



DATO: 16-11-2016

JOURNALNUMMER
09.02.04-K08-1-05

Martin Munkebo A/S
Fabriksvej 5
7600 Struer

RÅDHUSET, PLAN OG MILJØ
ØSTERGADE 13
7600 STRUER

E: TEKNISK@STRUER.DK
T: 9684 8484

SAGSBEHANDLER:
KIRSTEN HANSEN
T: 9684 8454
E: KIRH@STRUER.DK

Miljøtilsynsrapport Basistilsyn

Virksomhed: Martin Munkebo A/S Fabriksvej 5 (inkl. Søndergaardsvej 5) samt Fabriksvej 24 og del af Fabriksvej 3/Industrivej 18 7600 Struer		Dato: 25. august 2016
Tlf.: 9785 0958	CVR: 30826914	
E-mail: -	P. nr.: 1001667320	Ejendommens ejer: Fabriksvej 5/Søndergaardsvej 5: MARTIN MUNKEBO A/S Fabriksvej 24: MARTIN MUNKEBO A/S Fabriksvej 3/Industrivej 18: FLH, STRUER ApS
Kontaktperson: Martin Munkebo Hansen E-mail: MMH@martinmunkebo.dk Tlf.: 2011 9230	Virksomhedstype: D 208 – produktion af kunststoffer, plasticsprøjte- støbning	Journal nr.: 09.02.04-K08-1-05
Årsag: Miljøtilsyn efter gældende retningslinjer, jf. miljøbeskyttelseslovens ¹ § 65		Tilsynsførende: Kirsten Hansen

Den 25. august 2016 blev der afholdt miljøtilsyn hos Martin Munkebo A/S, Fabriksvej 5/Søndergaardsvej 5, samt Fabriksvej 24, 7600 Struer. Ved tilsynet deltog bl.a.:

- Else Lorentzen fra Martin Munkebo A/S
- Lone Olesen, kvalitetsansvarlig, fra Martin Munkebo A/S
- Henrik Krogstrup, elektriker, fra Martin Munkebo A/S/Tusgaard Elcenter
- Dennis Pedersen fra Martin Munkebo A/S

¹ Bekendtgørelse af lov om miljøbeskyttelse, LBK nr. 1317 af 19/11/2015 med senere ændringer

-
- Kirsten Hansen fra Struer Kommune

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

Opsamling og vurdering

Der er følgende bemærkninger til de miljømæssige forhold på ejendommen, idet der generelt gøres opmærksom på, at Struer Kommune som tilsynsførende virksomhed og i medfør af miljøbeskyttelseslovens § 69, stk. 1, har pligt til at foranledige ulovlige forhold bragt til ophør, samt at indskærper, idet disse ikke indeholder nye bestemmelser, ikke kan påklages til anden administrativ myndighed.

Følgende miljømæssige forhold indskærpes:

1. Overholdelse af vilkår iht. miljøgodkendelsen af 12. marts 2002

Vilkårene i virksomhedens miljøgodkendelse blev ved tilsynet gennemgået, og har givet anledning til de i rapporten angivne bemærkninger, idet ikke kommenterede vilkår anses overholdt af virksomheden.

Det er tilsynsmyndighedens samlede vurdering vedr. vilkårsoverholdelse, at virksomheden ikke overholder samtlige vilkår i miljøgodkendelsen, herunder vilkår 4 om afksthøjder.

Med henvisning til miljøbeskyttelseslovens § 110, stk. 1, litra 4, findes det ulovligt og strafbart at tilsidesætte vilkår tilknyttet en godkendelse efter miljøbeskyttelsesloven.

Forholdet omkring manglende efterlevelse af de i miljøgodkendelsen fastlagte vilkår er således ulovligt, og det indskærpes, at virksomheden skal tilsikre, at samtlige vilkår i miljøgodkendelsen til enhver tid overholdes.

2. Godkendelsespligtige aktiviteter uden ansøgning om miljøgodkendelse

Der er siden sidste miljøtilsyn i 2014 foretaget væsentlige udvidelser/ændringer, der evt. medfører forøget forurening, idet der bl.a. i 2016 er inddraget yderligere et areal på naboejendom mod nord (Fabriksvej 3/Industrivej 18).

Det oplyses ved tilsynet, at der alene er tale om lagerformål. Arealet blev ikke besigtiget ved tilsynet. Uanset at arealet alene anvendes til lagerformål, vil forholdet kunne medføre forøget forurening f.eks. i form af ændrede støjforhold, herunder til- og frakørselsforhold, der kræver nærmere vurdering.

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.

Virksomheden har endvidere udvidet aktiviteterne på Fabriksvej 5 ud over, hvad der er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, se nærmere beskrivelser heraf i nærværende rapport.

Forholdene er ulovlige og skal lovliggøres, hvilket indskærpes.

Lovliggørelsen kan ske ved retlig og/eller fysisk lovliggørelse.

Hvis der ønskes en retlig lovliggørelse, skal der søges miljøgodkendelse til udvidelser/ændringer af anlægget til Struer Kommune.

Det skal bemærkes, at listepunktet for virksomhedens aktiviteter er omfattet af standardvilkårsbekendtgørelsen², hvorfor en evt. ansøgning om godkendelse af udvidelser/ændringer skal indeholde de i godkendelsesbekendtgørelsens³ 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.bygomiljoe.dk/>.

Vil der i forbindelse med de udvidede aktiviteter forekomme processpildevand, 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.

Fuldgyldigt ansøgningsmateriale skal være fremsendes til Struer Kommune senest 4 måneder d.d., dvs. **senest den 15. januar 2017**.

Såfremt kommunen ikke rettidigt modtager ovennævnte ansøgningsmateriale, skal forholdet som udgangspunkt lovliggøres fysisk, dvs. ved at den udvidede del af aktiviteter bringes til ophør, og således at forholdene svarer til det i miljøgodkendelsen angivne, og forudsætninger for godkendelsen.

3. Råvarer og hjælpestoffer, opbevaring

Ved tilsynet fandtes, at der i kælder i bygning (BG) 1 ved ionbytteranlæg/køleanlæg findes et oplag af syrer/baser etc., placeret direkte på gulv uden spildsikring.

Der er et afløb, formentligt til kloak, i gulvet i kælderrummet tæt ved oplaget.

Råvarer i form af olier og kemikalier skal opbevares i hht. Struer Kommunes forskrift⁴ herfor.

Forskriften gælder for alle virksomheder og institutioner i Struer Kommune, der har oplag af olier og kemikalier m.m., og omfatter opbevaring af olier og kemikalier (råvarer) i flytbare beholdere, samt opbevaring af kemikalier i overjordiske og nedgravede tanke.

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

- oplag af olier og kemikalier m.m. ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, recipienter, luft eller kloak,
- olier 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.
- overjordiske oplag af kemikalier i tanke (andre tankanlæg, end tankanlæg omfattet af olie-tanks bekendtgørelsens bestemmelser) må kun etableres på tæt bund med opkant og uden mulighed for afløb til kloak.
Oplagspladsen skal være under tag.

² Bekendtgørelse om standardvilkår i godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 519 af 27/05/2016

³ Bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, BEK nr. 514 af 27/05/2016

⁴ Struer Kommune Teknisk Forvaltning, Forskrift om opbevaring af olier og kemikalier m.m., vedtaget 10.10.2000, justeret 12.06.2014

Opbevaringen i tankene skal foregå lige så sikkert som beskrevet i olietankbekendtgørelsen hvad angår type og indretning af tanke og rørsystemer.

Forholdet anses således værende ulovligt og indskræpes derfor.

4. Olietankanlæg

Vedr. tankanlæg på Fabriksvej 5, meldt afblændet i 1988:

Ved tilsynet fandtes påfyldningsstuds til nedgravet tankanlæg nord-nordvest for hal 1, tidligere anmeldt afblændet/sløjfet.

Af olietankbekendtgørelsens⁵ § 31 fremgår, at ved sløjfning af et nedgravet anlæg skal eventuelt restindhold i anlægget fjernes, og sløjfning skal afsluttes på en af følgende måder:

- 1) Tanken fjernes.
- 2) **Påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres** og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Tilsvarende bestemmelse fandtes i § 14, stk. 4 i den på sløjfningstidspunktet dagældede bekendtgørelse⁶:

”Såfremt brugen af en tank varigt ophører, og tanken med tilhørende påfyldningsstuds ikke graves op, skal eventuelt restindhold i tanken fjernes, **påfyldningsstuds afmonteres**, og tanken afblændes, således at påfyldning ikke kan finde sted. Såfremt tanken har været anvendt til produkter af fareklasse I og II-1, skal den inden afblænding sandfyldes eller på anden måde sikres mod eksplosion. Såfremt tanken er nedgravet på et areal, på hvilket færdsel finder sted med tunge transportmidler, skal tanken forinden afblændingen fyldes med sand eller på anden måde sikres mod sammenstyrtning. Meddelelse om den truffe foranstaltning skal indgives til kommunalbestyrelsen.”

Det findes således, at tankanlægget ikke er sløjfet korrekt og i overensstemmelse med gældende bestemmelser, hvorfor det indskræpes, at der foretages en korrekt sløjfning af anlægget, herunder afmontering af påfyldningsstuds mv.

Vedr. tankanlæg < 6.000 liter på Fabriksvej 5, tidl. Søndergaardsvej 5

Dette tankanlæg blev ikke fundet under tilsynet.

Ifølge BBR er anlægget på 1.200 liter, mens det ifølge tankattest er på 1.500 l.

Der er ligeledes tvivl om, hvorvidt anlægget er et overjordisk eller et nedgravet anlæg.

Der er tale om en typegodkendt cylindrisk ståltank, udvendigt belagt med glasfiberarmeret polyester, indvendigt ubehandlet. Tanken er fabrikeret i år 1984.

Er der tale om et overjordisk anlæg, er sløjfningsterminen, jf. olietankbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 2, 30 år efter fabrikationsåret, dvs. at sløjfningsterminen er overskredet, og anlægget skal straks sløjfes.

Er der derimod tale om et nedgravet anlæg, er sløjfningsterminen 40 år efter fabrikationsåret.

Det fremgår endvidere af olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 3, at hvis brugen af anlægget varigt ophører, skal ejeren sørge for, at anlægget sløjfes i overensstemmelse med stk. 1 og 2.

Såfremt der er tale om et overjordisk anlæg, eller om et anlæg, hvis brug varigt er ophørt, indskræpes det, at anlægget straks sløjfes efter olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 1-2, dvs. at:

⁵ Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, BEK nr. 1611 af 10/12/2015

⁶ Bekendtgørelse om kontrol med oplag af olie m.v., BEK nr. 386 af 21/08/1980

-
- 1) tanken fjernes eller at
 - 2) påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Ejeren skal desuden senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, der er truffet.

Skema til anmeldelse af sløjfning af olietanke findes på Struer Kommunes hjemmeside, se link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

Er der tale om et nedgravet anlæg, der fortsat er/skal være i brug, skal du som ejendommens ejer tilsikre, at oplysningerne i BBR stemmer i overens med de faktiske forhold, dvs. at oplysning om tankens volumen skal tilrettes, idet det formodes, at oplysningerne på tankattesten er de korrekte.

Vedr. tankanlæg på 1.200 liter fra 1984 på Fabriksvej 24

Dette tankanlæg blev ikke fundet under tilsynet.

Der er tale om en ikke typegodkendt oval ståltank.

Tanken er fabrikeret i år 1984.

På tankattest er anført ”Centrum Vinduer, Fabriksvej 24”.

Sløjfningsterminen, jf. olietankbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 2, er 30 år efter fabrikationsåret, dvs. at sløjfningsterminen er overskredet, og anlægget skal straks sløjfes.

Sløjfningen skal foretages efter olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 1-2, dvs. at:

- 1) tanken fjernes eller at
- 2) påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Ejeren skal desuden senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, der er truffet.

Skema til anmeldelse af sløjfning af olietanke findes på Struer Kommunes hjemmeside, se link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

Forholdet indskærpes.

Vedr. tankanlæg på 1.200 liter fra 1976 på Fabriksvej 24

Der er tale om en ikke typegodkendt oval ståltank.

Tanken er fabrikeret i år 1976.

Sløjfningsterminen, jf. olietankbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 2, er 30 år efter fabrikationsåret, dvs. at sløjfningsterminen er overskredet, og anlægget skal straks sløjfes.

Sløjfningen skal foretages efter olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 1-2, dvs. at:

- 1) tanken fjernes eller at
- 2) påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Ejeren skal desuden senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, der er truffet.

Skema til anmeldelse af sløjfning af olietanke findes på Struer Kommunes hjemmeside, se link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

Forholdet indskræpes.

5. Luftemissioner – procesluftafkast

Det fremgår af vilkår i virksomhedens miljøgodkendelse, at alle afkast for procesluft skal føres mindst 1 meter over tag og være opadrettet, og lufthastigheden skal være mindst 6 meter pr. time.

Det fandtes ved tilsynet, at en række af virksomhedens luftafkast ikke er indrettet i overensstemmelse med vilkåret, se nærmere beskrivelser i nærværende rapport.

Forholdet indskræpes.

6. Farligt affald, kildesortering

På udendørs og uoverdækket asfaltareal fandtes ved tilsynet opstillet en åben container til jern og metal. Det fandtes, at containeren indeholder olieholdige emner samt elektronikaffald.

Metalaffald forurenet med farlige stoffer, såsom olieprodukter, betragtes som farligt affald, jf. affaldsbekendtgørelsens⁷ bilag 2, EAK 17 04 09, idet affald opført på listen i bilaget og som er markeret med fed skrift betragtes som farligt affald.

Det fremgår endvidere af bekendtgørelsens bilag 2, at visse fraktioner af elektronikaffald anses værende farligt affald, f.eks. EAK 16 02 09 – 16 02 13, 20 01 35 m.fl.

Det fremgår af affaldsbekendtgørelsens § 73, 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.

Det fremgår af affaldsbekendtgørelsens § 64, at affaldsproducerende virksomheder skal kildesortere erhvervsaffald, egnet til materialeudnyttelse.

Det indskræpes således, at virksomheden kildesorterer ovennævnte affaldsfraktioner i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsens bestemmelser.

7. Farligt affald, opbevaring

Der fandtes ved tilsynet en udendørs opstillet 200 liters spændelågsfad indeholdende ukendt flydende farligt affald, og uden spildsikring og ej beskyttet mod vejrlig.

Der fandtes endvidere IBC containere, 4-6 stk., indeholdende farligt affald (olie), opstillet udendørs direkte på asfalt, uden spildsikring og ej beskyttet mod vejrlig.

I hht. § 74 skal virksomheder, som frembringer farligt affald, sikre, at det farlige affald er forsvarligt emballeret i nødvendigt omfang i forhold til affaldets sammensætning, mængde, vægt, volumen m.v.

Af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ⁸, § 12.3 i ”Ordning for ikke-genvendeligt farligt affald” fremgår at oplagspladser for denne type affald skal være under tag, med tæt bund uden afløb og spildsikret.

⁷ Bekendtgørelse om affald, BEK nr. 1309 af 18/12/2012 med senere ændringer

⁸ Bekendtgørelse om at bringe elektrisk og elektronisk udstyr i omsætning samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, BEK nr. 130 af 06/02/2014

Det indskræpes således, at virksomheden tilsikrer, at farligt affald emballeres, håndteres og opbevares forsvarligt.

8. Elektronikaffald, opbevaring og bortskaffelse

Af elektronikaffaldsbekendtgørelsens⁹ § 34 fremgår, at slutbrugere af elektrisk og elektronisk udstyr, som er bragt i omsætning før den 1. april 2006 til brug for erhverv, skal foranstalte affald af udstyret særskilt håndteret, jf. § 38, ved at aflevere affaldet til en af de i § 68, stk. 1, nr. 1, 2 og 4, i bekendtgørelse om affald nævnte.

Jf. bekendtgørelsens § 38 gælder, at ved håndtering eller forberedelse med henblik på genbrug af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og affald af andet elektrisk og elektronisk udstyr skal følgende krav opfyldes:

- 1) Affaldet skal håndteres miljømæssigt forsvarligt, således at krav til behandling, jf. nr. 2-5, kan overholdes,
- 2) pladser til oplagring, herunder midlertidig oplagring, forud for behandling af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, skal have:
 - a) impermeable belægnings for relevante arealer med udslopsindsamlingsfaciliteter og, hvor det er relevant, sandfang og olieudskiller, og
 - b) vejrfast overdækning af relevante arealer,
- 3) der skal ske udtagning af alle væsker samt de i bilag 3 nævnte stoffer, blandinger og komponenter,
- 4) de i bilag 3 nævnte stoffer, blandinger og komponenter skal håndteres efter retningslinjerne i bilag 4, og
- 5) anlæg til behandling af elektrisk og elektronisk udstyr skal have
 - a) vægte til vejning af det behandlede affald,
 - b) impermeable belægnings og vandtæt overdækning for relevante arealer med udslipningsindsamlingsfaciliteter og, hvor det er relevant, sandfang og olieudskiller,
 - c) egnet oplagringsplads til afmonterede reservedele, og
 - d) egnede beholdere til oplagring af batterier, PCB-/PCT-holdige kondensatorer og andet farligt affald som f.eks. radioaktivt affald.

Af affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 1, nr. 1, 2 og 4 fremgår, at affaldsproducerende virksomheder skal opfylde forpligtelsen ved at overdrage affaldet til én af følgende:

- 1) Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret.
- 2) En indsamlingsvirksomhed.
- 4) Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.

Det indskræpes således, at elektronikaffald håndteres forsvarligt og på en dertil indrettet plads med tæt belægning og beskyttet med vejrlig, samt af affaldet bortskaffes til én af ovennævnte virksomhedstyper, registreret i Affaldsregistret.

9. Ikke-farligt affald, ”papir”-flugt af lette materialer

Ved tilsynet fandtes lette affaldsprodukter (papir, plast etc.), der flyder på jorden udenfor affaldscontainere syd for hal 5 ved affaldscontainerpladsen, ligesom der findes spild af plastspåner på jord (asfaltbelægning) i forbindelse med knuseanlægget.

⁹ Bekendtgørelse om at bringe elektrisk og elektronisk udstyr i omsætning samt håndtering af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, BEK nr. 130 af 06/02/2014

Med henvisning til 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.

Det indskræpes derfor, at det tilsikres, at lette materialer opsamles og opbevares i lukkede containere eller indendørs, således at disse ikke spredes med vinden til omgivelserne.

Følgende miljømæssige forhold henstilles:

10. Olietankanlæg

Vedr. tankanlæg på 10.000 liter på Fabriksvej 5, tidl. Søndergaardsvej 5

Ved tilsynet fandtes et nedgravet tankanlæg i den østlige side af ejendommen (Søndergårdsvej 5) mellem hal 6 og hal 7, 8, 9.

Det er uoplyst, hvad denne tank anvendes til.

Der er tale om en cylindrisk ståltank, udvendigt polyesterbelagt og indvendigt behandlet/korrosionsbeskyttet.

Tæthedskontrol ved beholdningsregnskab:

Det fremgår af olietankbekendtgørelsen § 36, stk. 1, at ejeren og brugeren af et anlæg på 6.000 l eller der over eller af en pipeline skal sikre, at anlægget, henholdsvis pipelinen, er tæt, ved at foretage egenkontrol som beskrevet i bekendtgørelsens bilag 10, dvs. beholdningsregnskab og journal herfor.

Det fremgår endvidere i § 36, stk. 2, at ejeren og brugeren skal opbevare journaler og dokumentation for funktionsafprøvning, jf. bilag 10, i mindst 5 år.

Tilsynsmyndigheden kan forlange, at ejeren eller brugeren fremviser journaler og dokumentation for funktionsafprøvning.

Det henstilles således, at der ud fra den foretages egenkontrol af anlægget i form af beholdningsregnskab, og den førte journal herfor i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsens bilag 10, at resultatet af den seneste års egenkontrol straks fremsendes til tilsynsmyndigheden.

Inspektion og tæthedsprøvning:

Med henvisning til olietankbekendtgørelsens § 43, stk. 1, skal ejeren og brugeren sikre, at anlægget inspiceres og tæthedsprøves mindst hvert 10. år af en sagkyndig, jf. dog stk. 2-6 og § 44.

Rørsystemet skal tæthedsprøves ved samme lejlighed, jf. 43, stk. 4.

Af § 41 fremgår, at ejeren og brugeren skal opbevare et eksemplar af tankattesten eller ydeevnedeklarationen, tillæg til tankattesten, udarbejdede tilstandsrapporter og dokumentation for udførte reparationer, og, jf. § 42, at ejeren og brugeren af et anlæg skal sikre, at krav om vedligeholdelse, anvendelse m.v., som fremgår af tankattesten, ydeevnedeklarationen eller øvrige attester, overholdes.

Det henstilles således, at der til tilsynsmyndigheden straks fremsendes kopi af seneste tilstandsrapport for anlægget, udført i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsens bilag 9.

Hvis tidspunktet for sidste inspektion og tæthedsprøvning ikke kan fastlægges, skal ejeren eller brugeren sikre, at anlægget inspiceres og tæthedsprøves straks, jf. § 43, stk. 6, og inspektion, udarbejdelse af tilstandsrapport m.v. skal udføres efter retningslinjerne i bilag 9, jf. stk. 7.

I givet fald ønsker tilsynsmyndigheden dels en tilkendegivelse fra Martin Munkebo A/S om, at dette arbejde udføres, ligesom kopi af tilstandsrapporten skal tilsendes tilsynsmyndigheden, straks den er Martin Munkebo A/S i hænde, dvs. senest 1 måned d.d.

Såfremt brugen af tanken er varigt ophørt, skal tankanlægget straks sløjfes, jf. olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 3, jf. § 31 stk. 1-2, og anmeldelse heraf skal fremsendes forvaltningen.

11. Affald generelt

For en række affaldsfraktioner lykkedes det ikke ved tilsynet at få oplysninger, hverken om opbevaringsforhold eller om transportør/modtageanlæg, hvorfor det henstilles til Martin Munkebo A/S at færdigudfylde det bilagte affaldsskema.

12. Affaldsoplag – brugte paller

Der findes endvidere et større oplag af brugte paller, hvoraf en del bærer præg af, at have været ophobet på virksomheden gennem længere tid.

Det er ved tilsynet uafklaret, hvortil pallerne bortskaffes, idet det dog fremgik, at de bedste af de brugte paller afhentes af én modtager (palleproducenten?), mens resten afhentes af anden modtager.

Virksomheden bør undgå ophobning af affald på ejendommen, hvorfor det henstilles, at der sker en gennemgang af og oprydning i palleoplaget, og at der løbende sker bortskaffelse af oplaget til godkendt transportør, indsamlingsvirksomhed og/eller genanvendelsesanlæg, registreret i Affaldsregistret.

Øvrige forhold

13. Revurdering af miljøgodkendelse

Der gøres opmærksom på, at Struer Kommune kan foretage en revurdering af virksomhedens miljøgodkendelse, i og med at den 8 årige retsbeskyttelse på godkendelsen er udløbet.

Det kan forventes, at Struer Kommune i forbindelse med en evt. ansøgning om godkendelse af udvidelser/ændringer, samtidigt vil foretage en revurdering af den eksisterende miljøgodkendelse, herunder ændre denne til standardvilkår.

Risikoscore – nyt mål for tilsynsfrekvens

Parametre

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

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

$$R_{\text{virksomheder}} = \underline{4,67}$$

For listevirksomheder (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 § 42-virksomheder 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 tredje-sjette år.

Som aftalt sendes hermed til orientering link til Miljøstyrelsens digitale tilsynsvejledning, hvor der kan findes yderligere oplysninger om grundlaget for miljørisikovurderingen efter miljøtilsynsbekendtgørelsen¹⁰: <http://www2.mst.dk/Wiki/Tilsyn.Risikovurdering.ashx>

¹⁰ Bekendtgørelse om miljøtilsyn, BEK nr. 518 af 27/05/2016



Beliggenhed, planforhold:

Ejendommene er beliggende i byzone.

Kommuneplan

Ejendommene er beliggende i erhvervsområde 2 E 2, jf. rammeplan.

Nærmeste boligområde er 2 B 5, liggende tæt mod skel ved Fabriksvej 24, 7600 Struer, adskilt af et smalt landområde, og i en afstand af ca. 20 meter, målt fra ejendommens skel, og ca. 90 meter fra skel ved Fabriksvej 5, 7600 Struer.

Lokalplan

Der er ikke nogen vedtagne lokalplaner for området.

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

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

Nærmeste beskyttede mose/overdrev i afstand af ca. 1.300 meter mod vest.

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

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

Afstande til vandindvindingsinteresser (OD¹¹/OSD¹²)

Ejendommene er beliggende i område for drikkevandsinteresser (OD), samt i et nitratfølsomt indvindingsområde (NFI). Endvidere er ejendommene beliggende i et indvindingsopland udenfor OSD.

Jordforureningsstatus

Ejendommene er omfattet af områdeklassificering, og beliggende i område med krav om analyser ved jordflytning.

Ejendommene er ikke kortlagt som muligt forurenede (vidensniveau V1).

En lille del af ejendommen Søndergårdsvej 5 - i den østlige ende af matriklen - er registreret som forurenede grund (vidensniveau V2) i hht. jordforureningsloven¹³.

Miljøledelse, systematik og miljøforbedringer

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

Forudsætning for godkendelse:

Virksomheden er godkendelsespligtig efter miljøbeskyttelseslovens kap. 5.

Virksomheden er omfattet af godkendelsesbekendtgørelsens bilag 2, listebetegnelsen D 208 (tidligere D 10), og er miljømæssigt reguleret af miljøgodkendelse af den 12. marts 2002, meddelt af daværende Ringkøbing Amt.

Godkendelsen omfatter matriklerne 17ck, 17gm og 17cc på adresserne Fabriksvej 5, Fabriksvej 24 og Søndergårdsvej 5, og omfatter hele virksomheden, idet den godkendelsespligtige aktivitet er virksomhedens hovedaktivitet.

¹¹ Områder med drikkevandsinteresser

¹² Områder med særlige drikkevandsinteresser

¹³ Bekendtgørelse af lov om forurenede jord, LBK nr. 434 af 13/05/2016 med senere ændringer

I dag er matrikel 17cc nedlagt, idet arealet er sammenlagt med matrikel 17ck, og adressen Søndergaardsvej 5 er underlagt adressen Fabriksvej 5.

Virksomheden er omfattet af brugerbetalingsbekendtgørelsens¹⁴ § 2, stk. 1, nr. 1.

Andre tilladelser mv.

-

Vilkårsoverholdelse iht. miljøgodkendelsen af 12. marts 2002

Gennemgang af relevante vilkår sker under de efterfølgende punkter.

Etableringsår:

Virksomheden er etableret på Fabriksvej 5 i 1994.

Virksomheden er etableret på Fabriksvej 24 i xx.

I 2001 har virksomheden opkøbt ejendommen beliggende Søndergaardsvej 5.

I 2016 har virksomheden opkøbt en del af ejendommen Fabriksvej3/Industrivej 18, beliggende mod nord. Det oplyses ved tilsynet, at bygningsafsnit på denne adresse er indrettet til lagerformål for Martin Munkebo A/S.

Udvidelser:

Der er siden sidste miljøtilsyn i 2014 foretaget væsentlige udvidelser/ændringer, der evt. medfører forøget forurening, idet der i 2016 er inddraget yderligere et areal på naboejendom mod nord (Fabriksvej 3/Industrivej 18).

Det oplyses ved tilsynet, at der alene er tale om lagerformål. Arealet blev ikke besøgt ved tilsynet. Uanset at arealet alene anvendes til lagerformål, vil forholdet kunne medføre forøget forurening f.eks. i form af ændrede støjforhold, herunder til- og frakørselsforhold, der kræver nærmere vurdering.

Endvidere er der i 2016 2 stk. byggesager, både vedr. bygning 2 og bygning 3 på Fabriksvej 5, omhandlende dels et 36 m² stort halvtag, dels opførelse af ny transformerstation.

Transformatorstationen tilhører elselskabet, og det oplyses, at arealet vil blive udmatrikuleret.

Maskinparken er løbende blevet forøget, således råder virksomheden p.t. over 21 sprøjtestøbemaskiner, mens grundlaget for godkendelsen er 15 sprøjtestøbemaskiner.

Der er ikke søgt miljøgodkendelse til udvidelser/ændringer af virksomheden.

Listevirksomhed må 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, jf. miljøbeskyttelseslovens § 33, stk. 1, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 3, stk. 2.

Forholdet indskræpes.

Indretning og drift

Indretning af virksomheden fremgår af vedlagte oversigtskort.

¹⁴ Bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse m.v. og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, BEK nr. 515 af 27/05/2016



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:

- sprøjtstøbning af forskellige termoplastemner
- opsavning og knusning af kasserede plastemner til genanvendelse i produktionen
- limning (UV-hærdende)
- slibning
- påføring af bitumen fugemasse
- montage

Råvarer opbevares i hal 2/bygning 2 på Fabriksvej 24.

Plaststøbningen foregår i hal 1/bygning 1-2 på Fabriksvej 5.

Sprøjtstøbningen foregår p.t. på 21 maskiner mod 15 stk. i år 2002.

Sprøjtstøbningen foregår ved, at plastgranulat påfyldes i maskinen. Plasten opvarmes til ca. 225 °C, og skubbes derefter ind i støbeformen. Herefter afkøles til ca. 50 °C og det støbte emne udtages og efterbehandles ved limning, slibning, rudeisætning etc. Herefter pakkes og afsendes produktio-

Plaststøbmaskinerne køles med vand.

Kølevandet tilsættes blødgøringsmiddel.

Kølevandet recirkuleres med afkøling i køletårn.

Opsavning af større kasserede emner, samt knusning heraf sker for åben port i bygning 3 på Fabriksvej 5.

Efterbehandling, dvs. lim- og montage mv., findes i hal 4 og 5 – montagehallen.

Slibning udføres med håndværktøj.

Limning foregår ved påføring med sprøjte.

Plastruder ilægges med fugemasse.

Den resterende bygningsmasse, hal 6-10, anvendes primært til lagerformål, både til emballager og færdigvarer.

I et hjørne af hal 1 findes et reparationsværksted/smedeværksted på under 100 m².

Hal 3/bygning 1 på Fabriksvej 24 er udlejet. Dette bygningsafsnit er som sådan er ikke omfattet af nærværende miljøtilsyn.

Der gøres dog opmærksom på, at denne aktivitet er omfattet af autoværkstedsbekendtgørelsens¹⁵ bestemmelser, og at der i hht. § 5 i denne bekendtgørelse skal fremsendes en anmeldelse af etablering af værkstedet.

Skema til anmeldelse af etablering af autoværksted er bilagt nærværende tilsynsrapport.

¹⁵ Bekendtgørelse om miljøkrav i forbindelse med etablering og drift af autoværksteder m.v., BEK nr. 1733 af 21/12/2015



Udendørs aktiviteter:

Til- og frakørsel

Parkering

Intern transport

Råvareopbevaring, f.eks. nye paller (emballage)

Affaldsopbevaring, herunder f.eks. kasserede produkter til knusning, palleoplag, affaldscontainere, kasserede forme etc.

Lagerformål, enkelte færdigvarer

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

21 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

Olietankanlæg

Andet

Oliefyr til bygningsopvarmning i hal 3, Fabriksvej 24.

Oliefyret er registreret i BBR, men oplyses af virksomheden værende nedlagt.

Ejendommens bebyggede arealer mv.

Ifølge BBR:

Bygnings nr. (BG)	Anvendelse	Opførelses-/ombygningsår	Bebygget areal [m ²]	Erhvervsareal [m ²]	Varmeinstallation	Bemærkninger
Fabriksvej 5						
1	Erhverv	1968	230	460	Fjernvarme	Kælder
2	Erhverv	1968 1977 2016	2.891	2.291	Fjernvarme	
3	Erhverv	1968 2016	217	217	Ingen	
Søndergaardsvvej 5						
21	Erhverv	1965	855	855	Ingen	



		2012				
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 - forbindel- sesgang til BG 2
27	Erhverv	1980	139	139	Ingen	
Fabriksvej 24						
1	Erhverv	1976	125	125	Oliefyr Fyringsolie	
2	Erhverv	1977 2012	1.041	1.041	Ingen	
Fabriksvej 3/Industrivej 18						
?	Erhverv	?	?	?	?	
I alt				Min. 8.021		

De faktiske forhold:

Erhvervsarealet er på knapt 7.000 m² ifl. BBR for Fabriksvej 5/Søndergaardvej 5.
Hertil kommer arealerne på Fabriksvej 24, samt lager på Fabriksvej 3/Industrivej 18.

Antal ansatte:

Virksomheden beskæftiger p.t. ca. 45-50 ansatte, hvilket er en mindre stigning i forhold til seneste tilsyn i 2014.

Driftstid:

Miljøgodkendelsen er baseret på en driftstid med opstart mandag kl. 06.00 og til fredag kl. 15.15.
Endvidere årligt 8 gange, hvor driften opstartes søndag kl. 21.40, og enkelte perioder, hvor der arbejdes lørdag/søndag fra 06.00-18.00.

Ved tilsynet år 2014 oplystes følgende driftstid:

Døgndrift i perioden fra mandag kl. 6.00 til fredag kl. 15.15.

Ti til tolv gange om året startes produktionen søndag kl. 21.40.

I spidsbelastede perioder kan det forekomme, at produktionen først standses lørdag kl. 14.00, dette er dog sjældent.

Ved nærværende tilsyn er deroplyst følgende driftstider:

Døgndrift i perioden fra mandag kl. 6.00 til fredag kl. 14.15.

Ti til tolv gange om året slutter produktionen lørdag kl. 06.00.

I spidsbelastede perioder kan det forekomme, at produktionen først standses lørdag kl. 14.00, dette er dog sjældent.

Den daglige driftstid er således ændret, seneste ændring er indført i år 2016.

Det vurderes dog, at ændringen i sig selv ikke giver anledning til ændringer i støjvilkår i virksomhedens miljøgodkendelse, idet disse er sat for alle døgnets timer, alle ugens dage.



Råvarer og hjælpestoffer

Virksomheden producerer emner i følgende plasttyper:

SB	Slagfast polystyren
ABS	Acrylonitril-, butadien- og styren-monomerer
PE	Polyethylen, HD
PA	Polyamid
POM	Acetalplast
PC	Polycarbonat
PPO	Modificeret polyfenyloxid
PP	Polypropylen
PC/ABS	Blanding

Virksomheden producerer ikke emner i PVC.

Virksomhedens primære råstoffer er således plast af forskellig art: f.eks. polystyren, polypropylen, polyamid etc.

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

Der ud over anvendes:

UV-hærdende lim

Lim baseret på organisk opløsningsmidler (toluen/acetone/ethylacetat)

Organiske opløsningsmidler

Fugemasse

Olieråvarer, f.eks. hydraulikolie

Blødgøringsmidler til ionbytteranlæg/køleanlæg, herunder salt og kemikalier til pH-justering, mikroorganismer og atamon-lignede stof for at undgå, at vandet rådner.

Olier og kemikalier opbevares for en del i BG 3 på Fabriksvej 5 i 1.000 liters palletanke, 200 liters tromler, dunke etc.

Gulvet i bygningen er helstøbt beton uden afløb til kloak, og er etableret med opkant, så hele gulvet fungerer som spildopsamling.

Ved tilsynet fandtes endvidere, at der i kælder i BG 1 ved ionbytteranlæg/køleanlæg findes et oplag af syrer/baser etc., placeret direkte på gulv uden spildsikring.

Der er et afløb, formentligt til kloak, i gulvet i kælderrummet og tæt ved oplaget.

Råvarer i form af olier og kemikalier skal opbevares i hht. Struer Kommunes forskrift herfor. Forskriften blev udleveret til virksomheden under tilsynet.

Forskriften gælder for alle virksomheder og institutioner i Struer Kommune, der har oplag af olier og kemikalier m.m., og omfatter opbevaring af olier og kemikalier (råvarer) i flytbare beholdere, samt opbevaring af kemikalier i overjordiske og nedgravede tanke.

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

- oplag af olier og kemikalier m.m. ikke må medføre forurening eller risiko for forurening af omgivelserne, herunder af jord, grundvand, recipienter, luft eller kloak,
- olier 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.

-
- overjordiske oplag af kemikalier i tanke (andre tankanlæg, end tankanlæg omfattet af olietankbekendtgørelsens 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 olietankbekendtgørelsen hvad angår type og indretning af tanke og rørsystemer.

Forholdet anses således værende ulovligt og indskræpes derfor.

Tankanlæg

Se vedlagte skema.

I BBR er registreret i alt 4 tankanlæg på hhv. Fabriksvej 5 (1 stk.), det tidligere Søndergaardsvej 5 (2 stk.) og Fabriksvej 24 (1 stk.).

Ved tilsynet fandtes endvidere et tankanlæg på Fabriksvej 24, som ikke er anmeldt etableret eller registreret i BBR.

Vedr. tankanlæg på Fabriksvej 5, meldt afblændet i 1988:

Ved tilsynet fandtes påfyldningsstuds til nedgravet tankanlæg nord-nordvest for hal 1.

Af olietankbekendtgørelsens § 31 fremgår, at ved sløjfning af et nedgravet anlæg på 100.000 l eller derunder skal eventuelt restindhold i anlægget fjernes.

Sløjfning skal afsluttes på en af følgende måder:

- 1) Tanken fjernes.
- 2) **Påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres** og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Tilsvarende bestemmelse fandtes i § 14, stk. 4 i den på sløjfningstidspunktet dagældede bekendtgørelse:

”Såfremt brugen af en tank varigt ophører, og tanken med tilhørende påfyldningsstuds ikke graves op, skal eventuelt restindhold i tanken fjernes, **påfyldningsstudsens afmonteres**, og tanken afblændes, således at påfyldning ikke kan finde sted. Såfremt tanken har været anvendt til produkter af fareklasse I og II-1, skal den inden afblænding sandfyldes eller på anden måde sikres mod eksplosion. Såfremt tanken er nedgravet på et areal, på hvilket færdsel finder sted med tunge transportmidler, skal tanken forinden afblændingen fyldes med sand eller på anden måde sikres mod sammenstyrning. Meddelelse om den trufne foranstaltning skal indgives til kommunalbestyrelsen.”

Det findes således, at tankanlægget ikke er sløjfet korrekt og i overensstemmelse med gældende bestemmelser og forholdet indskræpes.

Vedr. tankanlæg < 6.000 liter på Fabriksvej 5, tidl. Søndergaardsvej 5

Dette tankanlæg blev ikke fundet under tilsynet.

Ifølge BBR er anlægget på 1.200 liter, mens det ifølge tankattest er på 1.500 l.

Der er ligeledes tvivl om, hvorvidt anlægget er et overjordisk eller et nedgravet anlæg.

Der er tale om en typegodkendt cylindrisk ståltank, udvendigt belagt med glasfiberarmeret polyester, indvendigt ubehandlet. Tanken er fabrikeret i år 1984.

Er der tale om et overjordisk anlæg, er sløjfningsterminen, jf. olietankbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 2, 30 år efter fabrikationsåret, dvs. at sløjfningsterminen er overskredet, og anlægget skal straks sløjfes.

Er der derimod tale om et nedgravet anlæg, er sløjfningsterminen 40 år efter fabrikationsåret.

Det fremgår endvidere af olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 3, at hvis brugen af anlægget varigt ophører, skal ejeren sørge for, at anlægget sløjfes i overensstemmelse med stk. 1 og 2.

Såfremt der er tale om et overjordisk anlæg, eller om et anlæg, hvis brug varigt er ophørt, indskræpes det, at anlægget staks sløjfes efter olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 1-2, dvs. at:

- 1) tanken fjernes eller at
- 2) påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Ejeren skal desuden senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, der er truffet.

Skema til anmeldelse af sløjfning af olietanke findes på Struer Kommunes hjemmeside, se link: <http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

Er der tale om et nedgravet anlæg, der fortsat er/skal være i brug, skal du som ejendommens ejer tilsikres, at oplysningerne i BBR stemmer i overens med de faktiske forhold, dvs. at oplysning om tankens volumen skal tilrettes, idet det formodes, at oplysningerne på tankattesten er de korrekte.

Vedr. tankanlæg på 10.000 liter på Fabriksvej 5, tidl. Søndergaardsvej 5

Ved tilsynet fandtes det nedgravet tankanlæg i den østlige side af ejendommen (Søndergårdsvej 5) mellem hal 6 og hal 7,8,9.

Det er uoplyst, hvad denne tank anvendes til.

Der er tale om en cylindrisk ståltank, udvendigt polyesterbelagt og indvendigt behandlet/korrosionsbeskyttet.

Tæthedskontrol ved beholdningsregnskab:

Det fremgår af olietankbekendtgørelsen § 36, stk. 1, at ejeren og brugeren af et anlæg på 6.000 l eller der over eller af en pipeline skal sikre, at anlægget, henholdsvis pipelinen, er tæt, ved at foretage egenkontrol som beskrevet i bekendtgørelsens bilag 10, dvs. beholdningsregnskab og journal herfor.

Det fremgår endvidere i § 36, stk. 2, at ejeren og brugeren skal opbevare journaler og dokumentation for funktionsafprøvning, jf. bilag 10, i mindst 5 år.

Tilsynsmyndigheden kan forlange, at ejeren eller brugeren fremviser journaler og dokumentation for funktionsafprøvning.

Det henstilles således, at der ud fra den foretages egenkontrol af anlægget i form af beholdningsregnskab, og den førte journal herfor i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsens bilag 10, at resultatet af den seneste års egenkontrol straks fremsendes til tilsynsmyndigheden.

Inspektion og tæthedsprøvning:

Med henvisning til olietankbekendtgørelsens § 43, stk. 1, skal ejeren og brugeren sikre, at anlægget inspiceres og tæthedsprøves mindst hvert 10. år af en sagkyndig, jf. dog stk. 2-6 og § 44.

Rørsystemet skal tæthedsprøves ved samme lejlighed, jf. 43, stk. 4.

Af § 41 fremgår, at ejeren og brugeren skal opbevare et eksemplar af tankattesten eller ydeevneklarationen, tillæg til tankattesten, udarbejdede tilstandsrapporter og dokumentation for udførte reparationer, og, jf. § 42, at ejeren og brugeren af et anlæg skal sikre, at krav om vedligeholdelse,

anvendelse m.v., som fremgår af tankattesten, ydeevnedeklarationen eller øvrige attester, overholdes.

Det henstilles således, at der til tilsynsmyndigheden straks fremsendes kopi af seneste tilstandsrapport for anlægget, udført i overensstemmelse med olietankbekendtgørelsens bilag 9.

Hvis tidspunktet for sidste inspektion og tæthedsprøvning ikke kan fastlægges, skal ejeren eller brugeren sikre, at anlægget inspiceres og tæthedsprøves straks, jf. § 43, stk. 6, og inspektion, udarbejdelse af tilstandsrapport m.v. skal udføres efter retningslinjerne i bilag 9, jf. stk. 7.
I givet fald ønsker tilsynsmyndigheden dels en tilkendegivelse fra Martin Munkebo A/S om, at dette arbejde udføres, ligesom kopi af tilstandsrapporten skal tilsendes tilsynsmyndigheden, straks den er Martin Munkebo A/S i hænde, dvs. senest 1 måned d.d.

Såfremt brugen af tanke er varigt ophørt skal tankanlægget straks sløjfes, jf. olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 3, jf. § 31 stk. 1-2.

Vedr. tankanlæg på 1.200 liter fra 1984 på Fabriksvej 24

Dette tankanlæg blev ikke fundet under tilsynet.

Der er tale om en ikke typegodkendt oval ståltank.
Tanken er fabrikeret i år 1984.
På tankattest er anført ”Centrum Vinduer, Fabriksvej 24”.

Sløjfningsterminen, jf. olietankbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 2, er 30 år efter fabrikationsåret, dvs. at sløjfningsterminen er overskredet, og anlægget skal straks sløjfes.

Sløjfningen skal foretages efter olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 1-2, dvs. at:

- 1) tanken fjernes eller at
- 2) påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Ejeren skal desuden senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, der er truffet.

Skema til anmeldelse af sløjfning af olietanke findes på Struer Kommunes hjemmeside, se link:
<http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

Forholdet indskærpes.

Vedr. tankanlæg på 1.200 liter fra 1976 på Fabriksvej 24

Der er tale om en ikke typegodkendt oval ståltank.
Tanken er fabrikeret i år 1976.

Sløjfningsterminen, jf. olietankbekendtgørelsens § 45, stk. 1, nr. 2, er 30 år efter fabrikationsåret, dvs. at sløjfningsterminen er overskredet, og anlægget skal straks sløjfes.

Sløjfningen skal foretages efter olietankbekendtgørelsens § 31, stk. 1-2, dvs. at:

- 1) tanken fjernes eller at
- 2) påfyldningsstuds og udluftningsrør afmonteres og tanken afblændes, så påfyldning ikke kan finde sted.

Ejeren skal desuden senest 4 uger efter sløjfning af anlægget give tilsynsmyndigheden meddelelse om, at anlægget er sløjfet, og oplyse tilsynsmyndigheden om, hvilke foranstaltninger, der er truffet.

Skema til anmeldelse af sløjfning af olietanke findes på Struer Kommunes hjemmeside, se link:
<http://www.struer.dk/borger/natur-og-miljo/energi/olietanke>

Forholdet indskræpes.

Energianlæg:

Ifølge BBR er enkelte bygningsafsnit opvarmet ved fjernvarme.

Det fremgår dog af miljøgodkendelsen at fjernvarme ikke bruges, idet overskudsvarmen fra produktionen udnyttes, til opvarmning af kontorbygning, ligesom der i sprøjtstøbehallen afgives så megen varme, at yderligere opvarmning er unødvendig.

På Fabriksvej 24 findes ifølge BBR BG 1/hal 3 opvarmet ved oliefyr og fyringsolie.
Det oplyses, at dette fyringsanlæg er nedlagt.

Lugt- og luftemission:

Der findes følgende emissionskilder på virksomheden:

Punktudsug fra sprøjtstøbermaskinerne.

Alle sprøjtstøbermaskiner 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.

Punktudsug for limarbejdspladser for UV-hærdende og for opløsningshærdende lim.

Der er som minimum 3 afkast fra lim-/montageafdelingen.

Disse anlæg er etableret som enkelte udsugningsanlæg, dvs. at de enkelte punktudsug er ikke ført sammen i eet samlet udsugningsanlæg.

Opløsningsbaseret lim anvendes stort set ikke længere, idet limningsprocessen i højere grad forgår med UV-hærdende klæbemidler.

Slibeaktiviteter

I virksomhedens miljøgodkendelse er nævnt slibeaktiviteter.

Denne aktivitet er angiveligt ophørt på virksomheden, idet indløb klippes af fremfor slibning på emnerne.

Aktiv rumudsug fra produktionshallen.

Anlæggene sørger for udskiftning af luften i produktionslokalet.

Virksomheden overvejer behovet for yderligere aktiv rumudsug.

Passiv luftskiftning.

På grund af varmeudviklingen fra plaststøbeaktiviteterne er den aktive rumventilation ikke tilstrækkelig til at udlufte produktionshallen.

Virksomheden har etableret ovenlysvinduer med automatisk oplukning.

Spånudsug knuseanlæg

Ved tilsynet fandtes et spånudsugningsanlæg med posefilteranlæg ved knuseanlægget i BG 3 på Fabriksvej 5.

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



Smede-/reparationsværksted

Der findes ingen udsugningsanlæg i værkstedet, indrettet i et hjørne af hal 1.

Bygningsopvarmning

Der findes et oliefyr på Fabriksvej 24.

"Papir"flugt lette materialer.

Det fandtes ved tilsynet, at der er risiko for, at lette materialer spredes med vinden til omgivelserne, dels ved knuseanlæg, der benyttes for åben port, og hvor der ligger spåner i det fri på jorden, dels i forbindelse med, at affald i form af f.eks. papir, plast etc. "flyder" på jorden på pladsen ved affalds-containerne.

Afkast:

Afkast fra punktudsug fra sprøjtestøbermaskinerne.

De enkelte punktudsug for støbemaskinerne er samlet i et afkast, der er ført lodret gennem tagkonstruktionen.

Afkastet er ført ca. 1 meter over tag, målt i forhold til gennemførselsstedet.

Motorenheden er etableret under tag.

Punktudsug for limarbejdspladser for UV-hærdende og for opløsningshærdende lim.

De enkelte punktudsug er etableret med hvert sit afkast, der er ført vandret ud gennem væggen i lim-/montageafdelingen.

Der er som minimum 3 afkast fra lim-/montageafdelingen.

Eet afkast findes på den sydlige del af hal 5.

Afkastet er ført ud gennem væggen i en højde af ca. 2 meter over terræn, er med nedadrettet bøjning og ført ud i nedadgående retning ca. 1 meter over terræn, langt under højden af tagrende på bygningen.

2 afkast findes på nordsiden af hal 5, begge i en højde af ca. 0,5 meter over terræn, og er ført gennem væg i ca. 0,5 meters højde over terræn.

Den ene med et nedadrettet afkastrør, den anden næsten uden rør, og ligeledes nedadrettet.

Ingen af disse afkast er tilnærmelsesvist i nærheden af højden af tag.

Bygningsopvarmning

Der findes et oliefyr på Fabriksvej 24 med tilhørende afkast.

Vurdering:

Det fremgår af vilkår i virksomhedens miljøgodkendelse, at alle afkast for procesluft skal føres mindst 1 meter over tag og være opadrettet, og lufthastigheden skal være mindst 6 meter pr. time.



Forholdet indskærpes.

Affald:

Se vedlagte skema.

For en række affaldsfraktioner lykkedes det ikke ved tilsynet at få oplysninger, hverken om opbevaringsforhold eller om transportør/modtageanlæg, hvorfor det henstilles til Martin Munkebo A/S at udfylde affaldsskemaet færdigt.

Fotos fra miljøtilsyn 2014:

	
<p>Pap & papir (tv) og brændbart (th)</p>	<p>Plast for tømning af snegl. Plastresten fra tømningen er den eneste plast, der ikke genanvendes i produktionen.</p>

Farligt affald

Kildesortering

På udendørs og uoverdækket asfaltareal fandtes ved tilsynet opstillet en åben container til jern og metal. Det fandtes, at containeren indeholder olieholdige emner samt elektronikaffald.

Metalaffald forurenede med farlige stoffer, såsom olieprodukter, betragtes som farligt affald, jf. bekendtgørelsens bilag 2, EAK 17 04 09, idet affald opført på listen i bilaget og som er markeret med fed skrift betragtes som farligt affald.

Det fremgår endvidere af bekendtgørelsens bilag 2, at visse fraktioner af elektronikaffald anses værende farligt affald, f.eks. EAK 16 02 09 – 16 02 13, 20 01 35 m.fl.

Det fremgår af affaldsbekendtgørelsens § 73, 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.

Det fremgår af affaldsbekendtgørelsens § 64, at affaldsproducerende virksomheder skal kildesortere erhvervsaffald, egnet til materialeudnyttelse.

Det indskræpes således, at virksomheden kildesorterer ovennævnte affaldsfraktioner i overensstemmelse med affaldsbekendtgørelsens bestemmelser.

Opbevaring

Der fandtes ved tilsynet en udendørs opstillet 200 liters spændelågsfad indeholdende ukendt flydende farligt affald, og uden spildsikring og ej beskyttet mod vejrlig.

Der fandtes endvidere IBC containere, 4-6 stk., indeholdende farligt affald (olie), opstillet udendørs direkte på asfalt, uden spildsikring og ej beskyttet mod vejrlig.

I hht. § 74 skal virksomheder, som frembringer farligt affald, sikre, at det farlige affald er forsvarligt emballeret i nødvendigt omfang i forhold til affaldets sammensætning, mængde, vægt, volumen m.v.

Af Struer Kommunes erhvervsaffaldsregulativ, § 12.3 i ”Ordning for ikke-genvendeligt farligt affald” fremgår at oplagspladser for denne type affald skal være under tag, med tæt bund uden afløb og spildsikret.

Det indskræpes således, at virksomheden tilsikrer, at farligt affald emballeres, håndteres og opbevares forsvarligt.

Elektronikaffald

Af elektronikaffaldsbekendtgørelsens § 34 fremgår, at slutbrugere af elektrisk og elektronisk udstyr, som er bragt i omsætning før den 1. april 2006 til brug for erhverv, skal foranstalte affald af udstyret særskilt håndteret, jf. § 38, ved at aflevere affaldet til en af de i § 68, stk. 1, nr. 1, 2 og 4, i bekendtgørelse om affald nævnte.

Jf. bekendtgørelsens § 38 gælder, at ved håndtering eller forberedelse med henblik på genbrug af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og affald af andet elektrisk og elektronisk udstyr skal følgende krav opfyldes:

- 1) Affaldet skal håndteres miljømæssigt forsvarligt, således at krav til behandling, jf. nr. 2-5, kan overholdes,
- 2) pladser til oplagring, herunder midlertidig oplagring, forud for behandling af affald af elektrisk og elektronisk udstyr, skal have:
 - a) impermeable belægnings for relevante arealer med udslipsindsamlingsfaciliteter og, hvor det er relevant, sandfang og olieudskillere, og
 - b) vejrfast overdækning af relevante arealer,
- 3) der skal ske udtagning af alle væsker samt de i bilag 3 nævnte stoffer, blandinger og komponenter,
- 4) de i bilag 3 nævnte stoffer, blandinger og komponenter skal håndteres efter retningslinjerne i bilag 4, og
- 5) anlæg til behandling af elektrisk og elektronisk udstyr skal have
 - a) vægte til vejning af det behandlede affald,
 - b) impermeable belægnings og vandtæt overdækning for relevante arealer med udslipningsindsamlingsfaciliteter og, hvor det er relevant, sandfang og olieudskillere,
 - c) egnet oplagringsplads til afmonterede reservedele, og
 - d) egnede beholdere til oplagring af batterier, PCB-/PCT-holdige kondensatorer og andet farligt affald som f.eks. radioaktivt affald.

Af affaldsbekendtgørelsens § 68, stk. 1, nr. 1, 2 og 4 fremgår, at affaldsproducerende virksomheder skal opfylde forpligtelsen ved at overdrage affaldet til én af følgende:

- 1) Et genanvendelsesanlæg eller et anlæg, som forbereder affald til genbrug, der er registreret i Affaldsregistret.
- 2) En indsamlingsvirksomhed.
- 4) Et kommunalt behandlingsanlæg, der er registreret i Affaldsregistret.

Det indskræpes således, at elektronikaffald håndteres forsvarligt og på en dertil indrettet plads med tæt belægning og beskyttet med vejrlig, samt af affaldet bortskaffes til én af ovennævnte virksomhedstyper, registreret i Affaldsregistret.

Ikke farligt affald:

”Papir”-flugt af lette materialer

Ved tilsynet fandtes lette affaldsprodukter (papir, plast etc.), der flyder på jorden udenfor affaldscontainere syd for hal 5 ved affaldscontainerpladsen, ligesom der findes spild af plastspåner på jord i forbindelse med knuseanlægget.

Med henvisning til 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.

Det indskræpes derfor, at det tilsikres, at lette materialer opsamles og opbevares i lukkede containere eller indendørs, således at disse ikke spredes med vinden til omgivelserne.

Affaldsoplag – brugte paller

Der findes endvidere et større oplag af brugte paller, hvoraf en del bærer præg af, at have været ophobet på virksomheden gennem længere tid.

Det er ved tilsynet uafklaret, hvortil pallerne bortskaffes, idet det dog fremgik, at de bedste af de brugte paller afhentes af én modtager (palleproducenten?), mens resten afhentes af anden modtager.

Virksomheden bør undgå ophobning af affald på ejendommen, hvorfor det henstilles, at der sker en gennemgang af og oprydning i palleoplaget, og at der løbende sker bortskaffelse af oplaget til via godkendt transportør, indsamlingsvirksomhed og/eller genanvendelsesanstalt, registreret i Affaldsregistret.

Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanstalt

Transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanstalt, som virksomheden benytter til bortskaffelse af affaldet, skal være registreret i det nationale affaldsregister (www.affaldsregister.mst.dk), jf. bekendtgørelsen om Affaldsregistret¹⁶ og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed.

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

Ved tilsynet fandtes, at de oplyste transportør, indsamlingsvirksomhed og genanvendelsesanstalt er registreret i Affaldsregistret.

Spildevand:

Kloakeringsstatus

Området er separatkloakeret med hhv. spildevands- og regnvandsledning.

Processpildevand

Køletårnene/køleanlæg.

Der tilføres rent postevand i ionbytteranlæg, hvor vandet blødgøres ved kemikalietsætning, inden det ledes i køleanlægget.

Der sker en vis fordampning, og anlægget drænes med ca. 1 m³ pr. 10 m³ vand, der tappes til anlægget. Det oplyses, at spildevandsmængden, der drænes, er på ca. 1 m³/dag i vinterperioden og højere i sommerperioden.

Processpildevand fra køletårnet indeholder et opkoncentreret indhold af de mineraler og salte, som normalt findes i drikkevandet.

Opkoncentreringen sker som resultat af den fordampningsproces, som sker af vandmængden i systemet.

Det drænedes spildevand ledes til kloak afløb, der findes i kældergulvet.

Det er uoplyst, hvorvidt denne afløbning sker til regnvands- eller til spildevandsledning.

Spildevand efter olieseparatorer på kølekompressorerne

Afløbningen af spildevandet efter olieseparatorer sker til kloak via afløb i kældergulvet.

¹⁶ Bekendtgørelsen om Affaldsregistret og om godkendelse som indsamlingsvirksomhed, BEK nr. 1305 af 17/12/2012 med senere ændringer

Tankanlæg til blødgøring af plastemner

Virksomheden bidrager yderligere med spildevand fra flere opstillede 600 l's tanke, som bruges til at blødgøre polyamid-emnerne.

Tankene tømmes to gange årligt, når vandet bliver grumset.

Vækstmediet i vandet udgøres af rest- og biprodukter efter sammensmeltning af polyamidgranulatet i støbemaskinerne.

Størstedelen af vækstmediet består således af løstsiddende monomerer, som opløses efter bearbejdningsprocessen.

Spildevandet bortskaffes gennem slamsluger (Lemvig Beton), og bortskaffes direkte til tankanlægget på Struer Rensningsanlæg.

Køre/læsserampe

Der findes en køre-/læsserampe med aquadræn i bunden af rampen, ind mod bygningen.

Det er uoplyst, hvorvidt spildevand herfra ledes på spildevands – eller på regnvandsledning.

Fabriksvej 24 – Autoværkstedet

Der findes et udendørs tapsted ved værkstedet.

Det er ved tilsynet uoplyst, hvad dette tapsted anvendes til.

Spildevandstilladelse

Virksomheden har ikke søgt eller er blevet meddelt en spildevandstilslutningstilladelse med skriftlige vilkår.

Det lægges dog til grund, idet kommunen gennem en længere årrække har haft kendskab til forholdet, at der foreligger en § 28 tilladelse til udledningerne fra virksomheden alene på baggrund af byggesager, godkendelsessager, tilsynssager etc.

Sker der ændringer i spildevandsforholdene, f.eks. fysiske ændringer af spildevandsanlæg, eller ændringer i spildevandssammensætningen, er virksomheden forpligtiget til at søge en spildevandstilslutningstilladelse efter miljøbeskyttelseslovens § 28.

Endvidere kan tilsynsmyndigheden ændre vilkår, fastsat i en tilladelse efter § 28, hvis de tidligere vilkår anses utilstrækkelige eller uhensigtsmæssige, jf. lovens § 30, stk. 1.

Støj:

Af potentielle støjkloder kan nævnes:

- 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, Fabriksvej 5.

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

Der er i miljøgodkendelsen sat vilkår til støjmissionsgrænser.
Det vurderes, at der for nærværende ikke er grundlag for at kræve disse eftervist overholdt.

Jord og grundvand

Belægninger:

Udendørs belægninger består primært af asfalt.

Jordforurening:

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

Egenkontrol og dokumentation:

Miljøgodkendelsen stiller krav om udarbejdelse af årlig driftsjournal, herunder egenkontrol i form af registrering af:

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

Det oplyses ved tilsynet, at disse oplysninger vil kunne genereres ud fra virksomhedens regnskab.

Der ud over gælder, at virksomheden skal føre egenkontrol med olietankanlæg større eller lig 6.000 liter, se nærmere i afsnittet om olietankanlæg.

Virksomheden oplyser dog, at det forventes, at disse anlæg sløjfes og fjernes fra ejendommen.

Renere teknologi:

Ikke relevant, dog oplyses, at virksomheden udnytter varmespild, samt at fejlproduktion omdannes til ny råvareproduktion.

Risikoforhold:

Der forekommer ikke aktiviteter eller stoffer på virksomheden, som er omfattet af risikobekendtgørelsen¹⁷.

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

Med venlig hilsen

Kirsten Hansen, Ingeniør
Struer Kommune

Bilag:

Kommenterede fotos fra miljøtilsynet 2013
Kommenterede fotos fra miljøtilsynet af 25. august 2016
Oversigtsplan over virksomheden indretning
Skema over olietankanlæg
Skema over affald

¹⁷ Bekendtgørelse om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, BEK nr. 372 af 25/04/2016



Fotos tilsyn 2014

		
Nye ovenlysvinduer	Produktionshallen	To aktive rumudsug (gule)
		
Kølekompressorer i kælder	Vandkar for køletårne/kølekompressorer	Punktudsug for støbemaskiner
		
Afkast for støbemaskiner	Ny støbemaskine til store emner	600 l's vandkar til blødgøring af polyamid emner
		
Nyt tørrings- og styrings/fordelingsanlæg for siloer	De to køletårne med bulderkasser. Ældre (tv)	Knuseslusen og transportbånd
		
Siloer med granulat		