

Miljøgodkendelse af

Dåselinje DA-13

Låglinje DL-34/35

25. november 2021



ODENSE KOMMUNE

Virksomhedens navn	Envases Europe A/S
Virksomhedens adresse	Næsbyvej 20, 5000 Odense C
Virksomhedens ejer	Controladora Envases Universales de España S.L.U
CVR nr.	6728 7118
P-nr.	1003612360
Telefonnummer	6312 4200
Hovedaktivitet	Maskinværkstedsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller.
Væsentlige biaktiviteter	Godkendelsesbekendtgørelsens bilag 1, pkt. 6.7. Behandling af overflader på stoffer, genstande eller produkter under anvendelse af organiske opløsningsmidler, navnlig med henblik på appretering, påtrykning, påføring af overfladelag, affedtning, imprægnering, kachering, lakering, rensning eller vædning, med en forbrugskapacitet med hensyn til opløsningsmiddel på mere end 150 kg/time eller mere end 200 tons/år.
Godkendelsesdato	25. november 2021
Journal-nr.	09.00.00-P19-1-21

Indhold:

<u>1. Vilkår</u>	<u>4</u>
<u>2. Miljøteknisk redegørelse</u>	<u>5</u>
Lovgrundlag	5
Sagsakter	7
Indretning og drift, råvare- og VOC forbrug	7
Luftemissioner og afkast	9
Støj og vibrationer	12
Spildevand	12
Affald	12
BAT	12
<u>3. Miljøteknisk vurdering</u>	<u>12</u>
Støj og vibrationer	12
Luft	13
Affald og flydende råvarer	13
Ændringer på virksomheden	13

Bilag:

Bilag 1: Risikovurdering- i forhold til forurening af jord og grundvand

Tillæg til miljøgodkendelse og afgørelse om ikke at udarbejde basistilstandsrapport.

Virksomheden søger om godkendelse til etablering af 2 nye produktionslinjer til fremstilling af en ny slags fiskedåse i hvidblik. Linjebetegnelserne bliver DA13 for dåsedelen og DL34/35 for lågdelen.

På det grundlag meddeles miljøgodkendelse af linjerne. Godkendelsen gives som et tillæg til den eksisterende godkendelse af 30. maj 2008 og efterfølgende tillægsgodkendelser. Specielt henvises til tillægsgodkendelse af 1. november 2012 af laklinjerne TL36, TL37, TL 38 og TL39, der erstatter en del af luftvilkårene i godkendelsen fra 2008.

Godkendelsen meddeles og vilkår fastsættes i henhold til § 33 i miljøbeskyttelsesloven¹ og i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen².

Godkendelsen bygger på oplysningerne i miljøansøgningen samt på de forudsætninger der er anført i afsnit 2: miljøtekniske redegørelse, og meddeles på nedenstående særlige vilkår.

Øvrige vilkår i de eksisterende miljøgodkendelser, er fortsat gældende.

Der træffes samtidig afgørelse om, at der ikke skal udarbejdes basistilstandsrapport, jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 15.

1. Vilkår

Denne godkendelse bortfalder, hvis den ikke er blevet udnyttet inden 2 år fra godkendelsens dato. Helt generelt bortfalder en godkendelse, hvis den ikke har været udnyttet i 3 på hinanden følgende år.

Indretning og drift

M1. Indretning og drift skal være i overensstemmelse med det, der er beskrevet i ansøgningen, medmindre andet fremgår af den miljøtekniske redegørelse eller af vilkårene.

Luft

M2. Virksomhedens samlede bidrag til koncentrationen af følgende stof i omgivelserne må ikke overstige følgende B-værdi:

¹ Bekendtgørelse nr. 1218 af 25/11/2019 af lov om miljøbeskyttelse

² Bekendtgørelse nr. 1394 af 21/06/2021 om godkendelse af listevirksomhed

Stof	Proces	B-værdi (immissionsgrænse) mg/m ³
1-Butylpyrrolidin-2-one	DL34 Spray repair lak	0,5

Immissionen regnes som timemiddelværdi og må ikke overskrides i mere end 1 % af tiden.

Ved maksimal emission/kildestyrke fra DL34 som anført i tabellen, anses B-værdien værdien for 1-Butylpyrrolidin-2-one, for værende overholdt, når udledningerne fra DL34 sker i følgende afkast:

Stof	Kilde fra DL34	Kildestyrke g/s	Afkasthøjde meter over terræn
1-Butylpyrrolidin-2-one	Ovn 1	111mg/s	9
	Ovn 2		9

Tilsyn og kontrol

M3. Så snart det ansøgte er etableret, skal virksomheden give kommunen besked.

2. Miljøteknisk Redegørelse

Oplysningerne i den miljøtekniske redegørelse, beror på oplysningerne i miljøansøgningen og supplerende oplysninger indhentet senere hos virksomheden.

Lovgrundlag

Tillægsgodkendelsen meddeles i henhold til kapitel 5, §33 i miljøbeskyttelsesloven og i henhold til godkendelsesbekendtgørelsen. Virksomheden er omfattet af maskinværkstedsbekendtgørelsen³ og bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen med listebetegnelsen 6.7.

Foroffentlighed

³ Bekendtgørelse nr. 1477 af 12/12/2017 om virksomheder, der forarbejder emner af jern, stål eller andre metaller

Da virksomheden er omfattet af Bilag 1 i godkendelsesbekendtgørelsen, må myndigheden ikke må træffe afgørelse før offentligheden har haft lejlighed til at udtale sig om ansøgningen og udkast til afgørelse jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 17. Ansøgningen har derfor været annonceret på kommunens hjemmeside.
Der har ikke været nogen henvendelser til kommunen efter annonceringen.

Basistilstandsrapport og risikovurdering. Tiltag for minimering af risiko for forurening af jord og grundvand:

Jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 15 skal myndigheden træffe afgørelse om, hvorvidt virksomheden skal udarbejde en basistilstandsrapport efter §14. En basistilstandsrapport er en rapport med oplysninger om, og dokumentation for, jordens og grundvandet nuværende tilstand med hensyn til forurening.

Jf. Europa-Kommissionens vejledning om basistilstandsrapporter (2014/C 136/03) side 8, består udarbejdelsen af en basistilstandsrapport af fgl. trin:

Trin 1-3: Fastlæggelse af om der er behov for en basistilstandsrapport
Trin 4-7: Fastlæggelse af hvordan en basistilstandsrapport skal udarbejdes
Trin 8: Fastlæggelse af rapportens indhold

I trin 1 redegøres der for hvilke farlige stoffer der bruges eller frigives, og i trin 2, konstateres det, hvilke farlige stoffer der er relevante farlige stoffer. I trin 3 fastlægges hvad den reelle risiko for forurening af jord og grundvand er, herunder sandsynligheden for at stofferne frigives og følgerne heraf.

På den baggrund har virksomheden udarbejdet en risikoanalyse- og vurdering for forurening af jord og grundvand, som følge af etablering af linjen. Risikoanalysen er vedlagt som bilag 1. Risikovurderingen beskriver korrigerende og forebyggende tiltag, som implementeres under gennemførelse af projektet. Analysen viser at der er truffet foranstaltninger til forebyggelse af risiko for forurening.

På baggrund heraf, vurderer Odense kommune, at der i forbindelse med de nye linjer: DA13 og DL34/35, ikke er risiko for forurening af jord og grundvand, hvorfor der jf. godkendelsesbekendtgørelsens § 15 træffes afgørelse om, at der ikke er behov for at udarbejde en basistilstandsrapport efter § 14 for disse linjer.

Spørgsmålet om basistilstandsrapport for den samlede virksomhed, tages op til vurdering i forbindelse med den forestående revurdering af miljøgodkendelsen som følge af BAT-konklusionen.

BAT:

Bindende BAT-konklusion er offentliggjort i EU-tidende 9. december 2020. Virksomheden skal derfor have revurderet sin(e) miljøgodkendelse(r) og efterleve de nye BAT-vilkår senest 4 år efter. Det betyder, at revurderingen skal være tilendebragt og evt. ændringer på virksomheden, herunder nye vilkår til egenkontrol som følge af BAT-konklusionerne, skal være gennemført senest 9. december 2024.

Revurderingen er igangsat.

Udfyldning af BAT-tjekliste for overfladebehandling af metal og plast er også igangsat af virksomheden.

Habitatvurdering:

Anlægget ligger ikke i et natura 2000 område og der er ca. 2 km til Odense Å, som er nærmeste habitatområde. Der er ca. 3,5 km til nærmeste fuglebeskyttelsesområde. Derfor vurderes det, at der ikke er nogen risiko for påvirkning af områderne via luftemission eller via vandmiljøet, og at det ansøgte i sig selv eller i forbindelse med andre planer eller projekter, ikke kan påvirke et natura 2000 område væsentligt. ”

Sagsakter

- Envases ansøgning om miljøgodkendelse af dåselinje DA13 og låglinjer DL34/35 af 14. juli 2021.
- Kommunens supplerende spørgsmål vedr. lak og risikoanalyse af 11. august 2021.
- Envases svar på supplerende spørgsmål af 11. august 2021.
- Kommunens spørgsmål til Miljøstyrelsen vedr. B-værdien for 1-Butylpyrrolidin-2-one af 17. august 2021.
- Miljøstyrelsens svar vedr. B-værdien for 1-Butylpyrrolidin-2-one af 26. august 2021.
- Miljøtilsyn på virksomheden den 13. oktober 2021
- Udkast til miljøgodkendelse af 28. oktober 2021
- Supplerende oplysninger af 22. november 2021

Udkastet til denne tillægsgodkendelse har været forelagt virksomheden til kommentering. Kommentarerne er indarbejdet i godkendelsen.

Indretning og drift, råvare og VOC forbrug

Oplysningerne i nedenstående afsnit i redegørelsen, beror på virksomhedens oplysninger i ansøgningen.

Der skal produceres en ny fiskedåse med tilhørende easy-open låg lavet af stål. Der forventes en produktion på op til 120 mio. dåser og låg.

Der er tale om en trukken dåse, der laves på 4 spor i to presser. Da det er en trukken dåse, skal der ikke anvendes natlak i processen. Lågene skal laves i en ny shellspresse og en ny konverteringspresse. Håndtering og pakning vil i stor udstrækning blive automatiseret. Linjebetegnelserne bliver for dåsedelen DA13 og for lågdelen DL-34/35.

Forventet opstart af produktionsprocesser er ultimo efterår 2021.

I fremstilling af easy-open låget, laves der et mønster i låget, så den er lettere at åbne og også for at tilføje ringtappen. Denne proces beskadiger dets beskyttende belægning, og derfor påføres en reparations lak på det beskadigede område. Der forventes anvendt en vandbaseret repairlak, SR-708. Datablad for lakken er vedlagt ansøgningen som bilag 1.

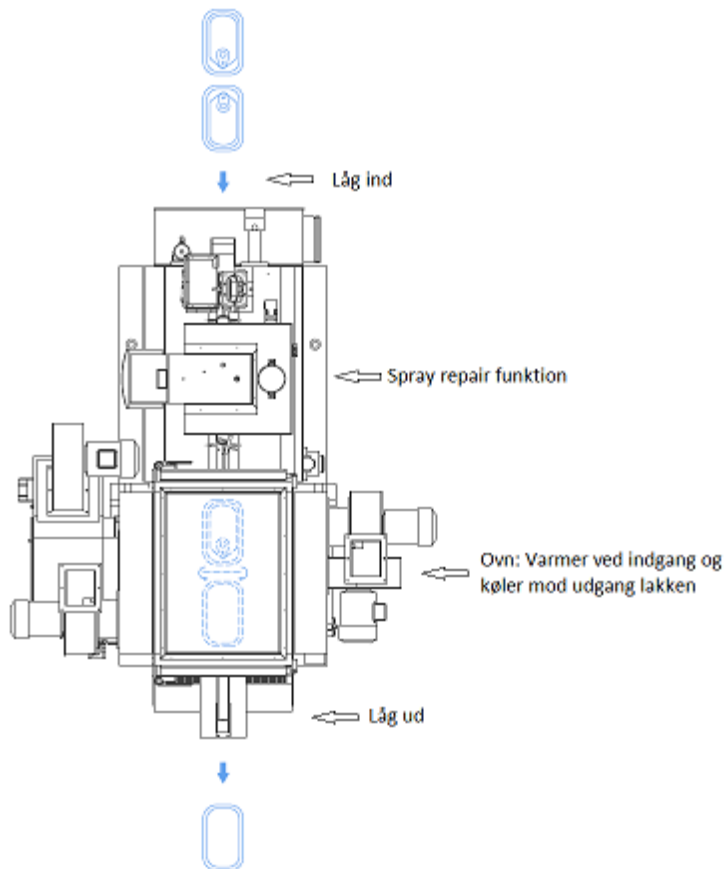
For reparationslak processen gælder:

Det forventede årlige driftstimer er 2.500 timer.

Der anvendes 4 kg/time.

Årsforbruget er dermed 10.000 kg.

Billedet herunder viser processen:



Der skal også påføres compound på låget. I ansøgningen er der som bilag 3 vedlagt datablade på de compounds der anvendes.

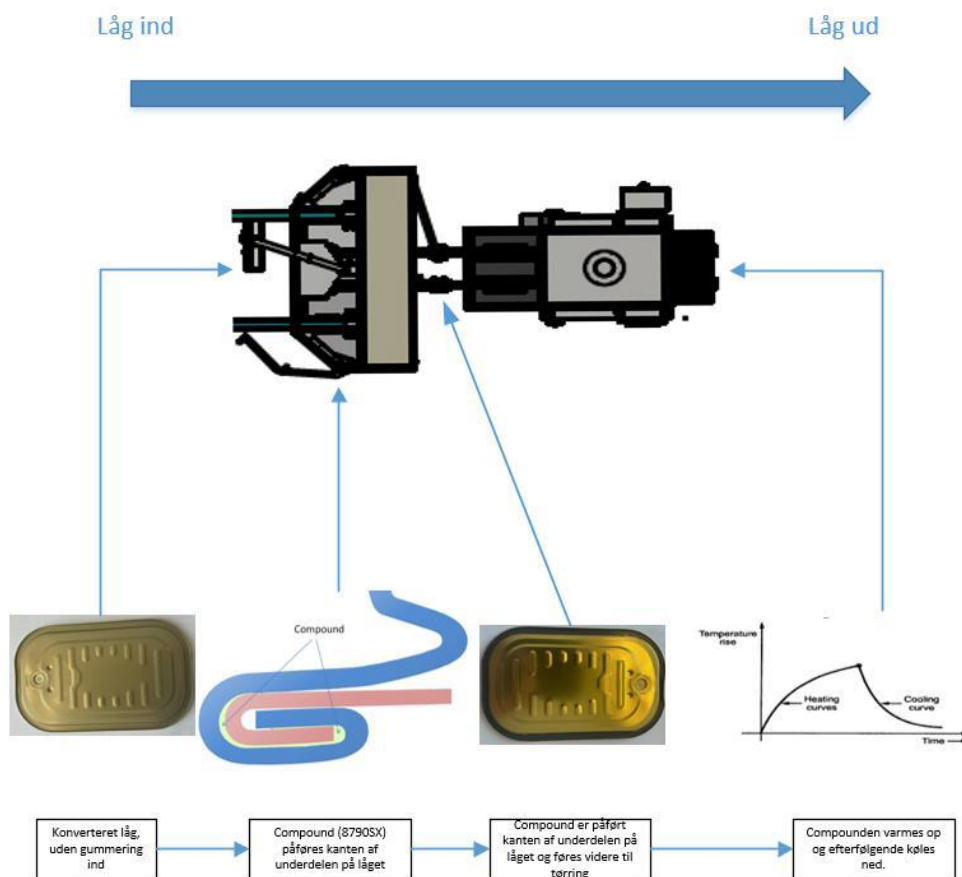
For compound processen gælder:

Det forventede årlige driftstimer er 2.500 timer.

Der anvendes ca. 12 kg compounds/time.

Årsforbruget er dermed 30.000 kg.

Billedet herunder viser processen:



I 2018 blev dåse linjen DL 42 nedlagt i Odense og produktionen blev flyttet til fabrikken i Løsning. Ydermere er låglinjerne DL33 og DL32 blevet lukket ned. Den nye fiskedåse - og låglinje bliver etableret i de områder i produktionen hvor de nævnte linjer er nedlagt.

Linjen DA15 er også nedlagt.

Luftemissioner og afkast:

Den nye fiskedåselinje medfører 4 nye afkast, heraf 2 afkast hvor der emitteres en mindre mængde opløsningsmidler fra reparationslakering af låg, samt 2 afkast hvor der emitteres en mindre mængde ammoniak fra

gummering af låg (compound). De 4 afkast er vurderet separat, da de emitterede stoffer ikke har samme toksikologiske virkninger, som de øvrige opløsningsmidler der anvendes på virksomhedens lakeringslinjer. Der er derfor ikke behov for at foretage en samlet OML-beregning for stoffernes virkning.

Det opdaterede OML-notat fra 5. juli 2021, der er vedlagt ansøgningen som bilag 5, har derfor vurderet de 4 afkast separat. OML-beregningen er desuden opdateret, så den nedlagte linje DA15 er taget ud af beregningen. Dette har ingen betydning for denne godkendelse.

Af notatet fremgår følgende angående afkastene:

Tabel 5.1: Oversigt over afkast for fiskedåselinje

Afkast	VE.DL34. Penalver ovn1	VE.DL34. Penalver ovn2	VE.DL35. OMPI.ovn1	VE.DL35. OMPI.ovn2
Koordinater, X, Y (meter)	83, 107	83, 110	104, 103	107, 103
Proces	Spray repair/ Lak	Spray repair/ Lak	Gummering/ Compound og vertikal ovn	Gummering/ Compound og vertikal ovn
Anvendte produkter	SR-708	SR-708	8790SX	8790SX
Højde af afkast over tag, m	2,5	2,5	2,5	2,5
Bygningshøjde på stedet for afkast, m	6,5	6,5	6,5	6,5
Højde af afkast over terræn, m	9	9	9	9
Temperatur i afkast, ca. °C	150 °C	150 °C	90 °C	90 °C
Lufflow i m ³ /time	1.000	1.000	1.000	1.000
Diameter af afkast, m	0,16	0,16	0,16	0,16

Reparationslak:

Som reparationslak anvendes diostyl SR-708, som er en 1-komponent vandbaseret polyurethan lak. Indholdet af produktet 1-butylypyrrolidin-2-one er på 5-10 %. Der anvendes 4 l/time svarende til ca 4 kg/time. Med et max indhold på 10 %, svarer det til en kildestyrke på 4000 (g/time) / 3.600 (sek./time) x 10/100 = 0,11 g/sek. = 111 mg/sek.

Miljøstyrelsens B-værdivejledning indeholder ingen B-værdi for stoffet 1-butylypyrrolidin-2-one, hvorfor kommunen har spurgt Miljøstyrelsen om hvilken B-værdi der skal anvendes. Styrelsen anbefaler at anvende B-værdien for 1-methyl-2-pyrrolidione som er 0,5 mg/m³.

Når denne anvendes fås en spredningsfaktor på: 111 mg/sek. / 0,5 mg/m³ = 222 m³/sek.

Når spredningsfaktoren er mindre end 250 m³/s, er afkast på minimum 1 meter over tag tilstrækkeligt. Det er valgt at etablere afkastene i en højde på 2,5 meter over tag.

Compound:

Til gummering anvendes produktet Darex 8790SX, der indeholder 2 1/2 % ammoniak. Der anvendes allerede flere produkter på virksomheden der indeholder ammoniak, bla. til gummering. Derfor har virksomheden foretaget en beregning over den samlede emission af ammoniak på virksomheden. Beregningen er vedlagt ansøgningen som bilag 2. Den samlede emission er 0,18 g/sek.

Jf. virksomhedens miljøgodkendelse fra 2008, fremgår det, at B-værdien for ammoniak anses som overholdt, med afkast 1 meter over tag, hvis den samlede emission for ammoniak er mindre end 0,36 g/sek. Da den samlede emission kun er beregnet til 0,18 g/sek, er afkast 1 meter over tag tilstrækkeligt. Det er valgt at etablere afkastene i en højde på 2,5 meter over tag.

VOC fra lakering af plader i eksisterende lakeringslinje

Pladerne til den nye linje, skal forlakeres. Det vil ske i en af de eksisterende lakeringslinjer der er miljøgodkendt i 2012. Der anvendes lakken: Valspar L246 (DK 97-9-92ST). Sikkerhedsdatablad er vedlagt ansøgningen som bilag 4. I OML rapportens bilag 4b, er der beregnet en gennemsnitlig B-værdi på 0,033 mg/m³.

Der vil blive anvendt 116 kg lak/time svarende til 79 kg VOC/time. De tidligere OML-beregninger for alle lakeringslinjerne er baseret på et forbrug på op til 91 kg VOC/time med lakker med en resulterende B-værdi på 0,036 mg/m³. Det er det, der er meddelt miljøgodkendelse til i 2012.

Den nødvendige spredningsfaktor S, beregnet på baggrund af det maksimale forbrug på 91 kg VOC/time, som der er meddelt miljøgodkendelse til, er (uden afbrænding):

$$91 \text{ kg/time} \times 1000.000 \text{ mg/kg} / 3600 \text{ sekunder/time} = 25.277 \text{ mg/s}$$

$$S = Q \text{ mg/s} / B\text{-værdi mg/m}^3 = 25.277 \text{ mg/s} / 0,036 \text{ mg/m}^3 = 702.138 \text{ m}^3/\text{s}$$

Den nødvendige spredningsfaktor S, beregnet på baggrund af det reducerede forbrug på 79 kg VOC/time, for den nye lak, er (uden afbrænding):

$$79 \text{ kg/time} \times 1000.000 \text{ mg/kg} / 3600 \text{ sekunder/time} = 21.944 \text{ mg/s}$$

$$S = Q \text{ mg/s} / B\text{-værdi mg/m}^3 = 21.944 \text{ mg/s} / 0,033 \text{ mg/m}^3 = 664.983 \text{ m}^3/\text{s}$$

Da den nødvendige spredning for den nye lak er mindre end den nødvendige spredning for det maksimale forbrug, anvendt i tidligere beregninger, kan den

nye lak anvendes uden yderligere krav til afkastene fra de eksisterende laklinjer.

Støj og vibrationer

De 4 ventilationsafkast fra gummiring/compound og spray repair processerne, kobles på de eksisterende afkast fra de linjer der er nedlagt. Støj fra disse afkast er regnet med i den tidligere støjrapport fra Sweco, og der kommer derfor ikke yderligere støjbelastning fra virksomheden.

Spildevand

Der udledes ikke spildevand fra processerne.

Affald

Fra linjerne genereres følgende typer af affald:

- Lakrester
- Compound
- Lakerede plader fra trykkeriet
- Pap for pakning af dåser
- Metalspild
- Banderole
- Plastfilm fra pakkeproces

Der er ikke nye typer af affald i forhold til den eksisterende virksomhed. Oplaget forventes ikke at bliver forøget.

Bat:

Der anvendes elovne ved sprayrepair og gummering. CO₂ udledningen er lavere ved el end ved gas.

3. Miljøteknisk vurdering

Støj og vibrationer

På baggrund af det, der er beskrevet under redegørelsesdelen, forventes det ikke at støjbidraget fra virksomheden forøges med de nye linjer. Dvs. det forventes at virksomheden kan overholde det samme støjniveau som i dag. Der er sat støjvilkår i den eksisterende godkendelse fra 2008. Disse er fortsat gældende.

Luft

Jævnfør beregningerne i redegørelsesdelen stilles der vilkår om overholdelse af en B-værdi for 1-butylpyrrolidin-2-one på 0,5 mg/m³. Værdien kan overholdes ved etablering af afkast på 9 meter over terræn, ved den beregnede kildestyrke på 111 mg/s.

Ifølge beregningerne af virksomhedens samlede ammoniakemission, som er vedlagt ansøgningen som bilag 2, er denne beregnet til 0,18 g/s. Jf. virksomhedens miljøgodkendelse fra 2008, fremgår det, at B-værdien for ammoniak anses som overholdt, med afkast 1 meter over tag, hvis den samlede emission for ammoniak er mindre end 0,36 g/sek. B-værdien er derfor fortsat overholdt med etablering af den nye compoundproces. Det er valgt at etablere afkastene i en højde på 2,5 meter over tag.

Der stilles ikke vilkår om overholdelse af B-værdien for ammoniak, da vilkåret fremgår af godkendelsen fra 2008.

Øvrige luftvilkår i eksisterende godkendelser er også fortsat gældende.

Affald og flydende råvarer

Der genereres ikke andre typer af affald end virksomheden har i forvejen. Håndtering, opbevaring og bortskaffelse af affaldet sker, som for det eksisterende affald, efter reglerne. Affaldsvilkårene i godkendelsen fra 2012 er dækkende og fortsat gældende.

Ændringer på virksomheden

Enhver drifts- eller bygningsmæssig ændring skal anmeldes til kommunen inden gennemførelsen. Kommunen vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske inden for rammerne af virksomhedens godkendelser.

Ændringer i virksomhedens ledelse skal også anmeldes til kommunen.

Bilag 1: Risikovurdering i forhold forurening af jord og grundvand

RISIKOANALYSE i forhold til forurening af jord- og grundvand for Fiskeåise i Hvidblik, Envasens Odense A/S														
Vurderingsdato: 08-11-2021														
Projektet: 206145														
Projektnavn: SSI K&B Byg (OL34-OL35-OL36)														
Vedligehold af: DDC, HBE														
Nr	Beskrivelse af risiko	Beskrivelse af årsag	Vurdering af risiko			Hændelser		Ejer	Vurdering af restrisiko			Handlingsplan	Ansvaret	Status
			Fremtidige (1) og med indtækt (1-4)	Sammenlignet til indtækt (1)	Indtækt (1-4)	Indtækt (1-4)	Allokation (1-4)		Protektion (1-4)	Fremtidige (1) og med indtækt (1-4)	Sammenlignet til indtækt (1)			
Fiskeåise i Hvidblik														
1	Risiko for kontaminering af jord og grundvand fra produktionsområde	Spil af olie med senere påfyldning, da olietank er blå og lukket	1	2	2	Der er risiko for at olietank er blå og lukket, og der er risiko for at olietank er blå og lukket	Der er spildt olie under alle omstændigheder	Måling	1	1	1	Ingen		
2	Risiko for kontaminering af jord og grundvand fra produktionsområde	Spil af olie med senere påfyldning, da olietank er blå og lukket	1	2	2	Der er risiko for at olietank er blå og lukket, og der er risiko for at olietank er blå og lukket	Der er spildt olie under alle omstændigheder	Måling	1	1	1	Der er ingen plan for oprensning af olie	Problemløst	
3	Risiko for at kontaminering kan ske i de indvendige regningskølede	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	4	3	4	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Der er spildt olie under alle omstændigheder	Måling	3	2	6	Oprensning af olietank med de 2 regningskølede	Problemløst	
4	Risiko for kontaminering af jord og grundvand fra sørg i badekammer og/eller sørg i badekammer	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	2	3	6	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Der er spildt olie under alle omstændigheder	Måling	1	2	3	Oprensning af sørg i badekammer og/eller sørg i badekammer	Problemløst	
5	Risiko for spildt olie i badekammer i badekammer (OL)	Spil af olie med senere påfyldning	2	4	6	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Der er spildt olie under alle omstændigheder	Måling	1	3	3	Oprensning af sørg i badekammer og/eller sørg i badekammer	Problemløst	
6	Risiko for spildt olie i badekammer af Compoundolie (OL) i badekammer (OL) med senere påfyldning	Oprensning og behandling i badekammer	1	4	4	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Compound er meget giftig	Måling	1	3	3	Ingen		
7	Der er risiko for spildt olie i badekammer af OL34 + OL35	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	1	2	2	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Compound er meget giftig	Måling	1	2	2	Ingen		
8	Der er risiko for spildt olie i badekammer af OL34 + OL35	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	1	2	2	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Compound er meget giftig	Måling	1	2	2	Ingen		
9	Regning af OL34 + OL35	Spil af olie med senere påfyldning	1	4	4	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Compound er meget giftig	Måling	1	4	4	Regning af olie er ikke fastlagt	Problemløst	
10	Regning af OL35	Spil af olie med senere påfyldning	1	4	4	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Compound er meget giftig	Måling	1	4	4	Regning af olie er ikke fastlagt	Problemløst	
11	Spil af olie i badekammer i badekammer af OL34 + OL35	Spil af olie med senere påfyldning	1	4	4	Der er et spildt olie til afrensning af olietank	Compound er meget giftig	Måling	1	4	4	Ingen		



ODENSE KOMMUNE

By- og Kulturforvaltningen

Erhverv og Bæredygtighed
Industri og Miljø

Odense Slot
Nørregade 36-38
Postboks 740
5100 Odense C

Tlf. 66 13 13 72

www.odense.dk
miljo@odense.dk