

# Miljøtilsynsrapport

Sagsnr. 09.20.00-K08-1-19

<b>Dato for tilsyn</b>	05.12.2018
<b>Tilsynstype</b>	Samlet tilsyn (basis)

<b>Virksomhedens navn</b>	ALUPLUS AKTIESELSKAB
<b>Virksomhedens adresse</b>	Julius Thomsensvej 3 7100 Vejle
<b>Virksomhedens CVR nummer</b>	CVR-nr. 17715100 P-nr. 1014164967
<b>Virksomhedstype</b>	A53 Maskinfabrikker, -værksteder 100-1000 m2

<b>Deltagere fra virksomheden</b>	Produktionschef Jan Mathiesen
<b>Tilsynet blev udført af</b>	Lotta Boe, Vejle Kommune

<b>Hvad er der ført tilsyn med?</b>	Hele Virksomheden
<b>Er der konstateret jordforurening?</b>	Ingen synlige tegn
<b>Konklusion på virksomhedens eventuelle indberetning om egenkontrol</b>	Ikke relevant
<b>Er der meddelt påbud, forbud eller indskærpelser til virksomheden?</b>	Nej

### Ved tilsynet blev følgende emner gennemgået:

Virksomhedstype:	A53 Maskinfabrik, maskinværksted
Virksomhed:	AluPlus
Adresse:	Julius Thomsensvej 3
Postnummer og By:	7100 Vejle
Telefon ( evt. kontaktperson):	Produktionschef Jan Mathiesen, tlf. nr. 21494484
Etableringsdato:	Foråret 2016 i Vejle
Tilsynsdato:	5. december 2018
Deltagere ved tilsynet:	Produktionschef Jan Mathiesen
	Lotta Boe, Vejle Kommune

- Virksomhedens indretning og drift.
- Virksomhedens luftafkast og støjkilder.
- Virksomhedens affald.
- Virksomhedens spildevand.
- Virksomhedens energiforsyning og tankanlæg.

### Plangrundlag

Virksomheden er placeret i kommuneplansområde 1.5.E.1 (1). Områdets anvendelse fastlægges til erhvervsformål, som f.eks. fremstillingsvirksomhed, lager- og værkstedsvirksomhed, engroshandel, administration og service- og forretningsvirksomheder.

### Virksomhedens indretning og drift

Virksomheden er totalleverandør inden for aluminium.

Der produceres hovedsageligt støjskærme, møbelstel og facader i aluminium.

Virksomheden i Vejle bearbejder aluminiumsprofiler og –plader på profil- og pladesave, samt CNC-fræser.

Derudover foretages overfladebehandling og samling af evt. delkomponenter, samt færdigpakning af varerne.

### Antal ansatte

Produktionen: 22 ansatte

Administration: 4 ansatte

### Daglige driftstid

Mandag til fredag: 06.30 – 14.30

To-holds skifte i perioder, hvor der er travlt. Der arbejdes mandag-torsdag i perioden fra kl. 14.30 – 24.00 – dog kun med ca. 3-4 ansatte.

### Opskæring:

2 store pladesave

1 afkorter

2 dobbelt smigskærer

### Bearbejdning:

CNC-maskiner – til blandt andet pladefræsning.

Der anvendes tågesmøring, som køle-/smøremiddel.

Der anvendes vandbaseret olie. Olien separeres fra i spand fra udskiller på maskine.



Foto 1: Olie separeres fra

### Overfladebehandling:

Der foretages ikke overfladebearbejdning på virksomheden.

Emnerne kommer færdige – ellers sendes de til overfladebehandling hos andre virksomheder.

### Montageafdeling:

Halv-automatisk pakkeband.

### Lagerhal:

Støbt betongulv uden afløb.

Her opbevares aluminium til produktionen, træpaller som bruges i produktionen, genanvendeligt afskåret aluminium, samt fyldte kasser med metalspåner og spåner fra gulvopfej. Kasserne opbevares midlertidig, indtil afhentning af HJ Hansen.



Foto 2: Oplag af metalspåner, genanvendeligt afskåret aluminium m.m.

### Udendørs aktiviteter

Ingen aktiviteter

### **Råvare**

Der anvendes ca. 300 liter vandbaseret køle-/smøremiddel, hvor indholdet af olie er minimal.

Køle- smøremidlet anvendes til CNC-maskiner.

Der anvendes produktet Hightec Cut Mmks 1 fra Rowe.

Køle-/smøremidlet opbevares i 200 l tromle.

Der anvendes aluminium og træpaller.

## Affald

Hvilke typer farligt affald forekommer?	Opbevaring	Hvor afleveres affaldet/hvem afhenter?
Olieholdige metalspåner fra CNC-maskiner	Kasse indendørs	HJ Hansen
Opsugningsmateriale ved spild + opfej fra gulvet	Kasse indendørs	HJ Hansen
Hvilke typer øvrigt affald forekommer?		
Brændbart	Container udendørs	Marius P.
Pap	Container udendørs	Marius P.
Plastposer	Container udendørs	Marius P.
Metalspåner	Container indendørs	HJ Hansen
Filterstøv	Container indendørs	HJ Hansen
Lysstofrør, batterier o.lign.	Kasse indendørs	Vejle Genbrugsplads
Metal – opdeles i rent aluminium, urent aluminium (med rester af maling, plast m.m.)	Kasser indendørs	HJ Hansen

## Virksomhedens luftafkast og støjkluder

### Udsugning

Der er etableret rumventilation.

Spånsuger til savene er placeret udendørs og med opsamling af spåner i posefilter.



Foto 3: Spånsugeranlæg udendørs

## Støj

Virksomheden har følgende støjkilder:

- Kompressor. Kompressoren er lyddæmpet og placeret i eksisterende pumperum.
- Støj fra maskiner
- Udendørs spånsuger
- Støj fra til- og frakørsel

## **Virksomhedens spildevand**

Virksomheden har ingen processpildevand.

Sanitært spildevand fra toiletter og omklædningsfaciliteter afledes til den offentlige kloak.

## **Virksomhedens energiforsyning og tankanlæg**

### Opvarmning

Bygningen opvarmes med fjernvarme.

### Tanke

Der er ingen tanke registreret i BBR.

## Miljørisikovurdering

I henhold til bekendtgørelse om miljøtilsyn<sup>1</sup> skal Vejle Kommune foretage en miljørisikovurdering af de virksomheder, som kommunen har ført tilsyn med. Miljørisikovurderingen tager udgangspunkt i virksomhedens indretning, drift og placering i forhold til omgivelserne.

Parameter	Miljøledelse	Regelefterlevelse	Oplag	Emissioner til luft (inkl. støj), jord og/eller vandmiljø	Sårbarhed			
Score	3	3	3	3	1			
Forklaring til score	Miljømålsætninger, mål for miljøarbejdet samt procedurer for korrigerende handlinger for udslip. Konstaterede løbende forbedringer på udvalgte områder.	Maksimalt 1 overtrædelse inden for minimumsfrekvensen for tilsyn. Miljømyndigheden har håndhævet mindst med en indskærpelse.	Håndtering og opbevaring af kemikalier og farligt affald sker uden risiko for spild til kloak, jord eller vandmiljø.	Emissioner reguleres via bekendtgørelser, love, tilladelser, forskrifter eller vejledninger.	Anlægget > 500 meter fra forureningsfølsomme områder og/eller i områder med begrænset drikkevandsinteresse.			

Miljørisikovurderingen giver en score på 2,66.

Resultatet af miljørisikovurderingen anvendes til at fastsætte tidspunktet for næste tilsyn.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 1476 af 12. december 2017 om miljøtilsyn