

**Aarhus Kommune – Teknik og Miljø
Tilsyn ifølge miljøbeskyttelsesloven**

Tilsynsdato	24. oktober 2023
CVR-nummer	14 63 93 49
P-nummer	1000776905
Virksomhed	Uniwrap A/S
Adresse	Jægergårdsgade 152
Postnummer og by	8000 Aarhus C
Telefonnummer	8619 2611
e-mail	info@uniwrap.dk ; lk@uniwrap.dk
Hjemmeside	https://uniwrap.dk
Kontaktperson	Lisbeth Kristensen (direktør)
Branchekode	D208 Virksomheder, der fremstiller plastprodukter med et forbrug af plastmaterialer på mere end 5 tons pr. dag
Opstartsdato	15. maj 1981
Udvidelser/ændringer	Udflytning af aktiviteter er forventet indenfor ca. 6 måneder.
<u>Tilstede ved tilsynet:</u>	
Virksomheden	Alvin Jensen
Aarhus Kommune	Boris Schuleit

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø har udført tilsyn i henhold til Miljøbeskyttelsesloven. Ved tilsynet er de miljømæssige forhold vedrørende indretning, drift, affald, luftemissioner, spildevand og støj gennemgået. Baggrunden for tilsynet er Kommunens forpligtigelse til at føre tilsyn med, at virksomheden overholder miljøbestemmelserne i den daglige drift i henhold til Miljøbeskyttelsesloven.

På de efterfølgende sider ses de miljømæssige oplysninger, som Teknik og Miljø har registreret.

REGULERINGSGRUNDLAG

Godkendelsespligtig virksomhed.

Virksomheden reguleres efter miljøgodkendelse af 1. maj 1990. Alle aktiviteter er omfattet af den nuværende godkendelse. Det er ved tilsynet oplyst, at der ikke er indført nye processer, aktiviteter, materialer m.v.

Virksomheden må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, herunder med hensyn til affaldsfrembringelsen, på en måde, der medfører øget påvirkning af det eksterne miljø, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen.

Gebyrpligtig virksomhed

Virksomheden er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 7 i bekendtgørelse om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter lov om miljøbeskyttelse og lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (bekendtgørelse nr. 1519 af 29.06.2021). Dette betyder, at der opkræves brugerbetaling for miljøtilsyn, miljøsagsbehandling m.m.

EGENKONTROL

Virksomheden har ingen krav om egenkontrol.

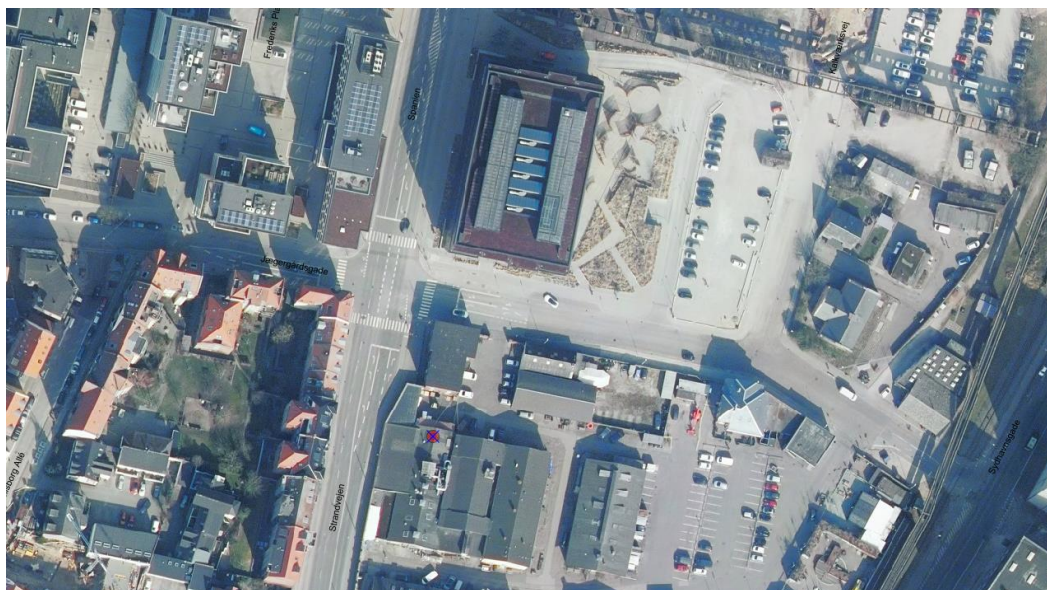
MILJØLEDELSE, SYSTEMATIK OG MILJØFORBEDRINGER

Virksomheden har ikke noget formaliseret miljøstyringssystem i form af EMAS, ISO 14001 eller lignende.

BELIGGENHED

For virksomhedens placering gælder:

- Matrikelnr. 2173b, Århus Bygrunde
- Lokalplan 685
- Kommuneplan rammeområde: 06.02.02ER
- Virksomhedsklasse 4-7. Aktiviteten svarer til virksomhedsklasse 5
- Ingen særlige drikkevandsinteresser
- Grunden er V1-kortlagt ift. jordforurening (En ejendom kortlægges på vidensniveau 1, når der er faktisk viden om, at der har været en branche eller aktivitet på ejendommen, som gør at den kan være forurenet).



Virksomhedens er placeret ved den røde prik med kryds.

INDRETNING OG DRIFT

Kort beskrivelse af virksomhedens produktion og processer

Virksomheden beskæftiger sig med ekstrudering i form af fremstilling af strækplastfolie af LDPE-plast (granulat). Plastfolien anvendes til emballering og sælges for 2/3 af produktionens vedkommende til udlandet. Det vedrører primært folie til emballering af større varegrupper som pakkede paller, men ikke til direkte indpakning af fødevarer. Der produceres mest gennemsigtigt folie, men farver kan tilsættes. Folien tilsættes en klæber.

Det er virksomhedens plan at flytte produktionen til virksomhedens hovedsæde i et erhvervsområde i Viby på adressen Jens Juuls Vej 32. Dette er under forberedelse og forventes at ske inden for de næste 6 måneder. Der er meddelt miljøgodkendelse ifm. produktion på den nye adresse. Der gøres opmærksom på, at miljøgodkendelsen bortfalder hvis driften ikke er startet inden 2 år fra godkendelsesdatoen.



Plastgranulat opbevares udendørs under halvtag i lukket gårdrum.



Produktionsmaskinerne.

Virksomhedens maskinpark og –anlæg

Det blev ved tilsynet oplyst, at der ikke er foretaget ændringer af virksomhedens produktionsapparat siden sidste miljøtilsyn i 2020, hvor følgende blev registreret:

- 3 ekstruderingsmaskiner
- omspolere
- pre-stretchere
- rewindere
- 1 lastbil
- gastrucks

Antal ansatte

Der er i produktionen beskæftiget 2 personer.

Driftstid

	<u>Skæring</u>	<u>Ekstrudering</u>
Mandag - torsdag	Hele døgnet	Hele døgnet



Opfølgning fra sidste tilsyn

Ifm. miljøtilsyn i 2020 var der ingen påtalte forhold der krævede opfølgning.

STØJ

Virksomheden er placeret i et område, der i kommuneplanen er udlagt til erhvervsområde. Virksomheden ligger mindre end 50 meter fra nærmeste bolig. Området er ikke specielt støjfølsomt pga. trafikintensiteten på Strandvejen.

Virksomhedens væsentligste støjkloder er:

- kørsel til og fra virksomheden
- intern varetransport
- udendørs køletårn (chiller)
- ventilatorer for rumudsugning over ekstruderingsmaskiner
- kompressorer er placeret indendørs

Støjende maskiner er placeret på støjdæpende sokkel for at imødegå bygningstransmitteret støj til nabo-virksomhed. Udendørs, men på virksomhedens område, kan støjen fra virksomhedens produktion høres. Det vurderes, at støjvilkåret ikke er overskredet. Der er ikke registreret klager over støj fra virksomheden.

Det er tidligere oplyst, at støj i produktionshallen kan være 84 dB.

LUFT

Virksomheden er etableret med et enkelt procesafkast over tag fra en af de 3 ekstrudere. Afkastet er etableret for at fjerne overskudsvarme. Desuden er der etableret rumudsug fra produktionen. Der er ikke etableret rensforanstaltninger på afkastet.

Udenfor virksomhedens produktionsområde kan lugten af plast svagt registreres, men på et lavt niveau. Virksomheden er ikke støvende.

Opvarmning

Virksomheden opvarmes med fjernvarme, men generelt fremkommer der meget procesvarme, som opvarmer lokalerne.

Ved tidligere miljøtilsyn er det registreret, at der er et oliefyr med tilhørende olietank på virksomheden. Dette kunne virksomheden ikke bekræfte, idet virksomhedens medarbejder oplyste, at han har arbejdet på virksomheden i mange år og aldrig har set et oliefyr eller en olietank på virksomheden. En forklaring på denne uoverensstemmelse kan dog være, at der evt. har været oliefyr ifm. nogle af de andre lokaler på ejendommen. Virksomheden har i dag kun drift i en delmængde af bygningsmassen på adressen.

SPILDEVAND

Spildevand afledes til følgende renselanlæg	Marselisborg Renselanlæg
Kloakopland	Området er fælleskloakeret
Spildevandsudledning reguleres af spildevandstilladelse af	01.05.1990. Der er meddelt tilslutningstilladelse for afledning af sanitært spildevand uden særlige vilkår. Tilladelsen er meddelt sammen med miljøgodkendelsen fra 1990.

Virksomheden afleder foruden sanitært spildevand kun små mængder processpildevand fra vask af gulve. Der er riste i produktionshallen med direkte afløb til spildevandsledningen. Virksomheden benytter et lukket vandkølesystem i produktionen. Kølevandet er tilsat kølevæske for at forhindre vandet i at fryse om vinteren. Der er årligt eksternt eftersyn af anlægget, men anlægget tømmes ikke i den forbindelse eller i forbindelse med rengøring og vedligehold.

AFFALD

Oversigt over farligt affald

Der fremkommer ikke væsentligt farligt affald på virksomheden.

Affald	Mængde År 2013	Opbevaring	Transportør / indsamler	Modtager
Spildolie	Ikke opgjort – små partier	200 liters tromler		Virksomheden kører det selv på Modtage- stationen

Oversigt over øvrigt affald

Affald	Mængde År 2013	Opbevaring	Modtager
Brændbart affald	Container tømmes efter behov	1 lukket container	Forbrændingsanlæg via HCS
Pap	Ikke opgjort	1 lukket container	Genbrug via Averhoff og HCS
Plast	Ikke opgjort	3 lukkede containere (til hhv. klart, sort og sække)	Genbrug via RC-plast i Varde (Aage Vestergård Larsen). De oparbejder plastaffald.
Engangspaller	Ikke opgjort	Løst	Affaldet håndteres på afdelingen i Viby.
Tomme tromler	Ikke opgjort	Løst	Affaldet håndteres på afdelingen i Viby.

BESKYTTELSE AF JORD OG GRUNDVAND

Opbevaring af flydende farligt affald

Virksomheden opbevarer spildolie fra maskinerne i 200 liters metaltromler. Tromlerne står udendørs under halvtag, hvor der i umiddelbar nærhed er et regnvandsafløb. Tromlerne står ikke på spildbakke eller med anden spildsikring.

Dette opfylder ikke reglerne i Aarhus Kommune forskrift om opbevaring af olier og kemikalier, som kræver at der er en form for spildsikring, således at evt. spild/lækage kan opsamles i spildbakke eller lignende. Oplaget med spildsikring skal opbevares under tag, således at spildsikringen ikke fyldes med nedbør. Forskriften kan ses her: <https://aarhus.dk/media/rjfbgzfy/forskrift-om-opbevaring-af-olier-og-kemikalier.pdf>



Spildolie i tromler uden spildbakke.



Spildolie i tromler står tæt på regnvands afløb. Spild kan dermed afledes til kloak.

Opbevaring af flydende råvarer

Flydende råvarer opbevares i mindre beholdere - dog opbevares klæber i produktionslokalet med gulv afløb i 200 liters tromler. Klæberen er imidlertid tykflydende når den ikke er opvarmet. I tilfælde af lækage fra tromler eller slanger, vil klæberen tykne så det ikke når gulv afløbet. Dette har virksomheden ved uheld erfaret i praksis.

Påfyldningsplads for brændstof

Virksomheden har ingen påfyldningsplads.

Belægninger

Belægninger hvor der kan forekomme spild af olier og kemikalier vurderes umiddelbart at være i tæt stand så spild ikke kan nedsive i jorden.

Oversigt over olietanke i brug

Der er ingen olietanke i brug. Der findes nedgravede tanke på ejendommen, som alle er sløjfet og afblændet.

Jordforurening

Der er ved tilsynet ikke konstateret jordforurening fra virksomhedens drift.

KLIMATILTAG

Overskudsvarme fra processerne bortkøles i dag til luften udendørs via udsugning og en chiller. Når produktionsprocessen flyttes til de nye lokaler, anbefales det at overveje muligheden for at udnytte varmen til fx opvarmningsformål eller sælge det til fjernvarmeforsyningen som overskudsvarme. Hvis I gerne vil vide mere og have hjælp til grøn omstilling, så læs her:

Grøn Kickstart: [Grøn Kickstart - kickstart din virksomheds bæredygtige udvikling.](#)



Virksomheden benytter en chiller til bortkøling af overskudsvarme fra processerne.

AFSLUTTENDE BEMÆRKNINGER

Tilsynet var varslet på forhånd, men ved tilsynet var den tilstedeværende medarbejder ikke blevet orienteret om tilsynet.

Tilsynet har givet anledning til følgende bemærkninger:

- Virksomheden opbevarer spildolie fra maskinerne i 200 liters metaltromler. Tromlerne står udendørs under halvtag, hvor der i umiddelbar nærhed er et regnvandsafløb. Tromlerne står ikke på spildbakke eller med anden spildsikring.

Dette opfylder ikke reglerne i Aarhus Kommune forskrift om opbevaring af olier og kemikalier, som kræver at der er en form for spildsikring, således at evt. spild/lækage kan opsamles i spildbakke eller lignende. Oplaget med spildsikring skal opbevares under tag, således at spildsikringen ikke fyldes med nedbør. Forskriften kan ses her: <https://aarhus.dk/media/rjfbgzfy/forskrift-om-opbevaring-af-olier-og-kemikalier.pdf>

På den baggrund indskærpes det, at virksomhedens oplag af spildolie i 200 liters tromler skal ske med spildsikring der opfylder kravene i Aarhus Kommune forskrift om opbevaring af olier og kemikalier. Dette skal lovliggøres snarest muligt.

- Overskudsvarme fra processerne bortkøles i dag til luften udendørs via udsugning og en chiller. Når produktionsprocessen flyttes til de nye lokaler, anbefales det at overveje muligheden for at udnytte varmen til fx opvarmningsformål eller sælge det til fjernvarmeforsyningen som overskudsvarme. Hvis I gerne vil vide mere og have hjælp til grøn omstilling, så læs her:

Grøn Kickstart: [Grøn Kickstart - kickstart din virksomheds bæredygtige udvikling.](#)

Aarhus Kommune, Teknik og Miljø.

Med venlig hilsen

Boris Schuleit
Kemiingeniør