



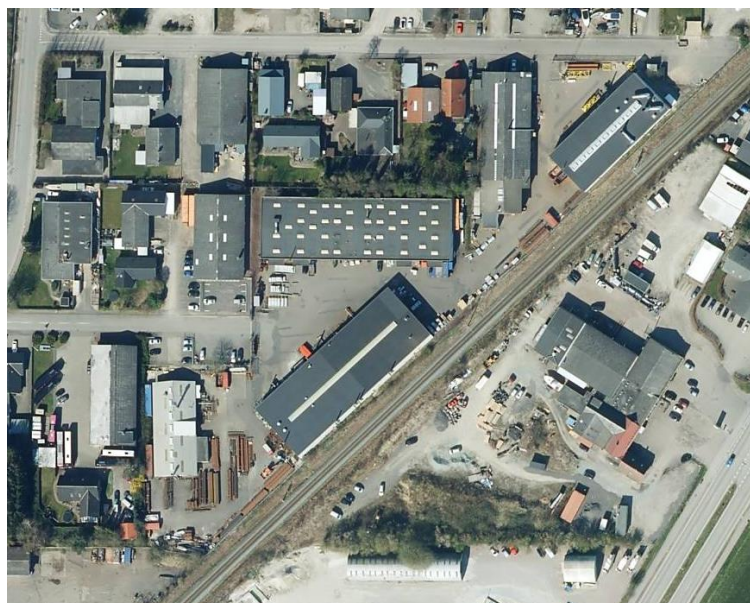
Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 11054
Ref. SOEAN / HEBEC
Dato: 13-10-2022

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	BAC Corrosion Control Denmark A/S
Virksomhedens adresse	Færøvej 7-9, 4681 Herfølge
CVR nummer	40369740
Virksomhedstype	2.5b Forarbejdn non-ferro-metal-Smeltn/drift>4 /20 t/dg
Tidspunkt for tilsynet	23.09.2021
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Varslet 29.06.2021
Deltagere fra virksomheden	Christian Thomsen Direktør Anders Bille QA/Qc Manager
Øvrige deltagere	Berith Birkelund (Lyngkilde Rådgivende Ingeniører)
Tilsynet udført af	Søren Andersen og Henrik Bechmann Nielsen
Tilsynet omfattede	Virksomhedens miljøgodkendelse af 9. marts 2011 J.nr. MST-1270-00455, med senere ændringer.
Materiale udleveret	Dokumentation for filterkontrol

BAC
CORROSION CONTROL A/S
Herfølge



Dagsorden for tilsynet var følgende

Dagsorden	Ansvarlig
Basistilsyn – gennemgang af miljøgodkendelsens vilkår	Miljøstyrelsen / BAC
Fysisk tilsyn Støberi Overfladebearbejdning Oplag og udendørs aktiviteter	BAC
Afrunding og opsamling	Miljøstyrelsen

Indledningsvis oplyste virksomheden at Anders Bille er ny QA/Qc-Manager på virksomheden. Status for den aktuelle drift blev oplyst at man stadig ligger på et lidt lavere niveau end før Corona pandemien. To ovne er således taget midlertidigt ud af drift.

Inden tilsynet havde Miljøstyrelsen fremsendt en over sigt over de vilkår fra Miljøgodkendelsen, som blev gennemgået på tilsynet. Lyngkilde har ved mail den 1. oktober 2021 fremsendt opdaterede dokumenter og oversigt over afgørelser og gældende godkendelsesvilkår jf. disse.

Miljøstyrelsen har ved tidligere tilsyn sammen med virksomheden gennemgået miljøgodkendelsen så virksomheden var forberedt på tilsynets omfang og punkter for dokumentation.

Miljøstyrelsen har april 2021 modtaget årsindberetning for 2020. Indberetningen er bilagt med Miljømåling eksternt støj foretaget april 2020, OML beregning for luftemission udført i april 2020, Akkrediteret rapport for præstationskontrol, luftmålinger marts 2020, samt notat med visualiseringer jf. årsindberetningen for 2020, fremsendt april 2021.

Årsrapporter samt materiale blev reflekteret ift. miljøgodkendelsens vilkår på tilsynet.

Håndhævelser

Der har ikke været gennemført håndhævelser siden sidste tilsyn.

Indberetninger om egenkontrol.

Med udgangspunkt i virksomhedens egenkontrol blev bl.a. ovennævnte årsindberetning gennemgået og der blev spurgt ind til rutiner for kontrol og udskiftning af filtre.

Malekabiner og sandblæsnings kabiner er underlagt årligt service eftersyn fra eksternt firma, hvor filtre efterses og udskiftes efter behov.

På tilsynet udleverede virksomheden en rapport for sidste vedligeholdelse af filtersystemerne.

Jordforurening

Der blev ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Indretning og drift

Virksomheden har et vilkår om udfasning af cadmium. Hvert 3 år skal dette punkt tages op og diskuteres ved tilsynet. Miljøstyrelsen har ved sidste tilsyn fokuseret på emnet og virksomheden har forklaret, at de har en metode hvor aluminium indgår så cadmium kan reduceres.

BAC har en målsætning om udfasning af tilsat cadmium til Zn anoder og vil begynde at markedsføre alternative produkter, for på den måde at påvirke kundernes valg i en mere miljørigtig retning.

Miljøstyrelsen oplyste, at der findes en mulighed for at ansøge om MUDP midler til nye produkter. BAC vil se nærmere på om det kunne være en mulighed for at få markedsført det mere miljøvenlige produkt.

Virksomheden skal hver 6 år foretage en energigennemgang ift. om der kan opnås genvinding af energien fra smelteprocessen. Virksomheden har fokus på at det vil være muligt at anvende en del af energien via varmeveksler til opvarmning af kontor og mandskabsfaciliteter på fabrikken. Dog er de eksisterende regler lavet, så der er afgift på den nævnte form for genanvendelse, hvorfor virksomheden mener det ikke er rentabelt at gå efter et sådant projekt. Det blev aftalt at dette punkt tages op løbende.

Spildevand

Virksomheden er tilsluttet den kommunale kloak med sanitært spildevand. Det blev diskuteret hvor overfladevandet fra virksomheden ledes hen.

BAC har ved mail af 1. oktober 2021 oplyst følgende:

"Ejendommen er jf. Køge Kommunes Spildevandsplan 2021-2026 beliggende i delopland He434.21. Området er separatkloakeret. Spildevand ledes til Køge-Egnens Renseanlæg, og regnvand ledes til Præstebakken via regnvandsbassin øst for Vordingborgvej. Som oplyst ved miljøtilsynet udleder virksomheden intet processpildevand, og Køge Kommune har derfor ikke meddelt særlig tilslutningstilladelse."

Der er ikke etableret olieudskillere på virksomheden.

Støj

Støjen i referencepunkt R4 ligger tæt på grænseværdien der er nævnt i miljøgodkendelsen, men den er ikke overskredet.

Virksomheden er opmærksom på problemstillingen.

Affald

Virksomheden arbejder på en bedre sortering af stål og aluminium. Fraktionen afleveres til H.J. Hansen som genbruger materialerne.

Overjordiske olietanke

Virksomheden har en overjordisk tank, placeret indendørs i støberihallen. Tanken er placeret i en spildbakke og på en måde så påkørsel er forhindret. Miljøgodkendelsen indeholder et krav om udskiftning af tanken. Fabrikken ønsker vilkåret ændret, så sløjfningen udgår, i det der henvises til olietankbekendtgørelsen.

Lyngkilde har ved mail den 1. oktober 2021 fremsendt kopi af tankattest, hvoraf det fremgår at tanken med fabrikationsår 2008 er behandlet til korrosionsklasse C3 og forsynet med indvendig anodisk korrosionsbeskyttelse. Dette betyder, at olietanken jf. gældende regler først skal sløjfes i 2048 (*senest 40 år efter den er etableret jf. § 44 stk. 1 i Olieankbekendtgørelsen BEK nr. 1257 af 27. november 2019*).

Tilsvarende var gældende jf. § 43 i tidligere olietanksbekendtgørelse nr. 259 af 23. marts 2010.

Jord og grundvand

Virksomheden er V1 kortlagt efter at den tidligere ejer Marius Petersen har forladt ejendomme.

Andet

På tilsynet oplyste Miljøstyrelsen, at smelte processen hvor der produceres aluminiums anoder til corrosions beskyttelse til brug offshore betragtes som hovedtypen af virksomhedens aktivitet. Det blev diskuteret om indplacering af virksomheden på godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1 pkt. 2.5 b er korrekt. Miljøstyrelsen har efterfølgende set på spørgsmålet og mener at virksomheden er opført iht. det korrekte listepunkt.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger. På tilsynet blev aftalt, at,

- Virksomheden medtages på listen over virksomheder der indgår i partnerskabsgruppen ift. revision af BREF SF
- Virksomheden kommer med en tilbagemelding vedr. virksomhedens overfladevand til Miljøstyrelsen
- Miljøstyrelsen tjekker om virksomhedens indplacering ift. bilag 1 på godkendelsesbekendtgørelsen er korrekt
- Tilbagemelding på de to sidste punkter vil ske inden den 1.10. 2021

Virksomheden har haft tilsynsrapporten til gennemsyn inden offentliggørelsen, og virksomhedens bemærkninger fremgår af rapporten.