



Martin Munkebo A/S
Fabriksvej 5
7600 Struer

DATO: 21-12-2018

JOURNALNUMMER
09.02.04-K08-1-05

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ
ØSTERGADE 13
7600 STRUER

E: TEKNISK@STRUER.DK
T: 9684 8484

SAGSBEHANDLER:
SUSANNE GAM

T: 9684 8487
E: SUSANNEGA@STRUER.DK

Miljøtilsynsrapport

Basistilsyn

Tilsynsdato: 6.september 2018	Virksomhedstype: Hovedaktivitet: Bilag 2, Listepunkt D 208: Virksomheder, der fremstiller plastprodukter ved sprøjtetøbning, ekstruderen, herunder kalandrering, eller ved termoformning med et forbrug af plast på mere end 5 tons pr. dag. Virksomheder, der fremstiller produkter i ekspanderet polystyren med et forbrug af polystyren på mere end 5 tons pr. dag Biaktiviteter: D 63 (bilag 1 i brugerbetalingsbekendtgørelsen): Virksomheder der fremstiller skumplast eller andre polymere materialer af polyuretan, dog undtagen fremstilling ved brug af toluen-di-isocyanat (TDI)
Virksomhed: Martin Munkebo A/S Tilsynsadresse: Fabriksvej 5, og Fabriksvej 24, 7600 Struer	Virksomhedsklasse¹: 5
CVR: 30826914 P. nr.: 1001667320 Tlf.: 9785 0958 E-mail:	Virksomhedens kontaktperson: Martin Munkebo Tlf.: 2011 9230 E-mail: mmh@martinmunkebo.dk
Ejendomsoplysninger: Matr.nr.: 17 gm, 17 mq, 17 fk Struer Ejendomsnummer: 11023 og 11112	Ejendommens ejer: Martin Munkebo
Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ² § 65	Tilsynsførende: Susanne Gam

¹ Jf. Miljøministeriets Håndbog om Miljø og Planlægning - boliger og erhverv i byerne, november 2004

² Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1121 af 3. september 2018 af lov om miljøbeskyttelse

Den 6. september 2018 blev der afholdt miljøtilsyn hos Martin Munkebo A/S, Fabriksvej 5, 7600 Struer.

Ved tilsynet deltog:

- Martin Munkebo fra Martin Munkebo A/S og rådgiver AnneMette Lindemann / Uni-Sign Miljø
- Susanne Gam fra Struer Kommune

Tilsynsbesøget blev gennemført med en indledende drøftelse efterfulgt af en rundering, hvor de miljømæssige forhold blev afklaret. Til slut blev forholdene gennemgået ved en opsamling.

Tilsynet og konklusionerne herpå afrapporteres i denne rapport.

Offentliggørelse af tilsynsrapport

Til orientering kan oplyses, at Struer Kommune senest 4 måneder efter udført miljøtilsyn offentliggør den fulde tilsynsrapport på Miljøstyrelsens hjemmeside for Digital Miljø Administration, <https://dma.mst.dk/>, dog uden de eventuelle tilhørende bilag, der kan rekvireres ved henvendelse til kommunen. Offentliggørelsen sker på baggrund af lovgivning på området, jf. tilsynsbekendtgørelsens § 14³.

Læsevejledning

Tilsynsrapporten er inddelt således, at rapportens kapitel 1 indeholder et resume af de forhold, hvortil der i forbindelse med tilsynet er særlige bemærkninger, herunder forhold, der skal følges op på. Disse forhold vil være beskrevet med evt. uddybende bemærkninger i de efterfølgende kapitler.

Rapportens kapitel 2 indeholder oplysninger om kommunens risikoscore for virksomheden. Afsnittet er alene tænkt som en orientering til virksomheden om grundlaget for denne score samt resultatet af scoringen.

Rapportens efterfølgende kapitler indeholder uddybende beskrivelser af lokaliseringsforhold, reguleringsgrundlag med videre samt beskrivelser af de indretningsmæssige og tekniske forhold for virksomheden. Flere af disse kapitler afsluttes med en samlet vurdering af det forhold, pågældende kapitel omhandler.

³ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1476 af 12. december 2017 om miljøtilsyn



INDHOLD

1. OPSAMLING, HÅNDHÆVELSER OG ØVRIGE BEMÆRKNINGER.....	5
1.1. Følgende miljømæssige forhold indskræpes	5
1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles	5
1.3. Øvrige forhold	5
2. RISIKOSCORE – NYT MÅL FOR TILSYNSFREKVENNS.....	7
3. BELIGGENHED, PLANFORHOLD, NATURFORHOLD, VANDINDVINDINGSINTERESSER, JORDFORURENINGSSTATUS MV.....	8
3.1. Zonestatus.....	8
3.2. Kommuneplan	8
3.3. Lokalplan.....	8
3.4. Zonetilladelse.....	8
3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse	8
3.6. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb og hav)	8
3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD/OSD)	8
3.8. Jordforureningsstatus	8
4. MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER.....	8
5. REGULERINGSGRUNDLAG, GODKENDELSE, TILLADELSE, ANMELDELSE, BRUGERBETALING ETC.	8
5.1. Miljøvurdering (VVM).....	8
5.2. Miljøgodkendelse.....	9
5.3. Vilkår.....	10
5.4. VURDERING AF VILKÅRSOVERHOLDELSE	12
5.5. Revurdering af miljøgodkendelser, standardvilkår mv	12
5.6. Vurdering vedr. behov for revurdering af miljøgodkendelse	12
5.7. Udvidelser, ændringer og godkendelsespligt.....	12
5.8. Vurdering af foretagne udvidelser/ændringer og godkendelsespligt.....	13
5.9. Brugerbetalingsbekendtgørelsen.....	13
6. INDRETNING OG DRIFT.....	13
6.1. Etablerings år	13
6.2. Udvidelser	13
6.3. Aktiviteter, processer, produktion	13
6.5. Maskiner og anlæg	14
6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.....	14
6.7. Antal ansatte.....	15
6.8. Driftstid	15
7. RÅVARER OG HJÆLPESTOFFER.....	15
7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden.....	15
7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser	16
7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer	17
8. LUGT- OG LUFTEMISSION.....	17
8.1. Energianlæg.....	17
Virksomheden opvarmes med overskudsvarme fra produktionen samt fjernvarme fra Struer Forsyning.....	17
8.2. Kilder til lugt- og luftforurening	17
Isocyanater mv. fra polyurethanstøbning.....	17
8.3.- 8.5 Udsugningsanlæg, fileranlæg og afkast.....	17
Opsavning/nedknusning af plast.....	17
Polyuretahnstøbning	17
AFKAST FØRT 1 M OVERTAG	17
9. AFFALD.....	18
9.1. Generelle regler om affald.....	18
9.2. Virksomhedens affaldsproduktion	19



9.3. Farligt affald.....	19
9.4. Ikke farligt affald.....	19
9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg.....	20
9.6. Vurdering vedr. affald.....	20
10. SPILDEVAND	20
10.1. Kloakeringsstatus	20
10.2. Uforurenet tag- og overfladevand fra befæstede arealer	20
10.5. Processpildevand	20
10.7. Spildevandstilladelse.....	20
10.8. Vurdering vedr. spildevandsforhold	21
11. STØJ, LAVFREKVENT STØJ, INFRALYD OG VIBRATIONER, ULTRALYD	21
11.1. Støjkilder	21
11.2. Vurdering vedr. støjforhold	21
12. JORD OG GRUNDEVAND.....	21
12.1. Tankanlæg	21
12.2. Belægninger	21
12.3. Jordforurening	21
12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold	21
13. EGENKONTROL OG DOKUMENTATION.....	21
13.1. Egenkontrol iht. til miljøgodkendelse af 12. marts 2002.....	21
14. RENERE TEKNOLOGI.....	22
15. RISIKOFORHOLD.....	22



1. Opsamling, håndhævelser og øvrige bemærkninger

Der er følgende bemærkninger til de miljømæssige forhold på virksomheden og/eller ejendommen, idet der generelt gøres opmærksom på, at Struer Kommune som tilsynsførende myndighed og i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 69, stk. 1, har pligt til at foranledige ulovlige forhold bragt til ophør.

Endvidere gøres opmærksom på, at indskærper, idet disse ikke indeholder nye bestemmelser, ikke kan påklages til anden administrativ myndighed.

1.1. Følgende miljømæssige forhold indskræpes

Ingen

1.2. Følgende miljømæssige forhold henstilles

Ingen

1.3. Øvrige forhold

Opfølgning på tilsyn udført 15. marts 2017

Dagrenovation: Virksomheden er nu tilmeldt den kommunale indsamlingsordning for dagrenovation, hvorfor indskærpelse i tilsynsbrev af 27.3.2017 er efterlevet.

Godkendelsespligtige aktiviteter uden ansøgning om miljøgodkendelse

Der er indsendt ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser og ændringer, hvorfor indskærpelse i tilsynsbrev af 27.3. 2017 er efterlevet.

Vilkår 12 i miljøgodkendelse af 12. marts 2002

Der forefindes faktura mv. på samtlige af de fraktioner, der skal registreres.

Manglende spildevandstilladelse

Der er den 9.1. 2018 søgt om tilslutningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28. Forholdet er dermed bragt i orden.

Øvrige kommentarer

Virksomheden samt rådgiver var af den opfattelse, at tilsynet ville tage udgangspunkt i standardvilkårene i den kommende miljøgodkendelse. Der er derfor iværksat forbedringer således at næsten alle standardvilkår nu kan overholdes, på nær afkastet i limafdelingen. Martin Munkebo har en korrespondance i gang med leverandør af limen, idet han gerne vil have en mere præcis angivelse af petroleumsindholdet, idet dette indhold er angivet med et stort spænd i leverandørdatabladet.

Men indtil den reviderede miljøgodkendelse er færdig, er det er stadig vilkårene i miljøgodkendelse af 12. marts 2002 der er gældende.

Nyt polyurethan anlæg (i bygning 20)

Vandbaseret lak og slipmiddel er under afprøvning.

Bygning 20

På sigt skal bygning 20 inddrages til produktion, men pt. anvendes den kun til lager og polyurethanstøbning.

Ansøgning om miljøgodkendelse af eksisterende godkendelsespligtige aktiviteter:

Det blev aftalt, at der fremsendes opdateringer, så ansøgningsmaterialet er fuldendt.

- Revideret plantegning (bygningsoversigt hvor lageret i bygning 12 er inddraget til produktion)
- Opdateret bilag 4 (afkast + maskinliste)
- Opdateret bilag 7 (emissioner, plaststøbning (forbrug kontra grænseværdier))

Gode råd

1. Asfalten foran olie og kemikalierum var slidt, og der sås en del spild. Det vil være en god ide at få repareret asfalten, så en eventuel jordforurening på sigt kan undgås.
2. På pladsen foran råvarer siloerne er der dels 2 kloakdæksler på selve pladsen, dels 2 stk. i vej-kanten. Der skal tænkes i at minimere spild af plastgranulat fra påfyldning af siloerne, så plastgranulaterne ikke ender i regnvandsledningen og dermed i vores åer og søer. Det kan gøres ved at sørge for oprydning efter påfyldning, og evt. en ”opsamlingsanordning” i selve kloakken.

2. Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

A: 3, B: 3, C: 3, D: 3, E: 5.

$$R_{\text{virksomheder}} = (40 \% \times A + 60 \% \times B) \times 50 \% + (33 \% \times C_1 + 33 \% \times D_1 + 34 \% \times E) \times 50 \%$$

$$R_{\text{virksomheder}} = 3,34$$

For listevirksomheder⁴ (bilag 1-virksomheder) gælder følgende tilsynsfrekvenser:

En samlet risikoscore på $> 3,6$ betyder, at tilsynsfrekvensen fastsættes til hvert år.

En samlet risikoscore på $2,8 < x \leq 3,6$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert andet år.

En samlet risikoscore på $\leq 2,8$ betyder, at frekvensen fastsættes til hvert tredje år.

På øvrige listevirksomheder (bilag 2-virksomheder), samt store maskinværksteder⁵ fastsætter kommunen tilsynsfrekvensen med udgangspunktet i reglerne opstillet for listevirksomhederne, dog under et praktisk hensyn til årsplanlægningen mv. Tilsynsfrekvensen for virksomheden vil fremadrettet fastsættes til ca. hvert til hvert tredje år.

Til orientering:

[Klik her, hvis du vil læse mere om risikoscore i miljøtilsynsbekendtgørelsens bilag 1.](#)

Se evt. også link til Miljøstyrelsens digitale tilsynsvejledning, hvor der kan findes yderligere oplysninger om grundlaget for miljørisikovurderingen efter miljøtilsynsbekendtgørelsen: <http://www2.mst.dk/Wiki/Tilsyn.Risikovurdering.ashx>

⁴ Miljø- og Fødevarerministeren udfærdiger en liste over særlig forurenende virksomheder, anlæg og indretninger, som er omfattet af godkendelsespligten i miljøbeskyttelseslovens § 33. "Listevirksomhed" defineres som virksomhed, anlæg eller indretninger, der er optaget på denne liste

⁵ Virksomheder, omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen, Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1477 af 12. december 2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller

3. Beliggenhed, planforhold, naturforhold, vandindvindingsinteresser, jordforureningsstatus mv.

3.1. Zonestatus

Ejendommene er beliggende i byzone

3.2. Kommuneplan

Ejendommene er beliggende i kommuneplanramme 2 E 2, der er udlagt til erhverv i miljøklasse 2-5 + butikker.

3.3. Lokalplan

Ingen

3.4. Zonetilladelse

Ingen

3.5. Afstand til nærmeste forureningsfølsomme område/beboelsesområde/beboelse

Nærmeste boligområde iht. kommuneplanen er rammeområde 2 B 5.

Rammeområdet er beliggende tæt mod skel på Fabriksvej 24, 7600 Struer, adskilt af et smalt grønt område, og i en afstand af ca. 20 meter, målt fra ejendommens skel.

Rammeområdet er beliggende ca. 90 m fra skel ved Fabriksvej 5, 7600 Struer.

3.6. Afstande til sårbare overfladerecipienter (Natura 2000, § 3 natur, åbne vandløb og hav)

Nærmeste beskyttede vandløb er beliggende i afstand af ca. 1.300 meter mod nordvest.

Nærmest beskyttede mose/overdrev i en afstand af ca. 1300 m mod vest.

Nærmeste beskyttede sø, afstand ca. 700 meter mod nordøst.

Der er ca. 2,5 km til nærmeste Natura 2000-område, habitatområde samt fuglebeskyttelsesområde.

3.7. Afstande til vandindvindingsinteresser (OD⁶/OSD⁷)

Ejendommen er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD), samt i et nitratfølsomt indvindingsområde.

3.8. Jordforureningsstatus

Iht. jordforureningsloven⁸ findes at:

Ejendommen er omfattet af områdeklassificering.

Ejendommen er ikke kortlagt som muligt forurennet grund (vidensniveau V1).

En lille del af ejendommen Søndergårdsvej 5- i den østlige ende af matriklen – er registreret som forurennet grund (vidensniveau V2) iht. jordforureningsloven.

4. Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer

Virksomheden har ikke indført nogen form for miljøledelsessystemer eller lignende, hverken certificerede eller ikke certificerede, ligesom der ikke er formuleret miljømålsætninger eller fastsat mål for miljøarbejdet.

5. Reguleringsgrundlag, godkendelse, tilladelse, anmeldelse, brugerbetaling etc.

5.1. Miljøvurdering (VVM)

Virksomhedens anlæg og aktiviteter vurderes ikke omfattet af miljøvurderingslovens⁹ bilag 1 og/eller bilag 2.

⁶ Områder med drikkevandsinteresser

⁷ Områder med særlige drikkevandsinteresser

⁸ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 282 af 27. marts 2017 med senere ændring af lov om forurennet jord

⁹ Miljø- og Fødevarerministeriets lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

5.2. Miljøgodkendelse

Virksomheden er godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Godkendelsespligten omfatter, jf. godkendelsesbekendtgørelsens¹⁰ § 3, stk. 3, de virksomheder, anlæg, indretninger eller aktiviteter, der er optaget på listerne i bilag 1 og 2, samt alle aktiviteter, der teknisk og forureningsmæssigt er forbundet hermed.

Desuden gælder godkendelsespligten også forurenende biaktiviteter, som ikke er ”selvstændigt” godkendelsespligtige, uanset om disse aktiviteter er teknisk og forureningsmæssigt forbundne med den godkendelsespligtige aktivitet eller ej, hvis aktiviteten udføres på en virksomhed, hvis hovedaktivitet er godkendelsespligtig.

Hvis der på en listevirksomhed således udføres en eller flere biaktiviteter, som ikke er optaget på listerne i bilag 1 og 2, omfatter godkendelsespligten alle forurenende aktiviteter på virksomheden.

Virksomheden er omfattet af følgende listepunkter:

Hovedaktivitet:

Bilag 2, Listepunkt D 208: Virksomheder, der fremstiller plastprodukter ved sprøjtestøbning, ekstruderen, herunder kalandrering, eller ved termoformning med et forbrug af plast på mere end 5 tons pr. dag.
Virksomheder, der fremstiller produkter i ekspanderet polystyren med et forbrug af polystyren på mere end 5 tons pr. dag.

Andre aktiviteter:

D 63 (bilag 1 i brugerbetalingsbekendtgørelsen): Virksomheder der fremstiller skumplast eller andre polymere materialer af polyurethan, dog undtagen fremstilling ved brug af toluen-di-isocyanat (TDI)

Virksomheden er miljømæssigt reguleret af:

- Miljøgodkendelse af den 12. marts 2002

Godkendelsen omfatter alle aktiviteter på virksomheden, idet den godkendelsespligtige aktivitet er virksomhedens hovedaktivitet.

Virksomheden er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens¹¹ § 2, stk. 1, nr. 1.

¹⁰ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed

¹¹ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1475 af 12. december 2017 om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.



5.3. Vilkår

I henhold til miljøgodkendelsen af 12. marts 2002 gælder følgende vilkår:

1. Virksomheden skal etableres og drives, som det er beskrevet i ansøgningen og de supplerende oplysninger, og som det er sammenfattet i godkendelsens miljøtekniske beskrivelse medmindre vilkårene i denne godkendelse og senere afgørelser foreskriver andet.
2. Medarbejdere med ansvar for en bestemt del af driften på virksomheden skal være bekendt med de herfor gældende vilkår
3. Hvis virksomhedens ejerforhold eller forholdene omkring ansvaret for virksomhedens miljøforhold ændres, skal det meddeles forvaltningen.
4. Virksomhedens samlede bidrag til luftforureningen uden for virksomhedens grund må ikke overstige følgende B-værdier:

Styren	0,2 mg/m ³
Støv, respirabelt dvs. partikler mindre end 10 µm,	0,08 mg/m ³

Alle afkast for procesluft skal føres mindst en meter over tag og være opadrettet. Lufthastigheden skal være mindst seks meter pr. time.

5. Virksomhedens bidragsværdier skal beregnes ved hjælp af spredningsfaktor eller spredningsberegningsprogrammerne OML-Point eller OML-Multi ud fra målte luftmængder og emissionskoncentrationer i alle de relevante afkast. Emissionskoncentrationerne skal være målt som timemiddelværdier ved normal, maksimal drift med det pågældende stof.
6. Emissionen af plaststøv fra slibning må ikke overskride 20 mg/Nm³.
7. Hvis Struer Kommune kræver egenkontrolmålinger til påvisning af at grænseværdierne overholdes, skal de udføres i overensstemmelse med kapitel 8 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 2/2001 *Luftvejledningen*. Prøverne skal udtages af en instans, som er akkrediteret til at foretage den pågældende type prøveudtagning, eller af en instans der på forhånd er accepteret af Struer Kommune. Analyse af prøverne skal udføres af et laboratorium der er akkrediteret til at udføre de pågældende analyser. Måleresultaterne skal sendes til Struer Kommune straks efter, at de er modtaget. Driftsomstændighederne under udtagningen af de enkelte prøver skal fremgå af rapporten. Udgifter i forbindelse med egenkontrollen påhviler virksomheden.
8. Støvfiltre fra slibning skal vedligeholdes og kontrolleres for effektivitet i overensstemmelse med leverandørens anvisninger.



9. Virksomhedens samlede bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) uden for virksomhedens skel må ikke overskride følgende værdier i de nævnte områder I og II og III:

	Tidspunkt	I og II dB(A)	III dB(A)
Hverdage	kl. 07 – 18	45	60
Lørdage	kl. 07 – 14	45	60
Lørdage	kl. 14 – 18	40	60
Søn- og helligdage	kl. 07 – 18	40	60
Aften alle dage	kl. 18 – 22	40	60
Nat alle dage	kl. 22 – 07	35	60

I gælder for boligområder. Det nærmeste boligområde er område 2.B.5 i kommuneplanen. Området ligger ca. 100 meter vest for Fabriksvej 5 og grænser op til Fabriksvej 24. Område II er rekreativt område 2.D.4, der ligger ca. 100 sydvest for Fabriksvej 5. Område III er erhvervsområde 2.E.2, hvor virksomheden ligger.

10. De anførte grænseværdier for støjbidraget regnes for overholdt, hvis de ikke overskrides af en måling/beregning, der er midlet over en periode, som afhænger af tidspunktet på døgnet således:

- For dagperioden, kl. 07 – 18 alle dage, er måleperioden det mest støjbela-
stede, samlede tidsrum på 8 timer
- for aftenperioden, kl. 18 – 22 alle dage, er måleperioden det mest støjbe-
lastede, samlede tidsrum på 1 time, og
- for natperioden, kl. 22 – 07 alle dage, er måleperioden det mest støjbe-
lastede, samlede tidsrum på en halv time

Herudover gælder, at den maksimale øjebliksværdi af støjbidraget ved boliger om natten ikke må overskride de nævnte grænseværdier med mere end 15 dB(A).

11. Hvis Struer Kommune kræver egenkontrolmålinger/-beregninger til påvisning af at grænseværdierne overholdes, skal de udføres i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger nr. 6/1984 og 5/1993 af en instans, der er akkrediteret hertil eller på forhånd accepteret af Struer Kommune. Afrapportering skal ske som "Miljømåling – eksternt støj". Udgifter i forbindelse med egenkontrolmålinger påhviler virksomheden. Der skal foretages en støjmåling senest seks måneder efter, at miljøgodkendelsen er trådt i kraft.

12. Virksomheden skal som egenkontrol registrere følgende oplysninger. Oplysningerne skal være umiddelbart tilgængelige for tilsynsmyndigheden.

- årligt forbrug af plastgranulat fordelt på plasttype.
- årligt forbrug af organiske opløsningsmidler
- årligt el- forbrug
- årligt vandforbrug
- udledt vandmængde årligt fra køleanlæg til offentlig kloak

Herudover skal affaldsmængder registreres efter gældende regler.

5.4. Vurdering af vilkårsoverholdelse

Overholdelse af vilkår iht. miljøgodkendelsen af 12. marts 2002

Vilkårene anses for overholdt, se tidligere i rapporten.

5.5. Revurdering af miljøgodkendelser, standardvilkår mv

-

5.6. Vurdering vedr. behov for revurdering af miljøgodkendelse

Grundet udvidelse af virksomheden samt nyt polyurethananlæg er der igangsat en revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse.

5.7. Udvidelser, ændringer og godkendelsespligt

Jf. miljøbeskyttelseslovens § 33 må virksomheder, anlæg eller indretninger, der er optaget på den i § 35 nævnte liste (listevirksomhed), ikke anlægges eller påbegyndes, før der er meddelt godkendelse heraf.

Listevirksomhed må heller ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, som indebærer forøget forurening, før udvidelsen eller ændringen er godkendt.

Det skal bemærkes, at for listepunkter omfattet af standardvilkårsbekendtgørelsen¹², skal en evt. ansøgning om godkendelse af udvidelser/ændringer indeholde de i godkendelsesbekendtgørelsens¹³ bilag 4 oplyste oplysninger, suppleret med de i standardvilkårsbekendtgørelsens oplyste oplysninger, som nævnt i det relevante afsnit. Ansøgning om miljøgodkendelse skal ske via Byg og Miljø (BOM), se link: <https://www.bygogmiljoe.dk/>.

Samtidigt skal for projekter omfattet af miljøvurderingsloven¹⁴ foretages en ansøgning iht. miljøvurderingsloven, jf. samordningsbekendtgørelsens¹⁵ bilag 1.

Denne anmeldelse foretages ligeledes via BOM.

Hvis der i forbindelse med udvidelser/ændringer forekommer industrispildevand, herunder forurenede regn- og overfladevand, skal der endvidere indsendes relevant ansøgning om spildevandstilladelse, jf. miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4.

Ansøgning om spildevandstilladelse foretages via BOM.

Evt. byggeanmeldelser/-ansøgninger foretages via BOM.

Standardvilkår

Anlæg omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listepunkt D 208, er omfattet af standardvilkår, jf. standardvilkårsbekendtgørelsens bilag 1, afsnit 18.

Standardvilkår og myndighedens pligt til at ændre eksisterende miljøgodkendelse til standardvilkår ved ansøgning om udvidelser/ændringer:

En allerede miljøgodkendt virksomhed skal overgå til standardvilkår, når der kræves en ny miljøgodkendelse i forbindelse med at et anlæg ændres eller udvides.

¹² Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1474 af 12. december 2017 om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed

¹³ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1458 af 12. december 2017 om godkendelse af listevirksomhed

¹⁴ Miljø- og Fødevareministeriets lovbekendtgørelse nr. 1225 af 25. oktober 2018 af lov om miljøvurdering af planer og programmer og af konkrete projekter (VVM)

¹⁵ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 1470 af 12. december 2017 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)

Det betyder, at i forbindelse med en ansøgning om miljøgodkendelse af udvidelser/ændringer, vil den eksisterende miljøgodkendelse blive ændret, så denne overgår til standardvilkår. Samtidig vil kunne forventes, at eksisterende miljøgodkendelse vil blive revurderet (se afsnit 5.x).

BAT/BREF

Godkendelsesmyndigheden må ikke meddele godkendelse, medmindre den bl.a. vurderer, at virksomheden har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT (bedste tilgængelige teknik).

Hvis godkendelsen vedrører en virksomhed, der er omfattet af et eller flere afsnit i bilaget til bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, erstatter standardvilkårene de krav, der er en følge af BAT på betingelse af, at vilkårene ikke er lempeligere end BAT-konklusionen eller konklusionen i et BAT-referencedokument. Godkendelsesmyndigheden indsætter disse standardvilkår i godkendelsen.

5.8. Vurdering af foretagne udvidelser/ændringer og godkendelsespligt

Virksomheden er pt. i gang med at få byggetilladelse til 20 m² stor tilbygning i bygning 1, i forbindelse med installation af ny maskine i en del af lageret. Denne udvidelse er en del af de udvidelser mv. der er søgt miljøgodkendelse til.

5.9. Brugerbetalingsbekendtgørelsen

Virksomheden er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens § 2, stk. 1.

6. Indretning og drift

Revideret plantegning er undervejs.

6.1. Etablerings år

Virksomheden er etableret på Fabriksvej 5 i 1994.

6.2. Udvidelser

Der er siden sidste miljøtilsyn den 27.3.2017 ikke foretaget væsentlige udvidelser/ændringer, der medfører forøget forurening. Der er den 19.9.2018 søgt om byggetilladelse til 20 m² tilbygning på nordsiden af bygning 2. grundet indkøb af ny plaststøbemaskine. Ny ansøgning om miljøgodkendelse rummer ny maskine.

6.3. Aktiviteter, processer, produktion

Virksomheden fremstiller forskellige produkter i hård plast i form af halvfabrikata, idet virksomheden fungerer som underleverandør til andre produktionsvirksomheder.

Færdigvareproduktion består af diverse emner af plast, f.eks. udluftningskanaler til stalde, cover og omslag til audioprodukter, plaststole og meget andet.

Arbejdsprocesserne omfatter bl.a.

- sprøjtstøbning af forskellige termoplastemner
- opsavning og knusning af kasserede plastemner til genanvendelse i produktionen
- limning (UV-hærdende)
- slibning
- påføring af bitumen fugemasse
- montage, herunder f.eks. rudeisætning
- pakning og forsendelse

I bilag 1 i ansøgning om miljøgodkendelse ses en plan over hvor de forskellige aktiviteter foregår.

6.5. Maskiner og anlæg

Virksomheden råder bl.a. over følgende maskiner og anlæg (listen er ikke nødvendigvist udtømmende):

8 siloer til opbevaring af granulat

Føderør for granulat fra siloer direkte til sprøjttestøbemaskinerne via fordelings- og tørringssystem

Granulattørrer

Sprøjttestøbehal

22 stk. sprøjttestøbemaskine til store emner (op til 14 kg)

Køleanlæg, køletårn

Kølekompressor med olieudskilleranlæg

Vandblødgøringsanlæg/ionbytteranlæg

Lim- og montageafdeling

Udsugningsanlæg limafdeling

Sav

Plastknuser

Spånudsug med posefilteranlæg

Robotter. Flere af sprøjttestøbemaskinerne er installeret med robotter til at tage emnerne ud af maskinerne, og som klipper indløb på de færdige emner af.

Kraner

Trucks, gas og el

Lagerbygninger

Kørerampe

Værksted

6.6. Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygnings nr. (BG)	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
Fabriksvej 5, matr. 17fk						
1	Erhverv	1968	230	460	Fjernvarme	Kælder
2	Erhverv	1968 1977 2016	2.891	2.891	Fjernvarme	
3	Erhverv	1968 2016	217	217	Ingen	
Tidl. Søndergaardsvej 5, matr. 17fk						
21	Erhverv	1965 2012	855	855	Ingen	
22	Erhverv	1965 2004	285	285	Ingen	
24	Erhverv	1970 2003	453	453	Ingen	
25	Erhverv	1972	700	700	Ingen	
26	Erhverv	1978 1978	1.455	1.455	Ingen	90 m ² overdækket areal -

						forbindelses- gang til BG 2
27	Erhverv	1980	139	139	Ingen	
Fabriksvej 24, matr. 17gm						
1	Erhverv	1976	125	125	Oliefyr Fyringsolie	
2	Erhverv	1977 2012	1.092	1.092	Ingen	
Tidl. Fabriksvej 3/Industrivej 18, matr. 17mq						
?	Erhverv	?	Ca. 13.000	?	?	
I alt				Min. 8.021		

De faktiske forhold:

Erhvervsarealet er på knapt 7.000 m² ifl. BBR gældende for Fabriksvej 5, inkl. det tidl. Søndergaardsvej 5. Hertil kommer arealerne på Fabriksvej 24, samt arealerne på det tidl. Fabriksvej 3/Industrivej 18.

6.7. Antal ansatte

Ca. 45 - 50

6.8. Driftstid

Miljøgodkendelsen er baseret på en driftstid med opstart mandag kl. 06.00 og til fredag kl. 15.15.

Desuden årligt 8 gange, hvor driften opstartes søndag kl. 21.40, og enkelte perioder, hvor der arbejdes lørdag/søndag fra 06.00-18.00.

Pt. er driftstid mandag kl. 05.00 – lørdag kl. 07.00

Weekenddrift (periodevis): lørdag 07.00 – mandag kl. 05.00 (ca. 10 weekender pr. år, anslået).

Dette er ikke i overensstemmelse med miljøgodkendelsen, hvorfor der er søgt om tilladelse til udvidet driftstid i ansøgning om miljøgodkendelse af 9.1.2018.

7. Råvarer og hjælpestoffer

7.1. Råvareliste og opbevaringsforhold på virksomheden

Virksomheden anvender følgende råvare:

HDPE	High density polyethylen
PA6	polyamid, forskellige varianter
ABS	Acrylonitril-, butadien- og styren-monomerer
PC	Polycarbonat
PP	Polypropylen
PS	Polystyren
PE	Polyethylen, HD
PA	Polyamid
POM	Acetalplast
Isocyanat	
Polyol	

Det samlede daglige forbrug af plast anslås til 5-10 tons.

Derudover anvendes:

Slipmidler
Maling
Hydraulikolie
UV hærdende lim
Acryllim

Fugemasser
Organiske opløsningsmidler
Blødgøringsmidler til ionbytteanlæg
Algedræber
korrosionsinhibitorer
vaskemidler
pap til emballage
træpaller

Virksomheden producerer ikke emner i PVC.

7.2. Opbevaringsforhold, generelle bestemmelser

For godkendelsespligtig virksomhed:

Råvarer i form af olie og kemikalier skal som udgangspunkt opbevares iht. vilkår i miljøgodkendelsen.

Struer Kommunes har desuden udstedt en forskrift¹⁶ om opbevaring af olie og kemikalier.

Forskriften gælder for alle virksomheder (dog undtaget virksomheder, omfattet af miljøgodkendelse) og institutioner i Struer Kommune, der har oplag af olie og kemikalier mm. i flytbare beholdere og i tankanlæg (dog bortset fra olie (råvarer) i tankanlæg omfattet af olietankbekendtgørelsen¹⁷), og omfatter opbevaring af olie og kemikalier (råvarer) i flytbare beholdere, samt opbevaring af kemikalier (råvarer og affald) i overjordiske og nedgravede tanke.

Den udleverede forskrift er således ikke umiddelbart gældende for virksomheden, da der er tale om en godkendelsespligtig virksomhed, der i stedet reguleres ved vilkår i godkendelsen. Forskriften kan dog sagtens anvendes til inspiration til en fornuftig opbevaring af olie og kemikalier.

Det fremgår af forskriftens §§ 5-7, at:

- Oplag af olie og kemikalier mm. ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, recipienter, luft eller kloak.
- Olie og kemikalier skal opbevares i egnede beholdere med tætsluttende låg på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak.
Oplagspladsen skal være under tag og indrettet således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde, f.eks. ved brug af en spildbakke.
Beholderne skal være beregnet til formålet og skal være tydelig mærket med angivelse af indhold.

¹⁶ Struer Kommune Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., dateret 10.10.2000, justeret 12.06.2014

¹⁷ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1611 af 10. december 2015 om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines

- Overjordiske oplag af kemikalier i tanke (andre tankanlæg, end tankanlæg omfattet af olietanks bekendtgørelsens bestemmelser) må kun etableres på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag. Opbevaringen i tankene skal foregå lige så sikkert som beskrevet i olietank bekendtgørelsen, hvad angår type og indretning af tanke og rørsystemer.

7.3. Vurdering af forhold omkring råvarer og hjælpestoffer

Råvarer og hjælpestoffer opbevares alle indendørs, enten i spilbakker eller på fast, tæt bund med opkant.

Spilbakke under oplag af baser/syrer i kælder i BG 1 ved ionbytteranlæg/køleanlæg.

Det vurderes, at opbevaring af råvarer overholder gældende forskrifter og bekendtgørelser.

8. Lugt- og luftemission

8.1. Energianlæg

Der findes ingen energianlæg på virksomheden, bortset fra køleanlæg til sprøjttestøbemaskiner. Virksomheden opvarmes med overskudsvarme fra produktionen samt fjernvarme fra Struer Forsyning.

8.2. Kilder til lugt- og luftforurening

Der findes følgende emissionskilder på virksomheden:

Plastdampe fra sprøjttestøbning

Plaststøv fra plastknusemaskine. Råvaresiloer (afkast fra filterhuse)

Opløsningsmidler fra Montage/limafdeling

Isocyanater mv. fra polyurethanstøbning

8.3.- 8.5 Udsugningsanlæg, filerianlæg og afkast

Sprøjttestøbermaskinerne.

Alle sprøjttestøbermaskiner er udstyret med et udsug mellem støbeformen og tuden for opvarmespiralen.

Under kontinuert drift sker meget lidt gasudslip.

Gasudslip kan dog forekomme ved skift i plasttype eller skift af støbeform, fordi tud og form her er adskilt.

Afkast er ført 1m overtag

Opsavning/nedknusning af plast

Posefilteranlæg med afkast 5 o terræn, 1m over tag.

Posefilteranlægget befinder sig i et lukket rum, og poser udskiftes, når de brugte poser er nedslidte/revner.

Polyurethanstøbning

Afkast ført 1 m overtag

Råvarersiloer

Afkast fra filterhus: ført op langs silo, dvs. 9 m.o. terræn og 1 m o .silo”tag”

Rensning med posefiltre, se nærmere i ansøgning om miljøgodkendelse, bilag 4

Montage/limafdeling

Forhøjet afkast ikke etableret endnu, grundet manglende oplysninger fra leverandøren.

9. Affald

9.1. Generelle regler om affald

Iht. miljøbeskyttelseslovens § 43 gælder, at enhver, der frembringer, opbevarer, sorterer eller håndterer affald, er ansvarlig for, at der ikke opstår uhygiejniske forhold eller sker forurening af luft, vand eller jord.

Affald skal håndteres bl.a. efter reglerne i affaldsbekendtgørelsen¹⁸, og iht. kommunens erhvervsaffaldsregulativ¹⁹.

Dagrenovation

Med henvisning til Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ § 10 ”Ordning for dagrenovationslignende affald” gælder, at virksomheder har pligt til enten af benytte den kommunale dagrenovations-indsamlingsordning eller benytte anvisningsordningen, herunder træffe aftale med affaldstransportør eller -indsamler om indsamling af dagrenovation, samt at sikre, at affaldet afleveres til forbrænding mindst én gang hver 14. dag.

Ordningen har til hensigt at sikre, at dagrenovationslignende affald bliver frasorteret virksomhedens øvrige affald med henblik på forbrænding.

Kildesortering

Iht. affaldsbekendtgørelsens § 64 vedrørende erhvervsaffald og kildesorteret erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse fremgår, at virksomheder skal kildesortere affaldet.

Af affaldsbekendtgørelsens § 67 fremgår endvidere, at virksomheder skal sikre, at væsentlige dele af det kildesorterede erhvervsaffald, som er egnet til materialenyttiggørelse, herunder affald af genanvendeligt papir, pap, karton og papmaterialer og produkter heraf samt genanvendeligt emballageaffald af plast, metal og træ, forberedes til genbrug, genanvendes eller anvendes til anden endelig materialenyttiggørelse.

Af affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 1, fremgår, at affaldsproducerende virksomheder skal opfylde forpligtelsen i § 67 ved enten selv løbende at forberede affaldet til genbrug, genanvende affaldet eller anvende det til anden endelig materiale nyttiggørelse, eller ved efter behov, jf. dog stk. 3, at overdrage affaldet til én af følgende:

- 1) Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret²⁰.
- 2) En indsamlingsvirksomhed.
- 3) En virksomhed, som kan undlade at lade sig registrere efter bekendtgørelse om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed²¹.
- 4) Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.
- 5) En kommunal genbrugsplads eller en kommunal ordning efter §§ 41 og 42.

Erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse må maksimalt opbevares hos den affaldsproducerende virksomhed i ét år, jf. § 68, stk. 3.

Den affaldsproducerende virksomhed skal efter anmodning fra kommunalbestyrelsen eller Miljøstyrelsen fremvise dokumentation for, at affald er håndteret i overensstemmelse med stk. 1, jf. § 68, stk. 4.

Det fremgår af affaldsbekendtgørelsens § 73 vedr. særlige regler om farligt affald fra virksomheder, at virksomheder, som frembringer eller håndterer farligt affald, skal sikre, at farligt affald ikke fortyndes eller blandes med andet farligt affald eller blandes med ikke-farligt affald, hvis der ikke er givet tilladelse hertil i medfør af loven eller regler udstedt i medfør af loven.

¹⁸ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 med senere ændringer om affald

¹⁹ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

²⁰ Se link: <https://affaldsregister.ens.dk/Default.aspx>

²¹ Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 896 af 29. juni 2017 om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed

Opbevaring af affald

Ikke-genanvendeligt farligt affald

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativs § 12 ”Ordnning for ikke-genanvendeligt farligt affald”, at farligt affald, der afhentes emballeret, skal opbevares i egnede beholdere på tæt bund uden mulighed for afløb til kloak, jord, vandløb eller grundvand.

Beholdere skal være løftet fra gulvet, så evt. utætheder opdages, og således, at spild ikke beskadiger andre beholdere.

Oplagspladsen skal være under tag og med tæt bund uden afløb. Oplagspladsen skal være indrettet med fordybning eller opkant således, at spild eller lækage af farligt affald i en mængde svarende til den største beholder kan tilbageholdes og efterfølgende opsamles.

Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg

Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelses anlæg, som virksomheder benytter til bortskaffelse af affaldet, skal være registreret i det nationale affaldsregister, jf. bekendtgørelsen om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed²².

Energistyrelsen fører tilsyn med, at bestemmelserne i denne bekendtgørelse overholdes.

Endvidere fremgår det af kommunes erhvervsaffaldsregulativ²³ f.eks. i § 12 ”Ordnning for ikke-genanvendeligt farligt affald”, § 15 ”Ordnning for forbrændingseget affald” samt § 17 ”Ordnning for affald fra olie- og benzinudskillere”, at transportører/indsamlingsvirksomheder skal være registreret i Affaldsregistret.

Kommunen fører tilsyn med, at bestemmelserne i regulativet overholdes.

Tilmelding til genbrugspladsordningen

Det fremgår af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ²⁴, § 11 ”Ordnning for genbrugspladserne”, at de kommunale genbrugspladser i Struer Kommune under visse betingelser, herunder med hensyn til køretøjernes størrelse, sortering, vægtbegrænsning mv, kan benyttes af virksomheder og institutioner, som er tilmeldt ordningen.

9.2. Virksomhedens affaldsproduktion

9.3. Farligt affald

Olieaffald

Spraydåser mv.

Limrester

småbatterier

Emballage indeholdende rester af maling, lim mv.

9.4. Ikke farligt affald

Jern og metal

Pap og papir

Plast

Småt brændbart

Træaffald (paller emballagetræ mv.)

Dagrenovation

Plast, fejlproduktioner

²² Energi-, Forsynings- og Klimaministeriets bekendtgørelse nr. 896 af 29. juni 2017 om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed

²³ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

²⁴ Struer Kommune Regulativ for erhvervsaffald, gældende fra d. 01-01-2013

PU-affald

9.5. Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanlæg

Virksomheden er tilmeldt genbrugspladsordningen.

9.6. Vurdering vedr. affald

Se bilag 13 i ansøgning om miljøgodkendelse. Opbevaring og bortskaffelse vurderes Ok.

10. Spildevand

10.1. Kloakeringsstatus

Ejendommen er beliggende i kloakopland nr. A6A.

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.

10.2. Uforurenet tag- og overfladevand fra befæstede arealer

Afledes via regnvandsledning til udløb uden bassin (Kilen).

10.5. Processpildevand

Processpildevand fra køletårne

Vand fra ionbytteranlæg

Processpildevand fra olieseparator – kompressoranlæg

Processpildevand fra blødgøringsvand til polyamid - emner

Se nærmere beskrivelse i bilag 12 i ansøgning om tilslutningstilladelse

10.7. Spildevandstilladelse

Tilslutningspligt

Iht. spildevandsbekendtgørelsens²⁵ § 12 gælder, at indenfor et i spildevandsplanen fastlagt kloakopland for spildevandsanlæg, der er ejet af et spildevandsforsyningsselskab, er grundejerne forpligtede til for egen regning at tilslutte spildevand til spildevandsanlægget gennem lukkede ledninger, når der er ført stikledning frem til grundgrænsen. jf. miljøbeskyttelseslovens § 28, stk. 4.

Spildevandstilslutningstilladelse vedrørende industrispildevand

Virksomheder, der genererer industrispildevand, er desuden forpligtiget til at søge spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28, jf. spildevandsbekendtgørelsens § 13.

Sker der senere ændringer i spildevandsforholdene, f.eks. fysiske ændringer af spildevandsanlægget, eller ændringer i spildevandssammensætningen, er virksomheden forpligtiget til at søge fornyet spildevandstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28.

Der gøres endvidere opmærksom på, at hvis et spildevandsanlæg ikke fungerer miljømæssigt forsvarligt, herunder ikke opfylder eller tilgodeser de krav, der er fastsat efter miljøbeskyttelseslovens § 28 og § 29, samt forudsætninger fastsat efter lovens § 32, stk. 4, kan tilsynsmyndigheden påbyde, at der foretages den nødvendige forbedring eller fornyelse af anlægget.

²⁵ Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 1469 af 12. december 2017 om spildevandstilladelser m.v. efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 3 og 4

Tilsynsmyndigheden kan desuden ændre vilkår fastsat i en spildevandstilladelse efter lovens § 28, hvis de tidligere fastsatte vilkår må anses for utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige.

Virksomheden har den 9.1.2018 søgt om en tilslutningstilladelse.

10.8. Vurdering vedr. spildevandsforhold

Vil blive foretaget i forbindelse med behandling af ansøgningen.

11. Støj, lavfrekvent støj, infralyd og vibrationer, ultralyd

11.1. Støjkilder

Af potentielle støjkilder kan nævnes (listen er ikke nødvendigvist udtømmende):

- Til- og frakørsel
- Parkering
- Intern transport, trucks
- Kølekompressor anlæg, placeret i kælder i hal 1
- Køletårne
- Udsugningsanlæg, motorenheder
- Sav i skur, BG 3, åben port
- Knuseanlæg i skur, BG 3, åben port
- Spånsuger i skur, BG 3, åben port
- Produktionsanlæg, plaststøbemaskiner etc.

Sav og knuser samt spånudsug findes i BG 3, Fabrikvej 5.

Knuseaktiviteter foregår for åben port og alene i dagtimer på hverdage.

11.2. Vurdering vedr. støjforhold

Støjkvilkår for virksomheden fremgår af virksomhedens miljøgodkendelse.

Tilsynsmyndigheden er ikke bekendt med klager over støjgener fra virksomhedens drift.

12. Jord og grundvand

12.1. Tankanlæg

Opdateret i BBR.

12.2. Belægninger

Udendørs belægninger består primært af asfalt.

12.3. Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforureninger i forbindelse med virksomhedens aktiviteter.

12.4. Vurdering af jord- og grundvandsforhold

-

13. Egenkontrol og dokumentation

-

13.1. Egenkontrol iht. til miljøgodkendelse af 12. marts 2002

Vilkår 12: Der forefindes faktura mv. på samtlige af de fraktioner, der skal registreres.

14. Renere teknologi

Ikke relevant.

15. Risikoforhold

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen²⁶.

Hvis der er spørgsmål eller rettelser til ovenstående, er virksomheden velkommen til at rette henvendelse til undertegnede.

Med venlig hilsen

Susanne Gam, Civilingeniør
Struer Kommune

²⁶ Miljø- og Fødevareministeriets bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer