



Rapport for miljøtilsyn hos Beritech Manufacturing A/S , Svendborgvej 5, 9220 Aalborg Øst

Overordnede oplysninger

Tilsynsdato	30.10.2023		
Baggrund for tilsynet	Basistilsyn - varslet		
Telefon	98777979	CVR nr.	27127991
E-mail	fni@beritech.dk	P. nr.	1000479410

Virksomhedstype	MVB, Maskinværksteder >1000 m2
Godkendelsesdato	
Tilslutningstilladelse spildevand	

Aftaler og håndhævelser inden for tilsynsfrekvensen

Dato	Type	Status	Kommentar
16-12-2020	Aftale	Efterkommet	Filterne fra slibeprocesser efterses hver måned jf. Maskinværkstedsbekendtgørelsens § 8 stk. 2.
16-12-2020	Aftale	Efterkommet	Påbegynder udsortering af plastikaffald og sender til genanvendelse.
16-12-2020	Aftale	Efterkommet	Der blev opbevaret noget udefinerbart flydende affald uden dørs i en tønde på en spildbakke, som var placeret lige ved siden af et formodet regnvandsdæksel. Affaldet bortskaffes straks.
30-10-2023	Aftale	Meddelt	Det blev aftalt, at der inden den 15. august 2024 eftersendes en ny oversigtstegning over procesventilationsanlæg, antal svejsesteder, svejsemetode, luftmængder, afksthøjde og eventuelle filtre eller anden rensning. Endvidere skal fremsendes en beskrivelse af vask af indblæsningsposer.

Virksomhedsoplysninger

Kort beskrivelse af virksomhedens arbejdsområde/procesbeskrivelse				
<p>Virksomheden foretager løsninger inden for rør- og pladebearbejdning herunder laserskæring i rustfrit stål, stål og aluminium. Endvidere foretages svejsning og bukning.</p> <p>Ved tilsynet i 2023 kunne det konstateres, at hele bygningen anvendes nu samt virksomheden også har etableret sig i bygningen på den anden side af vejen på Fåborgvej 4, som er opkøbt i 2023. På Fåborgvej er der kantbukker og fræsere.</p> <p>Beritech Manufacturing er 100 % underleverandør.</p> <p>Beritech Manufacturing A/S har overtaget Danish Laser Teknologi den 1. oktober 2020 til rekonstruktion.</p>				
Produktionsareal (m ²)	Antal ansatte i produktionen	Driftstider (kl)		
		Hverdage	Lørdage	Søn- og helligdage
	32	0-24	0-24	0-24

Luftemissioner

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft	Der foretages kun TIG svejsning.
Luft, afkast	<p>Virksomheden har siden deres anmeldelse efter maskinværkstedsbekendtgørelsen i 2016 ændret en del på afkastene. Der er kommet flere svejsesteder:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 nye svejseudsug ved nyetableret vådskærer • hvor der tidligere stod gamle stansemaskiner, er nu 2 nye svejsesteder <p>Der foretages ikke længere slibning.</p> <p>Det blev aftalt, at der inden den 15. august 2024 indsendes en ny oversigtstegning over procesventilationsanlæg, antal svejsesteder, svejsemetode, luftmængder, afksthøjde og eventuelle filtre eller anden rensning.</p> <p>Endvidere skal fremsendes en beskrivelse af vask af indblæsningsposer.</p>

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Luft, støv	Jf. Maskinværkstedsbekendtgørelsens § 25, så er der krav om egenkontrol ved slibeprocesser. Der skulle være foretaget en præstationskontrol af afkast VE11, VE12 og VE13 for støvemissioner, senest 6 måneder efter produktionsopstart. Virksomheden foretager ikke længere slibning, hvorfor præstationskontrol ikke mere er aktuel. I 2021 var der planer om, at etablere et nyt sliberum. Sliberummet er ikke blevet etableret.
Luft, filtre	Ved tilsynet blev oplyst, at der er månedlige tjek af filtre ved procesafkast, som registreres i elektronisk system. Endvidere laver IB Andersen Ventilation et årligt tjek af hele ventilationssystemet. Sidste servicereport fra 22. juni 2023 blev udleveret ved tilsynet.
Lugt	Ved tilsynet blev der ikke observeret lugtgener.

Støj

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Støj	Der er ved tilsynet ikke konstateret støj af væsentlig betydning. Kompressor står indendørs.

Spildevand

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Spildevand, procesvand	Virksomheden foretager ikke længere vandskæring. Har fået to nye afgrater, som bruger sæbevand der recirkulerer. Det blev oplyst, at sæbevandet forventes at skulle udskiftes ca. hvert halvår. Sæbevand og slam fra afgratemaskine må ikke afledes til offentlig kloak, men bortskaffes til godkendt affaldsmottager. Det vurderes, at en tilslutningstilladelse ikke er aktuel på nuværende tidspunkt, da der er meget begrænset processpildevand.
Spildevand, afløbsforhold	Virksomheden er beliggende i et område der er separatkloakeret, hvilket vil sige, at spildevand og regnvand afledes og bortskaffes separat til henholdsvis renseanlæg og nærliggende vandløb. Virksomheden skal derfor være opmærksom på, hvilke aktiviteter der foregår nær en regnvandsrist.

Olie- og benzinudskillere

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Udskilleranlæg	Virksomheden har en olieudskiller i forbindelse med vaskemaskinen i stanseri. Det blev oplyst ved miljøtilsynet i 2020, at vaskemaskinen ikke anvendes mere og den forventes stadig at være ude af drift, ellers forventes en tilbagemelding til miljømyndigheden.

Olie- og kemikalietanke

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Olietanke	Der er ingen olietanke på adressen.

Affald

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Affald	<p>Miljøstyrelsens affaldsrapport blev gennemgået. Stena Recycling afhenter størstedelen af affaldet. Virksomheden har mange forskellige affaldstyper og er generelt god til at sortere. De er meget opmærksomhed på at holde spildprocenten nede på jern og metal.</p> <p>I 2023 har Aalborg Kommune klassificeret virksomhedens laserstøv/svejestøv fra rustfrit stål, som farligt affald EAK-kode 12 01 20 og blev anvist til bortskaffelse ved Nordværk Farligt affald. Affaldsfraktionen fremgår ikke af affaldsrapporten. Virksomheden oplyste, at Stena Recycling afhenter det. Virksomheden skal følge op på, at Stena Recycling får registreret laserstøv/svejestøv i Energistyrelsens affaldsdataregister eller sender dokumentation for bortskaffelsen til Aalborg Kommune for 2023/2024.</p> <p>Det blev oplyst, at olieholdige spåner køres til deres virksomhed på den anden side af vejen, Fåborgvej 4 - max. 200 kg årligt. En hver virksomhed skal for hvert P-nr. kunne dokumentere sin affaldsbortskaffelse til en godkendt affaldsmottager, så derfor er denne håndtering af olieholdige spåner ikke i orden, og der skal arbejdes på en anden løsning fremadrettet.</p> <p>Det blev drøftet, at træpallerne bør gå til genanvendelse fremfor til forbrænding, da det miljømæssig er mere bæredygtigt.</p> <p>Mængden af restaffald er reduceret i 2023 i forhold til de tidligere år. Der er dog stadig en stor mængde restaffald fra virksomheden, hvorfor der bør sættes fokus på, om sortering af affald kan optimeres yderligere.</p> <p>Det blev oplyst, at man tidligere havde ca. 240 kg madaffald om ugen, som nu er reduceret til ca. 40 kg om ugen.</p> <p>Fortsæt det gode arbejde med affaldssortering.</p>
Affald, opbevaring	<p>Største delen af affaldet opbevares udendørs i lukkede containere. Ingen bemærkninger til affaldsopbevaring.</p>

Generelle bemærkninger

Kontrolpunkt	Tilsynskommentar
Konstateret jordforurening ved tilsyn	På de arealer, der var omfattet af miljøtilsynet, blev der ikke konstateret tegn på jordforurening.
Generelle bemærkninger	<p>Beritech Manufacturing A/S har købt Fåborgvej 4 i 2023, som ligger på den anden side af Svendborgvej 5. På Fåborgvej 4 er der også aktiviteter som på et maskinværksted med kantbukker og fræsere.</p> <p>Det blev oplyst, at dele af produktionen på Svendborgvej 5 flyttes til Kystvejen i Nørresundby i december 2023.</p> <p>Virksomheden har planer om, at overgår til produktion med 100 % rustfrit stål i nærmeste fremtid.</p> <p>Rasmus Frost – leder af produktionen på Svendborgvej - vil fremover være kontaktperson for miljømyndigheden.</p>
Planforhold	Virksomheden ligger i Kommuneplanens område 4.8.I7, som er udlagt til erhvervs-formål, hvor støjgrænsen er 60 dB(A) hele døgnet. Virksomheden er beliggende ca. 150 meter fra Kommuneplanens område 4.6.B5, der er boligområde, hvor støjgrænsen er henholdsvis 45, 40 og 35 dB(A) dag, aften og nat.
Konklusion på egenkontrol/driftsjournal	Ingen bemærkninger til egenkontrol.
Bæredygtighed	<p>Beritech Manufacturing A/S arbejder på at blive miljøcertificeret efter ISO 14001.</p> <p>Kørslen i virksomheden er ved at blive kortlagt og optimeret.</p> <p>Der er etableret trykstyring til regulering af ventilationsanlæggene. Der ses løbende på energioptimering.</p> <p>Der arbejdes med at substituere kemikalier og reducere forbruget.</p> <p>Ved tilsynet blev I gjort opmærksom på, at der erfaringsmæssigt ofte anvendes PFAS-holdige produkter i jeres branche. PFAS er problematiske, da mange af stofferne er svært nedbrydelige, mobile i vandmiljøet og kan ophobes i planter, dyr og mennesker, ligesom de er identificeret eller mistænkes for at have skadelige effekter på mennesker og miljø. Det blev aftalt, at jeg sender yderligere informationsmateriale om PFAS.</p>