



Haarslev Industries A/S
CVR: 89523818
Bogensevej 85
5471 Søndersø

Teknik, Erhverv og Kultur

Natur og Miljø-Afdelingen

2. april 2020

Sagsnummer
S2018-17511

Dokument nr.
D2020-9768

CVR-nr.
89 52 38 18

Nordfyns Kommune
Østergade 23
5400 Bogense
Tlf. 6482 8282

Kontaktadresse
Rådhuspladsen 2
5450 Otterup

Abningstid

Mandag	kl. 09.00 - 15.00
Tirsdag	kl. 09.00 - 15.00
Onsdag	kl. 09.00 - 15.00
Torsdag	kl. 09.00 - 17.00
Fredag	kl. 09.00 - 13.00

Hvis du ønsker at sende sikker post, skal du sende fra "Borger.dk" eller "Virk.dk".

www.nordfynskommune.dk

Kommunens databeskyttelsesrådgiver:
Tina Wrøbel
Tlf.: 64828192
E-mail: dpo@nordfynskommune.dk

Påbud: Vilkår om begrænsning af og kontrol med emissionen af flygtige organiske forbindelser (VOC)

Haarslev Industries A/S har indgivet anmeldelse efter VOC-bekendtgørelsen¹ hvor det er oplyst at virksomheden er over tærskelværdien på 5 tons VOC pr. år og derfor er omfattet af bestemmelserne i VOC-bekendtgørelsen.

Nordfyns kommune fastsætter ved påbud nedenstående vilkår om begrænsning af og kontrol med emissionen af flygtige organiske forbindelser. Vilkårene fastsættes med påbud efter § 42, stk. 1 i lov om miljøbeskyttelse² og efter bestemmelserne i § 10 i bekendtgørelse om anlæg og aktiviteter, hvor der bruges organiske opløsningsmidler¹ (VOC-bekendtgørelsen).

Begrundelsen for de fastsatte vilkår fremgår af det efterfølgende afsnit, baggrund og begrundelse. Afgørelsen kan påklages. Klagevejledning er uddybet sidst i afgørelsen.

Haarslev Industries A/S, Cvr-nr. 89523818 skal overholde nedenstående vilkår for aktiviteten "Anden overfladebehandling".

Vilkår:

1. Virksomheden skal overholde reduktionsprogrammet, som angivet i bilag 4 afsnit 5 til VOC-bekendtgørelsen.
2. Virksomheden må ikke tage produkter i brug, der indeholder flygtige organiske stoffer der er eller bør være CMR-klassificeret, eller halogenerede flygtige organiske forbindelser, der er eller bør være CM-klassificeret, uden forudgående anmeldelse til Nordfyns kommune efter reglerne i §9 i VOC-bekendtgørelsen.
Anmeldelsen skal indsendes til Nordfyns kommune senest 8 uger før produktet ønskes taget i brug.
3. Virksomheden skal træffe alle egnede foranstaltninger til at reducere emissioner af flygtige organiske forbindelser til det mindst mulige under opstart og nedlukning.

Egenkontrol

4. Reduktionsprogrammet skal udføres efter reglerne i bilag 4 afsnit 5 til VOC-bekendtgørelsen.
5. Kravene i reduktionsprogrammet betragtes som overholdt, hvis betingelserne i bilag 4 afsnit 5 til VOC-bekendtgørelsen, er opfyldt.

Rapportering til myndighederne

6. Virksomheden skal hvert år inden 1. marts sende dokumentation til Nordfyns kommune for, at kravene i reduktionsprogrammet er overholdt for det foregående år.

¹ Bekendtgørelse nr. 1491 af 07-12-2015 om anlæg og aktiviteter, hvor der bruges organiske opløsningsmidler.

² Bekendtgørelse nr. 1218 af 25-11-2019 af lov om miljøbeskyttelse.

7. Sammen med det indsendte dokumentation skal indsendes sikkerhedstekniske datablade for nye produkter, der i det forløbne år er taget i anvendelse i anlægget.

Baggrund og begrundelse

Nordfyns kommune har modtaget en anmeldelse efter VOC-bekendtgørelsen fra Haarslev Industries A/S, Bogensevej 85, 5471 Søndersø, CVR-nr. 89523818, P-nr. 1002820685.

Haarslev Industries har, efter godkendelsen af den nye malekabine, haft et stigende forbrug af maling og er i 2017 kommet over tærskelværdien på 5 ton VOC pr. år.

Virksomhedens maleaktivitet er dermed omfattet af følgende punkt jf. bilag 1 i VOC-bekendtgørelsen.

8. Anden overfladebehandling, herunder af metal, plast, tekstil, stof, film og papir. Aktiviteter, herunder en eller flere påføringer af kontinuerlige overfladelag foretages på:
- i) Metal- og plastoverflader, herunder overflader på fly, skibe, tog osv.

Af bilag 2 til VOC bekendtgørelsen fremgår følgende tærskel og emissionsværdier for spildgas:

5 – 15 ton/år: emissionsgrænseværdi på 100 mg TOC/normal m³.

Emissionsgrænseværdier for diffuse emissioner, 25 % af input.

Emissionsgrænseværdi er for overfladebehandling og tørring under indeslutning. Overfladebehandling, der ikke kan foregå under indeslutning (såsom skibsbygning, maling af fly), kan fravige disse værdier, jf. § 17.

Haarslev Industries har i anmeldelsen angivet at de ønsker at benytte reduktionsprogrammet, som dokumentation for at de overholder emissionsgrænseværdierne i bekendtgørelsen.

Brug af reduktionsprogrammet forudsætter, at der opnås en reduktion, der svarer til den, som opnås ved at anvende emissionsgrænseværdierne i bekendtgørelsens bilag 2.

I afsnit 5.1-5.3 i bilag 4 til bekendtgørelsen er beskrevet en metode til dokumentation af, at kravene i reduktionsprogrammet er opfyldt. Dvs. at der med reduktionsprogrammet opnås en reduktion, som svarer til den, der opnås ved anvendelse af emissionsgrænseværdierne for spildgasser i afkast og diffus emission.

Haarslev Industries har ved anmeldelsen anvendt metoden fra afsnit 5.1-5.3.

Reduktionsprogrammet er en kontrolmetode baseret på en beregning. Herved undgår virksomheden at foretage emissionsmålinger. I reduktionsprogrammet tages udgangspunkt i det samlede tørstofindhold i det anvendte overfladebehandlingsmiddel. Denne værdi kaldes T, og kan f.eks. angives i tons/år. Ud fra denne værdi beregnes den såkaldte reference-emission R: $R = T * F$ (tons/år)

F er en multiplikationsfaktor, der for "anden overfladebehandling" er fastsat til 1,5. Værdier for F for forskellige processer er anført i bilag 2B. Med udgangspunkt i reference-emissionen beregnes en mål-emission M, som er det mål, virksomheden skal kunne overholde på længere sigt: $M = R * P$ (tons/år)

For Haarslev Ind. med et forbrug på mellem 5 – 15 kg/år er procentdel (P) fastsat til 40%.

Så målemissionen for Haarslev Industries er: $M = T * 1,5 * 0,4 \text{ kg/år} = T * 0,6 \text{ kg/år}$

Haarslev Industries overholder mål emissionen ved anmeldelsen. Der er derfor ikke udarbejdet tiltag til yderligere reduktion. Reduktionen er på forhånd foretaget ved valg af produkter og blandinger med reduceret indhold af organiske opløsningsmidler og højt indhold af tørstof.

Der skal fastsættes vilkår efter VOC-bekendtgørelsen, der fastsætter at reduktionsprogrammet skal overholdes. Vilkårene skal fastsættes med påbud efter §42, stk. 1 i miljøbeskyttelsesloven.

Der fastsættes ikke emissionsgrænseværdier, der er skrapere end maskinværkstedsbekendtgørelsens krav, da emissionsbegrænsningen reguleres med reduktionsprogrammet. Virksomheden skal derfor fortsat overholde emissionsgrænseværdien fra maskinværkstedsbekendtgørelsen og dimensionere afkast efter dette.

Der er i anmeldelsen redegjort for, at der ikke anvendes produkter, der indeholder flygtige organiske stoffer, der er eller bør være CMR-klassificeret, eller halogenerede flygtige organiske forbindelser, der er eller bør være CM-klassificeret.

Der stiles vilkår om at CMR-klassificerede eller CM-klassificerede stoffer ikke må anvendes uden forudgående anmeldelse. Som udgangspunkt er disse stoffer uønskede, så det skal vurderes ved anmeldelsen om det er nødvendigt at indføre disse stoffer. Der stilles herudover vilkår om at der skal vedlægges sikkerhedstekniske datablade for nye produkter, så indholdet og typen af VOC kan dokumenteres.

Nordfyns kommune vurderer at med de stillede vilkår sikres det at virksomheden overholder bestemmelserne i VOC-bekendtgørelsen og at der er stillet krav mindst svarende til §§ 11, 12, 14, 15 og 22-26 i bekendtgørelsen.

Udkast til afgørelse har været sendt i partshøring ved virksomheden. Der var ingen bemærkninger til afgørelsen.

Klagevejledning

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet.

Afgørelsen kan påklages af:

- Virksomheden
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt Nordfyns Kommune, at de ønsker underretning om afgørelsen.

Klagen skal indgives senest 30. april 2020.

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

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

Miljø- og Fødevarerklagenævnet 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 Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Nævnet afgør herefter, om du kan fritages for at bruge klageportalen.

Klagefrist

Klagefristen udløber 4 uger efter, at afgørelsen er meddelt. Er afgørelsen offentligt bekendtgjort, regnes klagefristen dog altid fra bekendtgørelsen. Hvis klagefristen udløber på en lørdag eller helligdag, forlænges klagefristen til den følgende hverdag.

Søgsmål

Ønskes afgørelsen, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 101 prøvet ved domstolene, skal sagen være anlagt senest 6 måneder efter meddelelsen af påbuddet. Fristen for søgsmål udløber 2. oktober 2020.

Rune Nøttrup

Miljøsagsbehandler
Direkte tlf. 64 82 81 02
rnn@nordfynskommune.dk