



## Tilsynsrapport til offentliggørelse

Virksomheder  
J.nr. 2019 - 2436  
Ref. aslma / ticol  
Dato: 27.05.2024

### Tilsynsrapport

Virksomhedens navn	DAKA ecoMotion A/S
Virksomhedens adresse	Dakavej 6, 8723 Løsning
CVR nummer	31934095
Virksomhedstype	4.1b Fremstilling af iltholdige kulbrinter
Tidspunkt for tilsynet	29. april 2024
Baggrunden for tilsynet	Basistilsyn, anmeldt tilsyn
Varsling af tilsynet	11. april 2024
Deltagere fra virksomheden	Fabrikschef Flemming Jønsson Miljø- og sikkerhedschef John Jensen Procesingeniør Rune Gottenborg Jensen
Øvrige deltagere	-
Tilsynet udført af	Tina Klarskov Olesen, Astrid Nisbeth Maagaard
Tilsynet omfattede	Hele virksomheden
Materiale udleveret	-



## **Håndhævelser**

Der har ikke været meddelt håndhævelser siden sidste fysiske tilsyn.

## **Indberetninger om egenkontrol.**

Virksomheden har ikke vilkår om indberetning af egenkontrol.

## **Jordforurening**

Miljøstyrelsen har ført tilsyn med områder på virksomheden, hvor der kan ske spild, der potentielt kan føre til jord- og grundvandsforurening. Generelt fremstod belægninger vedligeholdte og oplagsforholdene var i orden. Der blev ikke konstateret tegn på jordforurening på tilsynet.

Der blev på rundering konstateret et lille spild af biodiesel fra en prøvehane i tankgården. Dette skal suges op, så det ikke ledes til regnvandsbassinet.

## **Godkendelser**

Miljøgodkendelse af 29. september 2006 (udarbejdet af Vejle Amt).

## **Gennemgang af miljøforhold**

### **Generelle forhold**

DAKA ecoMotion har et certificeret energiledelsessystem samt to bæredygtigheds-certificeringer. Virksomheden er i gang med at udarbejde et miljøledelsessystem.

Virksomheden udfører runderinger på hele virksomheden tre gange i døgnet og fører driftsjournal over inspektion af tankgård, kontrol og tømning af regnvand i tankgård, tanke, rørføringer og kontrol af kulfiltre jf. vilkår i Miljøgodkendelsen.

### **Indretning og drift**

Virksomheden har 12 medarbejdere i produktionen, der er fordelt på 6 hold af to mand, som kører produktionen i døgndrift hele året.

Alle produktionstanke er placeret indendørs. Udendørs er der tankgård, syregård, køletårn, samt oplag af palletanke og container til affald, som sendes til Fortum. Virksomheden har desuden tre nedgravede tanke; to tanke til metanol og en til GLP (glycerin/metanol/fedt). Rørføringerne til metanoltankene er ikke nedgravede. Overfladevand fra læsseområder og oplagspladser ledes gennem sandfang og olieudskiller til internt spildevandssystem. Overfladevand fra tankgården inspiceres inden det ledes til regnvandsbassinet. Øvrigt overfladevand ledes ligeledes til regnvandsbassin. Virksomheden fremstår generelt ordentligt og vedligeholdt.

### **Luftforurening**

Luftemission fra produktionen består af fortrængningsluft fra tankene samt luft fra methanolskrubberen. Luften ledes til DAKA Sarval, hvor det renses. Når der ikke er produktion på DAKA Sarval, ledes luften ud gennem deres skorsten uden rensning.

Rumventilation fra fabriksbygning og luft fra stinkske i laboratoriet ledes ud over tag uden rensning.

Åndingsluft fra lagertanke med fedt og BHO ledes gennem kulfilter inden afkast. DAKA ecoMotion har egen dampkedel, som kører på naturgas. Skorstenen er 30 m høj.

Ved losning af metanol kobles tankbilen på en ekstra slange, så det luft, der presses ud af metanoltanken, kommer tilbage i tankbilen.

### **Lugt**

En container med kaliumsulfat står uoverdækket som ved sidste tilsyn. Ved containeren var der en kraftig lugt og lugten kunne registreres i tankgården (på øverste repos) samt ved regnvandsbassinet ved tilsynet.

### **Spildevand**

Alle afløb i produktionen og pumperum er koblet på det interne spildevandssystem. Dunke og tønder er placeret i spildbakker. Der hænger tomme spande ved prøvehanerne. Vand fra produktionen ledes til DAKA Sarval sammen regnvand fra læssepladser, oplag i forlængelse af tankgård (den tidligere vaskeplads), oplag af tomme palletanke og container med bundfald fra tankrensningen samt vand fra køletårn (afløb i bygning, vand fra vandbehandlingsanlæg). Vand fra administration, laboratorie og værksted ledes til kommunalt renseanlæg.

### **Støj**

Den væsentligste støjkilde er køletårnet. Virksomheden har tidligere forsøgt med støjmålinger, men dette har ikke været muligt grundet den høje baggrundsstøj fra motorvejen.

### **Affald**

I forbindelse med tankrensninger opsamles affald herfra i container og bortskaffes til Fortum. Dette klassificeres som farligt affald grundet det potentielle indhold af metanol.

### **Overjordiske olietanke**

Ingen bemærkninger.

### **Jord og grundvand**

Der har været et tjærespild på vejen ud for virksomheden d. 5. oktober 2023, hvor der løb forurenede vand til regnvandsbassinet. Bassinet blevet oprenset efter tilladelse fra Hedensted kommune.

Ved tilsynet var der meget lav vandstand i bassinet og der blev ikke afledt vand fra bassinet. Der anmodes om, at virksomheden fører opsyn med stigende vandstand i bassinet med henblik på at afklare, hvorvidt der afledes vand ved højere vandstand.

**Til- og frakørsel**

DAKA ecoMotion ligger på Dakavej, som er en stikvej, sammen med DAKA Sarval. Dakavej ligger tæt på en motorvejsafkørsel. Til- og frakørsel generer ikke andre virksomheder eller beboere.

**Indberetning/rapportering**

Virksomheden har ikke vilkår om indberetning/rapportering.

**Driftsforstyrrelser og uheld**

I forbindelse med nedgravning af et fjernvarmerør d. 5. oktober 2023 har entreprenøren spildt tjære på vejen ned til DAKA ecoMotion. Størstedelen af spildte endte på vejbanen med et mindre afløb ved siden af vejbanen. Spildet er opgravet og sendt på jordbehandlingsanlæg.

Der har ikke været driftsforstyrrelser eller uheld ifm. produktionen.

**Opsummering:**

Tilsynet gav ikke anledning til bemærkninger.

Virksomheden anmodes om at føre opsyn med stigende vandstand i regnvandsbassinet med henblik på at afklare, hvorvidt der afledes vand ved højere vandstand. Miljøstyrelsen kontaktes, når vandstanden er på niveau med udløbet.

Virksomheden udarbejder et miljøledelsessystem med henblik på certificering inden udgangen af 2025.

Virksomheden har haft udkast til tilsynsrapport til kommentering inden offentliggørelsen.