og påbud**

Ud over denne afgørelse gælder følgende godkendelser fortsat:

- Miljøgodkendelse og revurdering af 20. december 2020
- Miljøgodkendelse af nyttiggørelse af lettere forurenede jord af 2. juni 2020

### **Tilsyn med virksomheden**

Miljøstyrelsen er tilsynsmyndighed for virksomheden jf. Miljøbeskyttelseslovens § 66 inkl. direkte udledning af spildevand.

### **Bemærkninger til afgørelsen**

De nye og ændrede vilkår har været varslet den 20. august 2020 over for virksomheden i form af udkast til afgørelse.

Virksomheden har ikke haft bemærkninger til afgørelsen.

### **Klagevejledning**

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevareklagenævnet

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NEM-ID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 21. oktober 2020.

Følgende har mulighed for at klage over afgørelsen om basistilstandsrapport til Miljø- og Fødevareklagenævnet:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Styrelsen for Patientsikkerhed

Fremgangsmåde og klagefrist fremgår ovenfor.

#### *Betingelser for miljøgodkendelsen mens en klage behandles*

Virksomheden vil kunne udnytte afgørelsen om miljøgodkendelse, mens Miljø- og Fødevareklagenævnet behandler en eventuel klage, medmindre nævnet bestemmer noget andet. Udnyttes afgørelsen indebærer dette dog ingen begrænsning for Miljø- og Fødevareklagenævnets mulighed for at ændre eller ophæve afgørelsen om miljøgodkendelse.

#### *Orientering om klage*

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom. Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen. Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

#### *Søgsmål*

Hvis man ønsker at anlægge et søgsmål om afgørelsen ved domstolene, skal det ske senest 6 måneder efter, at Miljøstyrelsen har meddelt afgørelsen.

#### **Offentliggørelse og annoncering**

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på [www.mst.dk](http://www.mst.dk).

Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

#### **Liste over modtagere af kopi af afgørelsen**

Syddjurs Kommune	<a href="mailto:syddjurs@syddjurs.dk">syddjurs@syddjurs.dk</a>
Beredskab og Sikkerhed	<a href="mailto:post@bsikr.dk">post@bsikr.dk</a>
Styrelsen for Patientsikkerhed	<a href="mailto:stps@stps.dk">stps@stps.dk</a>
Friluftsrådet,	<a href="mailto:oestjylland@friluftsraadet.dk">oestjylland@friluftsraadet.dk</a>
Danmarks Naturfredningsforening	<a href="mailto:dn@dn.dk">dn@dn.dk</a>
NOAH	<a href="mailto:noah@noah.dk">noah@noah.dk</a>
Greenpeace	<a href="mailto:hoering.dk@greenpeace.org">hoering.dk@greenpeace.org</a>



## **Bilag**

## **A. Ansøgning om vilkårsændringer**



MAY 2020  
KRONOSPAN APS

# Application for postponement of gas project – to convert from heavy fuel to LPG-gas on Kraft 6 og 4 MW boilers

## CONTENTS

A.	Applicant and Owner	8
1)	Applicant	8
2)	Corporation	8
3)	Owner	8
4)	Contact	8
B.	Company information	9
5)	Company list designation	9
6)	Description of project (prolongation of time limit and change of conditions)	9
7)	Documentation	11

## ENCLOSURE

1. OML-calculation

## Introduction

*Kronospan ApS Novopan Træindustri received reevaluation of environmental approval on 20.12.2019.*

*In connection with the reevaluation Kronospan has applied for change of fuel in 2 boilers, Kraft 6 og 4 MW boiler in Conti, from fuel oil to gas.*

*In connection with the application Kronospan has presented action plan dated 16.08.2019, stating finished date for the project in Q3-4/2020.*

*Further Kronospan has applied for permission to build new scrubber for cleaning of exhaust air from the press area, new bag filter for cleaning of exhaust air from Kraft 5 and a new 70 m chimney for the total amount of air from scrubber, bag filter and WESP (driers).*

*These projects are essential and critical for the Kronospan in order to meet emission values and the B-values, and the physical work has now been ongoing since the beginning of March . The projects are within the time limit, which requires an extraordinary effort in a time with corona pandemic with travelling restrictions, demand on separation of groups of people etc.*

*In the environmental approval EPA state as condition that Kronospan may use fuel oil for the boilers Kraft 6 and 4 MW boiler until 30 June 2020, only – and EPA have granted a prolongation of the period until 1 August due to the work with other projects. In the action plan dated 18<sup>th</sup> August 2019, we planned the 2 projects to be implemented during Q3 and Q4 2020.*

*However, due to the corona crisis with restrictions and guidelines given by the authorities on especially restrictions to international travelling, demand to separate group of persons, to reduce the number of persons in a group, not to mix the groups of persons etc., and the reduced sales and consequently the reduced cash flow, it has now been proved impossible to make the change of fuel at the same time as the other projects. It is necessary to postpone the projects until the summer stop in 2021. We therefore and herewith apply for the prolongation and a change of following conditions in the environmental approval dated 20 December 2019.*

### *Condition B64*

*At kraft6 (the 14 MW boiler) and kraft4 (the hot oil boiler) fuel oil may be used up to 30 June 2020. Thereafter, only liquid gas (LPG) ["F-gas"] may be used as fuel at these two systems.*

### *Condition C1*

*Discharge from kraft5, kraft6, kraft4 boiler, wet electro filter incl. driers and Contipress, cooler stripper, bag filter system (other discharge), extraction from hall C and D and knife sharpening will from 1 September 2020 at a minimum*

*comply with the worst-case preconditions that have been used in the OML calculation dated 29 November 2019 (appendix **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**).*

*Condition C2*

*The enterprise must be able to document that the B values, cf. terms and conditions **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**, in the surroundings have been adhered to in all relevant receptor heights with the approved chimney height. In the calculation, the established boundary values will be used in terms and conditions **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** -**Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**, **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** and **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**. Discharge heights are measured above the ground.*

## A. Applicant and Owner

### 1) Applicant

*Kronospan ApS  
Pindstrup  
8550 Ryomgård  
Tlf. nr.: 89 747474  
E-mail: novopan@kronospan-dk.dk*

### 2) Corporation

*Kronospan ApS  
Pindstrup  
8550 Ryomgård  
Tlf. nr.: 89 747474  
E-mail: novopan@kronospan-dk.dk  
Matrikel nr. 11 bd m. fl. Pindstrup By, Marie Magdalene*

*CVR nr. 11766110  
P-nr. 1002911982*

### 3) Owner

*Same as applicant*

### 4) Contact

*Jette Wulff  
Kronospan ApS  
Pindstrup  
8550 Ryomgård  
Tlf.: 61 55 46 97  
E-mail: j.wulff@kronospan-dk.dk*



## B. Company information

### 5) Company list designation

Kronospan's particle board production is encompassed by list point in appendix 1:

- 6.1.c. Production in industrial plant of: One or more of the following wood based panels: oriented strand board (OSB), particle board and fibreboard, where the production capacity is greater than 600 m<sup>3</sup>/day.

In addition, the enterprise has the following subsidiary activities:

- > *Appendix 1, list point 5.2.b: Disposal or rendering useful of waste in a waste incineration system or waste co-incineration system: For non-hazardous waste other than refuse or refuse-like waste, where the capacity is greater than 3 tons/hour. (co-incineration of waste wood, classified as waste, at kraft5/boiler centre).*
- > *Appendix 2, list point G201: Power-producing plants, heat-producing plants, gas turbine plants and engine plants with a total nominal input thermal power of between 5 and 50 MW. (Kraft6 (14 MW boiler) and kraft4 (4 MW boiler, hot oil boiler))*
- > *Appendix 2, list point K206: Systems that render hazardous waste useful, excepting systems under point 5.3 in appendix 1, autobreaking, shipbreaking, biogas production, composting and incineration. (Sorting system).*
- >

### 6) Description of project (prolongation of time limit and change of conditions)

Based on the present situation with corona pandemic we apply for a postponement of the time limit for the change of fuel for Kraft 6 and 4 MW boiler from heavy fuel to gas.

In the present situation we install the scrubber and bag filter, but we have reached the upper limit for handling external employees at a daily basis and at stops (week 20, 29, 30, 31). There are restrictions on international travelling, which makes it difficult to attract the correct persons and number of persons to come here and install the equipment, and after that for them to go back to their origin without having to be isolated for a longer period. We have arranged the work of these persons here in a way so they in reality are isolated from the rest of the persons on site, taking into account that we follow the guidelines of the authorities to reduce the number of persons in a group, to separate the groups and not to mix the groups of persons. Furthermore, the sale of finished goods has been reduced substantially since Mid of March, which causes reduced cash flow. The change of fuel must be handled by permanent employees and foreign labor. To do that parallel to the other projects will lead to a problematic health and safety work situation for all present at the site.

We are not able to meet this challenge and to install all the equipment at the same time, and we therefore need to apply for a postponement of the gas project and a new deadline for the project on 1st August 2021, which is after the summer stop 2021. New deadline for documentation could be in September 2021.

Consequently, we also apply for change of following conditions in our environmental approval:

Condition B64

*At kraft6 (the 14 MW boiler) and kraft4 (the hot oil boiler) fuel oil may be used up to 30 June 2020. Thereafter, only liquid gas (LPG) ["F-gas"] may be used as fuel at these two systems.*

*We apply for following change:*

*At kraft6 (the 14 MW boiler) and kraft4 (the hot oil boiler) fuel oil may be used up to 30 June 2021. Thereafter, only liquid gas (LPG) ["F-gas"] may be used as fuel at these two systems.*

Condition C1

*Discharge heights and air quantities*

*○ Discharge from kraft5, kraft6, kraft4 boiler, wet electro filter incl. driers and Contipress, cooler stripper, bag filter system (other discharge), extraction from hall C and D and knife sharpening will from 1 September 2020 at a minimum comply with the worst-case preconditions that have been used in the OML calculation dated 29 November 2019 (appendix **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**).*

*We apply for following change:*

*Condition C1*

*Discharge heights and air quantities*

*○ Discharge from kraft5, wet electro filter incl. driers and Contipress, cooler stripper, bag filter system (other discharge), extraction from hall C and D and knife sharpening will from 1 September 2020 at a minimum comply with the worst-case preconditions that have been used in the OML calculation dated 29 November 2019 (appendix **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**). For kraft6, kraft4 boiler this deadline is 1 September 2021.*

Condition C2

*The enterprise must be able to document that the B values, cf. terms and conditions **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**, in the surroundings have been adhered to in all relevant receptor heights with the approved chimney height. In the calculation, the established boundary values will be used in terms and conditions **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** -**Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**, **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** and **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**. Discharge heights are measured above the ground*

*We apply for following change:*

*Condition C2*

*The enterprise must be able to document that the B values, cf. terms and conditions **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**, in the surroundings have been adhered to in all relevant receptor heights with the approved chimney height. In the calculation, the established boundary values will be used in terms and conditions **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.** -**Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**, **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**17-C22, C24 and **Fejl! Henvisningskilde ikke fundet.**. Until 1 September 2021 conditions 13-16 count as if Kraft 6 and 4 MW boiler is fired with gas. Discharge heights are measured above the ground.*

## 7) Documentation

In support of our application we have prepared an OML-calculation based on the worst-case preconditions that have been used in the OML calculation dated 29 November 2019 for kraft 5, scrubber, and west, and with oil emission data for kraft 6 and 4 MW boiler .

This calculation, which is enclosure 1, shows that in the applied period the B-value would still be met.

## 1. OML-calculation

## **B. LOVGRUNDLAG - REFERENCELISTE**

### Love

- Lov om miljøbeskyttelse, lovbekendtgørelse nr. 1218 af 25. november 2019.
- Lov om planlægning, lovbekendtgørelse nr. 16. april 2018 om planlægning.

Bekendtgørelse af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), lovbekendtgørelse), nr. 1225 af 25. oktober 2018.

### Bekendtgørelser

- Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomheder (godkendelsesbekendtgørelsen nr. 1225 af 25. oktober 2018.
- Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed (standardvilkårsbekendtgørelsen) nr. 1537 af 9. december 2019.
- Bekendtgørelse om samordning af miljøvurderinger og digital selvbetjening m.v. for planer, programmer og konkrete projekter omfattet af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM), nr. 913 af 30. august 2019
- Bekendtgørelse om affald (affaldsbekendtgørelsen), 224 af 8. marts 2019
- Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger nr. 974 af 27. juni 2018.
- Bekendtgørelse om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4 (spildevandsbekendtgørelsen), nr. 1469 af 12. december 2017.
- Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter, nr. 926 af 27. juni 2016 med senere ændringer.
- Bekendtgørelse om krav til udledning af forurenende stoffer til vandløb, søer eller havet, nr. 1433 af 21. november 2017.
- Brugerbetalingsbekendtgørelsen:
- Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og anvendelse af gødning m.v., nr. 1475 af 12. december 2017.

### Vejledninger fra Miljøstyrelsen

- Miljøgodkendelsesvejledningen - <http://miljogodkendelsesvejledningen.dk/>
- Vejledning nr. 12415 af 1. januar 2001, Luftvejledningen (om begrænsning af luftforurening fra virksomheder)
- Vejledning nr. 2/2002 af 16. maj 2002, B-værdivejledningen - <http://mst.dk/89804> med tilhørende supplement i form af miljøprojekt 1252/2008 af 10. december 2008 - <http://mst.dk/service/publikationer/publikationsarkiv/2008/dec/supplement-til-b-vaerdivejledningen-2008/>

### Orienteringer, miljøprojekter og arbejdsrapporter fra Miljøstyrelsen

- Orientering nr. 2/2006 om referencer til BAT ved vurdering af miljøgodkendelser (<http://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2006/87-7614-904-8/pdf/87-7614-905-6.pdf>)
- Miljøprojekt nr. 1252/2008 om supplement til B-værdivejledningen (<http://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2008/978-87-7052-864-1/pdf/978-87-7052-865-8.pdf>)

#### BREF-noter

Se oversigt på: <http://mst.dk/virksomhed-myndighed/industri/bat-bref/liste-over-alle-bref/>

#### Andet materiale

Referencelaboratoriet for måling af emissioner til luften, Rapport nr. 72, Grænseværdier for anlæg til direkte tørring, 27. november 2015 ([http://ref-lab.dk/wp-content/uploads/2015/12/72-Gr%C3%A6nsev%C3%A6rdier-for-anl%C3%A6g-til-direkte-t%C3%B8rring\\_2015.pdf](http://ref-lab.dk/wp-content/uploads/2015/12/72-Gr%C3%A6nsev%C3%A6rdier-for-anl%C3%A6g-til-direkte-t%C3%B8rring_2015.pdf))

## **C. LISTE OVER SAGENS AKTER**

- Ansøgning om vilkårsændringer, Kronospan, 28. maj 2020
- Supplerende oplysninger vedr. OML-modellen, Kronospan, 12. juni 2020
- Supplerende oplysninger, Kronospan, 26. juni 2020
- Revideret tidsplan, Kronospan, 8. juli 2020