

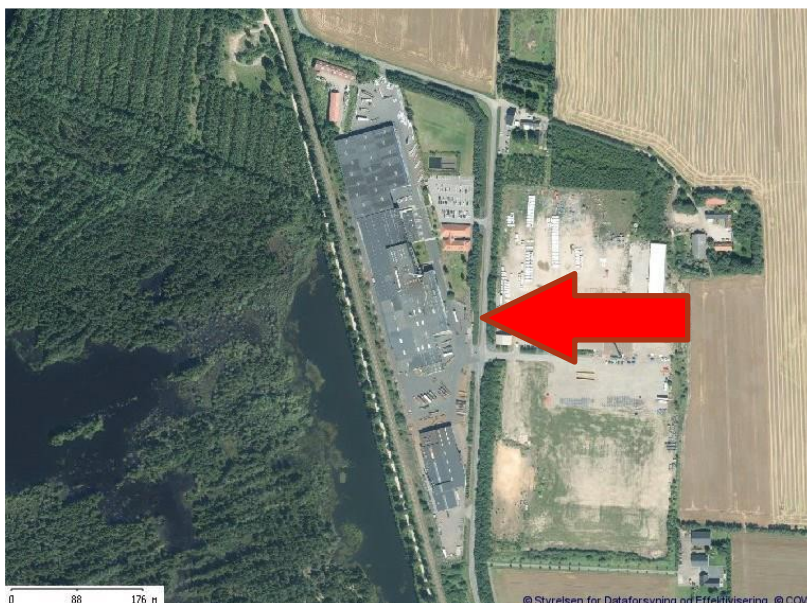


Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder
J.nr. 2019 - 2129
Ref. PEMJE/SOEAN
Dato: 27. maj 2026

Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	DOT A/S FASTERHOLT
Virksomhedens adresse	Grønlundvej 81-83, 7330 Brande
CVR-nummer	26704863
Virksomhedstype	2.3c Forarbejdn af jernmetal > 2 t/time-m. beskytt.lag
Tidspunkt for tilsynet	12. marts 2026
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn
Varsling af tilsynet	Aftalt den 3. marts 2026
Deltagere fra virksomheden	Lars Amby Jensen, Fabrikschef Lene Gavnholt Rasmussen, QHSE Manager Katrine Wisgaard, EHS Manager
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Peter Møller og Søren Andersen
Tilsynet omfattede	Hele virksomheden
Materiale udleveret	-



Håndhævelser

Der er ikke meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn og nærværende tilsyn gav ikke anledning til håndhævelser.

Indberetninger om egenkontrol.

Kontrolområde	Konklusion
Emission, affald, m.m.	Virksomheden indsender årligt de krævede oplysninger om egenkontrol mm. jævnfør miljøgodkendelsen. Miljøstyrelsen har generelt ikke fundet overskridelser af egenkontrollvilkår eller mangler i indberetningen. Virksomheden overholder grænseværdierne for VOC-udledning.

Jordforurening

På tilsynet blev der ikke ført tilsyn med jordforurening eller foretaget vurdering heraf.

Liste over gældende afgørelser

1. Miljøgodkendelse af 14. december 2005 af DOT.
2. Miljøgodkendelse af 7. januar 2019 til udvidelse af eksisterende sandblæsningskabiner og ny IR tørringsproces
3. Afgørelse af 25. september 2023 om ingen godkendelsespligt for udskiftning af zinkgryde og energikilde

Gennemgang af miljøforhold

Generelle forhold

DOT oplyste at de anvender et system til at styre kemikalieflowet på fabrikken, som hedder Avichem. Miljøstyrelsen vil være interesseret i en nærmere beskrivelse af systemet. DOT har foretaget enkelte substitutioner af stoffer, der er farlige ift. arbejdsmiljøet. Dette har ikke været en del af årsindberetningen, og det blev aftalt, at der tilføjes et afsnit om dette fremover.

Indretning og drift

Der er foretaget ændringer af indretningen af "Miljøhuset", så oplaget er indrettet mere hensigtsmæssigt i forhold til den daglige drift.

DOT oplyste, at betongulvet i bygningen samtidig er blevet inspiceret ift. revner og sprækker, og belægningen er fundet intakt og uden brud.

Der blev observeret oplag af IBC-containere med restindhold af kemikalier/produkter. Nogle af disse containere var defekte og Miljøstyrelsen spurgte om DOT har en procedure for bortskaffelse af defekte IBC-containere.

Udendørs arealer hvor der opbevares produkter rengøres hver dag.

På arealer, hvor der kører lastbiler, rengøres arealerne en gang om ugen.

Det tidligere AquaCoat-center bruges til lokalopbevaring af mindre mængder kemikalier og farligt affald. Virksomheden foretager fortsat det årlige eftersyn af gulvet, som var et vilkår i forbindelse med miljøgodkendelsen til AquaCoat-anlægget. Gulvet fremstår pænt og er fortsat i tæt tilstand.

Luftforurening

Zinkaske håndteres ved zinkgryden og ved anlægget til askeforbrænding.

Filteranlæg tjekkes en gang om ugen og er forsynet med differenstrykmålere med alarmfunktion for fejlfunktion og logning.

Det blev diskuteret, hvordan differenstrykket bliver kontrolleret og DOT oplyste, at de anvender et differenstrykmanometer som har to tilslutninger:

- Højtryk (før filteret)
- Lavtryk (efter filteret)

På den måde kan differenstrykket aflæses direkte.

DOT tilbyder efter varmforsinkning af foretage en yderligere coating ved at påføre en malet overflade. Derudover foretages også maling af emner uden de først er varmforsinket.

VOC-mængden oplyses gennem årsrapporten, de sidste tre år har forbruget været følgende:

Råvare	2022	2023	2024
Maling med fortynder	54,0 ton	36,7 ton	22,8 ton

Miljøstyrelsen spurgte virksomheden, om en oversigt over VOC massestrømmen (blandingsfortyndere) indgår i handlingsplanen for implementering af BAT 2.

Der findes ingen MCP-anlæg på DOT FASTERHOLT.

Lugt

DOT oplyser, at der ikke har været konstateret lugtgener på fabrikken, og Miljøstyrelsen har ikke modtaget henvendelser fra naboer om lugtgener fra virksomheden.

Spildevand

Processpildevand fra internt renselanlæg, forurenede overfladevand og forurenede grundvand fra DOT FASTERHOLT afledes gennem målebrønd S41 til offentlige spildevandskloak til rensning på Herning Renselanlæg.

DOT oplyste, at de igen har planer om at lave et projekt for at se om Olivin kan anvendes til forrensning af overfladevand og oppumpet grundvand fra virksomheden, da de har fundet en producent, som fremstiller anlæg med tilstrækkelig kapacitet.

Produktet har fundet en ny forhandler (Novatech)

Overfladevandet tænkes forrenset for metallerne Zink, Nikkel, Bly, Cadmium og Kobber. Foreløbige data fra leverandøren viser, at et anlæg på ca. 25.000 til 60.000 m³/år har en rensningseffektivitet på op til 95 % for zink.

Det er hensigten, at overfladevandet og oppumpet grundvand fra virksomheden efter rensningen skal kunne nedsives på virksomhedens grund.

Renset processpildevand og oppumpet grundvand fra virksomheden skal fortsat tilledes offentlig kloak og kommunalt renselanlæg.

Tidsplanen for projektet er planlægning og projektering i 2026 samt indkøring og drift i 2027.

Der skal ansøges om projektet via BoM.

For at reducere emissioner til spildevand er det i BAT- 31 nævnt, at forrensning af spildevand er BAT.

Foruden anvendelsen af Olivin nævner DOT anvendelsen af følgende teknologier i forbindelse med forrensning af spildevand

- a) Neutraliserer med NaOH
- b) Olieudskillere, primære bundfældningstanke
- c) Kemisk udfældning af metaller ved pH regulering
- d) Fluktuation af metaller.

I forhold til luftemissioner er det jf. BAT 26 BAT at reducere emissioner ved kilden mest muligt. DOT er i gang med en kildekortlægning som viser de væsentligste emissionskilder af støv og zink fra fabrikkens anlæg og processer. Kortlægningen forventes færdig ultimo marts og fremsendes til Miljøstyrelsen.

Støj

Har ikke været noget problem i 2025. Der er ingen transport til og fra virksomheden i weekenderne.

Der blev ved tilsynet ikke konstateret nævneværdig støj fra virksomheden. Virksomheden er beliggende i mindre industrikvarter nord for Fæsteholt lidt uden for byen.

Affald

DOT har lavet en affaldsplan i 2023 og en sorteringsplan er herefter lavet sammen med affaldstransportør Marius Pedersen. Planen fremsendes til Miljøstyrelsen.

Overjordiske olietanke

Den tidligere udendørstank er flyttet ind i færdigvarehallen og etableret på en "miljø-ø" sammen med påfyldningspistol. Dette sikrer evt. spild ved tankning og muliggøre opsamling ved større spild.

Jord og grundvand

Miljøstyrelsen spurgte om der er foretaget trykprøvninger af kloakrør på virksomhedens arealer. DOT oplyste at de spuler kloakrør der er forbundet til olieudskillere og overfladevandsbassin hver kvartal.

Anvendelse af vaske- og tankpladser tænkes fortsat uden ændringer.

Til- og frakørsel

Ikke en problemstilling, der er ikke trafik i weekenden.

Driftsforstyrrelser og uheld

DOT har et ledelsessystem (DLS) der bl.a. anvendes til at registrerer uheld. Når et uheld opstår meddeles dette til driftslederen for afdelingen hvor uheldet er sket og til miljøchefen for DOT. Årsag og afhjælpende foranstaltninger registreres i systemet hvor der oprettes en arbejdsopgave, hvis der skal foretages reparation eller udskiftning af dele og informationen registreres også i miljøledelsessystemet. Når opgaven er løst og godkendt i DLS kan driften genoptages.

Andet

DOT oplyste at der er opkøbt i alt 4 fabrikker, hvor der foretages maling af produkter, som kunder ønsker behandlet efter Duplex processen, hvor galvaniserede emner inden for kort tid påføres et lag maling.

Der er endvidere planer om følgende projekter:

- Ved pH-justering af zinkholdige syrebade kan opløst jern udfældes som jernhydroxid. Tilsætning af ammoniumchlorid muliggør samtidig dannelse af et aktivt ammonium-zink-chlorid-flux, som efterfølgende anvendes i forbehandlingssekvensen forud for varmforzinkning.

MST bemærkede, at de nævnte projekter er godkendelsespligtige iht. MBL § 33 og skal derfor ansøges via BoM med Miljøstyrelsen som godkendelsesmyndighed inden projektet kan etableres.

Opsummering:

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Miljøstyrelsen ønsker en tilbagemelding om følgende:

- Avichem. Miljøstyrelsen kender ikke dette system og vil være interesseret i en nærmere beskrivelse af systemet.
- Findes der en procedure for bortskaffelse af defekte IBC-containerne.
- Har DOT en plan for reduktion/substitution af VOC'er og splidgasser fra malekabinen (Duplex)
- Situationsplan for affaldsoplag på virksomheden (udendørs) samt plan for affaldssorteringen der foregår på virksomheden, sendes som orientering til Miljøstyrelsen.
- DOT tilføjer et afsnit i årsrapporten om substituering af kemikalier såfremt dette har foregået.