



Statsforvalteren i Troms og Finnmark

Romssa ja Finnmárkku stáhtahálddašeaddji
Tromssan ja Finmarkun staatinhallittija

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Origo Skibotn AS

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad av 1. mars 2019, ettersendt tilleggsinformasjon, senest 18. juni 2021, og under saksbehandlingen. Vilkårene framgår på side 2 til og med side 16.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

Hvis bedriften ønsker å foreta endringer i driftsforhold som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må bedriften i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen. Bedriften bør først kontakte forurensningsmyndigheten for å avklare behovet for slik endring.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal bedriften sende en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at Statsforvalteren kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

Bedriftsdata

Bedrift	Origo Skibotn AS
Beliggenhet/gateadresse	Bulldosarveien 271, 9443 Skibotn
Postadresse	Galsomelen 56, 9154 STORSLETT
Kommune og fylke	Storfjord, Troms og Finnmark Fylke
Org. nummer (bedrift)	916 584 865
Lokalisering av anlegg	gnr./bnr./fnr. 45/2/218 og 45/2/230 i Skibotndalen
NACE-kode og bransje	38.210 Behandling og disponering av ikke-farlig avfall
Kategori for virksomheten	

Referanser Statsforvalteren i Troms

Tillatelsesnummer 2021.1079.T	Anleggsnummer 5425.0016.05	
Tillatelse første gang gitt: 13. desember 2021	Tillatelse sist revidert i medhold av fl § 18 tredje ledd: -	Tillatelse sist endret: -
Per Kristian Krogstad (e.f.) leder for forurensningsseksjonen		May-Helen Holm seniorrådgiver miljø

Dokumentet er elektronisk godkjent og har ikke håndskrevne signaturer.

Innhold

1	Produksjonsforhold/utslippsforhold	4
1.1	Rammer for virksomheten	4
1.2	Underlag for tillatelsen	4
2	Generelle vilkår.....	5
2.1	Utslippsbegrensninger	5
2.2	Plikt til å overholde grenseverdier	5
2.3	Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig.....	5
2.4	Plikt til forebyggende vedlikehold.....	5
2.5	Tiltaksplikt ved økt forurensningsfare	5
2.6	Internkontroll.....	5
2.7	Krav til kompetanse	6
2.8	Forurensningsmyndigheten	6
2.9	Uhindret adgang til anleggene	6
2.10	Krav om undersøkelse	6
2.11	Uforutsette miljølemper.....	7
2.12	Tvangsmulkt	7
2.13	Overtredelse av vilkårene.....	7
2.14	Ansvarsforhold mm.....	7
2.15	Nedleggelse/driftsstans	7
2.16	Eierskifte	8
2.17	Effekter av klimaendringer	8
3	Utslipp til vann.....	8
3.1	Oljeholdig avløpsvann	8
3.2	Overflatevann.....	8
3.3	Oversikt.....	9
3.4	Sanitæravløpsvann	9
4	Utslipp til luft	9
4.1	Lukt	9
4.2	Støv	9
5	Støy.....	9
6	Mottakskontroll	10
7	Ballet restavfall og returtrevirke.....	10
7.1	Krav til mellomlageret og rundballer - Beskyttelsestiltak og rutiner.....	10
7.2	Lagringstid	11
7.3	Returtrevirke	11

8	Kommunal miljøstasjon.....	11
8.1	Avfallstyper	11
8.2	Drift	11
8.3	Mottak og deklarasjon av farlig avfall.....	12
8.4	Lagringstid	12
9	Grunnforurensning og forurensede sedimenter	12
10	Kjemikalier	13
11	Energi.....	13
11.1	Energiledelse	13
11.2	Utnyttelse av overskuddsenergi.....	13
11.3	Spesifikt energiforbruk	14
12	Avfall	14
12.1	Generelle krav.....	14
13	Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning	14
13.1	Miljørisikoanalyse	14
13.2	Forebyggende tiltak	15
13.3	Etablering av beredskap.....	15
13.4	Varsling av akutt forurensning	15
13.5	Dokumentasjon	15
14	Utslippskontroll	15
14.1	Kartlegging av utslipp	15
14.2	Generelt om måleprogram.....	15
14.3	Journalføring.....	16
15	Overvåking av resipient	16
16	Utskifting av utstyr	16
17	Tilsyn	17
	Liste over prioriterte miljøgifter, jf. vilkår 2.1. i denne tillatelsen.....	17

1 Produksjonsforhold/utslippsforhold

1.1 Rammer for virksomheten

Tillatelsen gjelder forurensning fra mottak og mellomlagring og av følgende avfall ved anlegget på eiendommen gnr./bnr./fnr. 45/2/218 og 45/2/230 i Skibotn Storfjord kommune:

Avfallstyper	Aktivitet	Rammer	Lagring	Lagringstid
Ballet restavfall	Mottak, mellomlagring	10 000 tonn pr. år	Mellomlagres på asfalterte flater og sivevann ledes til rensedam (se vilkår 7 for spesifikke krav).	Maks tre år før avfallet går til gjenvinning eller behandling.
Husholdningsavfall og annet avfall levert til miljøstasjonen	Mottak og mellomlagring		Se vilkår 8 for spesifikke krav.	
Returtrevirke	Mottak, mellomlagring	2000 tonn pr. år	Mellomlagres på asfalterte flater.	Maks ett år før avfallet går til sluttbehandling eller inntil tre år før avfallet går til gjenvinning eller behandling.

Virksomheten må etablere rutiner for viderelevering av avfallet som sikrer at det hele tiden er tilstrekkelig forsvarlig lagringskapasitet innenfor de gitte rammer over slik at avfallet ikke hoper seg opp. Dette gjelder spesielt for ballet restavfall.

Ved unntaksvis behov for lengre lagringstid (for eksempel streik) skal virksomheten på forhånd utarbeide egne planer for dette som omfatter beskrivelse av avfallsmengder og typer, tidsrom, tiltak for å hindre forurensning o.l. Planene for dette skal gå frem i internkontrollen og skal kunne legges frem ved tilsyn. Egne planer for lagring utover tillatt lagringstid skal rapporteres til Statsforvalteren så snart som mulig og i årsrapporten, jf. punkt 14.4 i tillatelsen.

Dette vilkåret er ikke til hinder for at andre myndigheter kan sette ytterligere krav eller begrensninger til hvilke avfallstyper som kan mottas.

Tillatelsen omfatter ikke deponering, behandling eller permanent lagring av avfall.

1.2 Underlag for tillatelsen

Tillatelsen er basert på følgende lover, forskrifter og veiledninger (*listen er ikke uttømmende*):

- Lov 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og avfall (*med senere endringer*)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (*avfallsforskriften*)
- Forskrift om begrensning av forurensning (*forurensningsforskriften*)
- Forskrift om systematisk helse, - miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (*internkontrollforskriften*)
- Håndtering av farlig avfall (*M-284/2014*)

2 Generelle vilkår

2.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsens pkt. 3 til 15. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er også omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp er fremkommet i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet. Dette gjelder likevel ikke utslipp av prioriterte miljøgifter oppført i vedlegg 1. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår gjennom uttrykkelig regulering i vilkårenes pkt. 3 flg. eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

2.2 Plikt til å overholde grenseverdier

Alle grenseverdier skal overholdes innenfor de fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor de fastsatte midlingstidene skal ikke avvike fra hva som følger av normal drift i en slik grad at de kan føre til økt skade eller ulempe for miljøet.

2.3 Plikt til å redusere forurensning så langt som mulig

All forurensning fra bedriften, herunder utslipp til luft og vann, samt støy og avfall, er isolert sett uønsket. Selv om utslippene holdes innenfor fastsatte utslippsgrenser, plikter bedriften å redusere sine utslipp, herunder støy, så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også utslipp av komponenter det ikke gjennom vilkår i pkt. 3 flg. uttrykkelig er satt grenser for.

For produksjonsprosesser der utslippene er proporsjonale med produksjonsmengde, skal eventuell reduksjon av produksjonsnivået i forhold til det som er lagt til grunn i forbindelse med saksbehandlingen, medføre en tilsvarende reduksjon i utslippene.

2.4 Plikt til forebyggende vedlikehold

For å holde de ordinære utslipp på et lavest mulig nivå og for å unngå utilsiktede utslipp skal bedriften sørge for forebyggende vedlikehold av utstyr som kan ha utslippsmessig betydning. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert.

2.5 Tiltakspunkt ved økt forurensningsfare

Dersom det som følge av unormale driftsforhold eller av andre grunner oppstår fare for økt forurensning, plikter bedriften å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere den økte forurensningsfaren, herunder om nødvendig å redusere eller innstille driften.

Bedriften skal så snart som mulig informere Statsforvalteren om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal i tillegg varsles iht. pkt. 13.4.

2.6 Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette¹. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene.

¹ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.1996, nr. 1127

Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert. Internkontrollsystemet skal i tillegg til å oppfylle kravene i interkontrollforskriften være i overensstemmelse med norsk standard for miljøledelsessystemer.

Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold. Plikt til å gjennomføre risikoanalyse med hensyn til akutt forurensning følger av punkt 13.1.

Det skal være etablert prosedyrer og rutiner for drift, vedlikehold, tilsyn og overvåking.

Følgende dokumentasjon knyttet til drift av anlegget skal foreligge (listen er ikke uttømmende):

- Driftsinstrukser
- Driftsjournaler
- Mottakskontroll
- Vedlikeholdsrutiner
- Beredskapsplan (brann ved anlegget, akutt forurensning)
- Energistyringssystem

2.7 Krav til kompetanse

Virksomheten plikter å påse at arbeidsoppgaver utføres, og anlegg og installasjoner blir driftet av personer med nødvendig opplæring og kompetanse. Dette skal dokumenteres.

Alt personale som håndterer farlig avfall (ved drift av miljøstasjonen) skal ha tilstrekkelig opplæring og skal kjenne til regelverket på området for å sikre at avfallet håndteres på en miljøforsvarlig og lovlig måte.

Den som håndterer farlig avfall, skal på forespørsel fremvise skriftlig dokumentasjon som viser at vedkommende har tilstrekkelig kompetanse til å ta hånd om avfallet. Dette gjelder også for den som ervervsmessig transporterer farlig avfall, med mindre slik transport utføres av virksomhet som selv har generert avfallet.

Virksomheten skal ha tilstrekkelig kompetanse til å vurdere miljørisiko ved virksomheten, og skal sørge for at personale har relevant kompetanse om faktorer som påvirker lufttilstanden ved anlegget/produksjonen.

2.8 Forurensningsmyndigheten

Statsforvalteren fører tilsyn med at bestemmelsene i denne tillatelsen overholdes, og kan i særlige tilfeller ved enkeltvedtak gjøre unntak fra vilkårene i tillatelsen.

2.9 Uhindret adgang til anleggene

Selskapet plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de etater og institusjoner disse bemyndiger, inspisere anleggene og virksomheten til enhver tid, og dessuten uten hinder av taushetsplikt gi forurensningsmyndigheten de opplysninger som er nødvendig for at den kan utføre sine gjøremål, jf. forurensningsloven §§ 49 og 50.

2.10 Krav om undersøkelse

Forurensningsmyndigheten kan pålegge selskapet å sørge for eller bekoste undersøkelser eller lignende tiltak for å fastslå om og i hvilken grad virksomheten fører eller kan føre til forurensning,

klarlegge årsaken til eller virkningene av inntrådt forurensning eller klarlegge hvordan forurensningen kan motvirkes.

2.11 Uforutsette miljøulemper

Dersom driften av anleggene forårsaker uforutsette miljøulemper for omgivelsene, kan forurensningsmyndigheten pålegge selskapet å foreta nødvendige endringer i anlegg og drift, eventuelt stanse hele virksomheten eller deler av denne for kortere eller lengre tid.

2.12 Tvangsmulkt

I medhold av forurensningsloven § 73 kan forurensningsmyndigheten fastsette tvangsmulkt for å sikre at tiltakene gjennomføres som forutsatt i tillatelsen.

2.13 Overtredelse av vilkårene

Overtredelse av vilkårene i tillatelsen er straffbart i henhold til forurensningsloven. Ved overtredelse av tillatelsen eller vilkårene knyttet til denne kommer forurensningsloven kapittel 10 til anvendelse, dersom forholdet ikke påtales etter strengere straffebestemmelser.

2.14 Ansvarsforhold mm

Tillatelsen fritar ikke søkeren for innhenting av tillatelser for andre sider ved virksomheten på anleggene som eksempelvis arbeidsmiljø, brann- og eksplosjonsvern mv. Tillatelsen fritar ikke anleggseier for erstatningsansvar etter de alminnelige erstatningsregler, jfr. forurensningsloven § 10, annet ledd.

2.15 Nedleggelse/driftsstans

Hvis et anlegg blir nedlagt eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller brukeren gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke fare for forurensninger. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensninger etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til Statsforvalteren.

Statsforvalteren kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Statsforvalteren kan pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften sørge for at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift², og at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Statsforvalteren innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier og navn på eventuell(e) kjøper(e).

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til Statsforvalteren i god tid før start er planlagt.

² Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

2.16 Eierskifte

Hvis bedriften overdras til ny eier, skal melding sendes Statsforvalteren så snart som mulig og senest 1 måned etter eierskiftet.

Dersom det driftsansvarlige selskapet overdras, fisjoner/fusjonerer, får nye eiere med bestemmende innflytelse, på annen måte omdannes eller overfører den forurensende virksomheten til nytt ansvarlig selskap, skal dette meldes til forurensningsmyndigheten. Nytt driftsansvarlig selskap kan ikke drive i henhold til tillatelsen før forurensningsmyndigheten har mottatt og godkjent ny tilfredsstillende finansiell sikkerhet fra det nye driftsansvarlige selskapet.

2.17 Effekter av klimaendringer

Bedriften skal vurdere hvordan klimaendringer med hyppigere og kraftigere nedbør vil ha innvirkning på avfallsanlegget og tilhørende renseanlegg. Vurderingen skal inngå i bedriftens internkontroll.

3 Utslipp til vann

Bedriften plikter å ha best mulig drift av egne renseinstallasjoner. Dette omfatter både å ha kontroll med at renseinstallasjoner har tilstrekkelig kapasitet til å behandle de faktiske belastningene som blir tilført og at det blir benyttet optimale driftsvilkår.

For å unngå spredning av forurensende stoffer skal alt forurenset vann som har vært i kontakt med avfallet ledes til sivevannsanlegget.

Det skal ikke være avrenning fra mellomagring av farlig avfall til renseanlegg eller grunn. Eventuelt avrenning fra mellomagring av farlig avfall skal samles opp og leveres til godkjent mottak.

3.1 Oljeholdig avløpsvann

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeavskiller eller tilsvarende renseenhet. Origo Skibotn AS har ansvar for å drifte og vedlikeholde en eventuell oljeavskiller eller tilsvarende renseenhet.

Oljeinnholdet i avløpsvannet skal ikke overstige **20 mg/liter**.

Statsforvalteren henviser til vilkår 14.1-14.2 for utslippskontroll, kvalitetssikring av målinger og program for utslippskontroll.

3.2 Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet.

Overvann som ikke har vært i kontakt med avfall eller maskiner og utstyr kan regnes som rent. Dette skal på best mulig måte ledes utenom mellomagringen av avfall og infiltreres i grunnen.

3.3 Oversikt

Bedriften må ha dokumentert oversikt over ledningsnett, kummer, tanker, oljeutskillere, utslipp- og prøvetakingspunkt og liknende.

3.4 Sanitæravløpsvann

Sanitæravløpsvann skal behandles i samsvar med evt. krav fastsatt av kommunen. Kommunen har rett til å kreve inn avgifter og stille krav til beskyttelse av eget ledningsnett og renseanlegg m.m.

4 Utslipp til luft

4.1 Lukt

Virksomheten skal drive slik at lukt blir avgrenset til et minimum, og ikke fører til nevneverdig plage eller ulempe for naboer og miljø.

4.2 Støv

Virksomheten skal gjennomføre effektive tiltak for å hindre støvutslipp fra all støvende aktivitet som for eksempel transport og lagring av avfall. Det skal lages planer for å forebygge og hindre støv. Planene skal baseres på risikovurdering, jf. punkt 13.1. Ved spesielle vær- eller driftsforhold som fører til økt risiko for støvflukt, skal det om nødvendig settes i verk ekstra tiltak.

5 Støy

Virksomhetens bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleieinstitusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner og barnehager skal ikke overskride følgende grenser, målt eller beregnet som frittfeltverdi ved mest støyutsatte fasade:

Hverdager	Lørdager	Søn- og helligdager	Kveld (kl. 19-23) hverdager	Natt (kl. 23-07) alle døgn	Natt (kl. 23-07) alle døgn
55 L _{den}	50 L _{den}	45 L _{den}	50 L _{evening}	45 L _{night}	60 L _{AFmax}

L_{den} er A-veiet ekvivalent støynivå for dag/kveld/natt med 10 dB/5 dB tillegg på natt/kveld.

L_{evening} er A-veiet ekvivalent støynivå for kveldsperioden 19-23.

L_{night} er A-veiet ekvivalent støynivå for nattperioden 23-07.

L_{AFmax} er A-veiet maksimalnivå for de 5-10 mest støyende hendelsene innenfor perioden, målt/beregnet med tidskonstant "Fast" på 125 ms.

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra virksomhetens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Støygrensene gjelder ikke for ny bebyggelse av forannevnte type som blir etablert på steder der støybidraget fra bedriften overskrider eller forventes å kunne overskride fastsatte grenser i tillatelsen.

6 Mottakskontroll

Virksomheten skal ha rutiner for mottakskontroll for å sikre at alt avfall som kommer inn til anlegget ikke er i strid med tillatelsen. Rutinene skal også hindre innblanding av ulovlig avfall og at ulovlig avfall som kommer inn på anlegget blir sortert ut og levert til anlegg med tillatelse til å ta imot slikt avfall.

Ulovlig avfall som kommer inn, skal registreres som avvik. Mottakskontrollen skal også omfatte et system og rutiner som hindrer at slikt gjentar seg.

Virksomheten skal spesielt følge opp følgende i sammenheng med mottakskontrollen:

- Kvalitet på rundballene. Er de tette?
- farlig avfall: system som sikrer at mottatt farlig avfall er deklarerert slik at den videre håndteringen skjer en forsvarlig måte, jf. avfallsforskriften kapittel 11 om farlig avfall. All deklarerer skal skje via www.avfallsdeklarerer.no

7 Ballet restavfall og returtrevirke

7.1 Krav til mellomlageret og rundballer - Beskyttelsestiltak og rutiner

Oppbygning av mellomlageret

- Området for mellomlagringen skal tett dekke (asfalt eller tilsvarende)
- Avrenning fra mellomlageret skal samles opp og ledes til eksisterende renseanlegg
- Beskrivelse/tegning på kart av grøftene som skal lede vannet til renseanlegget skal dokumenteres
- Det skal være 5 meter høye valler med to meter høyt gjerde på toppen

Drift av mellomlageret

- Det kan maks lagres 10 baller i høyden. Hvis lagringen viser seg ustabil i denne høyden, skal Statsforvalteren orienteres og endringer må gjøres
- Innen 12 timer etter mottak, skal avfallet være overdekket med nett og oppfylling av masser rundt stablene med rundballer, slik at fugl og skadedyr ikke får tilgang til avfallet
- Tildekkingen skal dekke alle sider av lageret og slutte tett til bakken i hele omkretsen.
- I tillegg til vanlig nett, skal det til slutt legges finmasket, forsterket nett på toppen, baksiden og fronten av rundballene som er ytterst
- Avfallet skal lagres slik at det utilgjengelig for uvedkommende
- Området skal ha nødvendig belysning
- Utstyr for brannslukking skal være lett tilgjengelig

Krav til rundballer

- Avfallet skal være pakket med minimum 6 runder nett og minimum 16 lag landbruksplast. Det må sikres tilstrekkelig med nett og plast for å unngå hull og lukt.
- Rundballer som plasseres ytterst skal ha minimum 6 ekstra lag med plast.
- Rundballer der emballasjen er gått i stykker, skal sendes direkte i retur for ny emballering

Skriftlige driftsrutiner

Virksomheten skal ha skriftlige rutiner som skal sørge for at alle ledd i håndteringen av ballet avfall ved anlegget foregår på en miljømessig forsvarlig måte, og i tråd med de krav og bestemmelser som er gitt i denne tillatelsen, og som ellers måtte følge av forurensningsloven.

Det må blant annet fokuseres på følgende forhold:

- Unngå skadedyr
- Unngå luktproblemer
- Forhindre flygeavfall
- Unngå spredning av miljøfarlige stoffer

7.2 Lagringstid

Gjennom avtaler med gjenvinnings- og sluttbehandlingsvirksomheter skal virksomheten sikre at avfallet som håndteres, får kortest mulig oppholdstid ved anlegget. Avfall skal ikke lagres lengre enn 3 år før det går til gjenvinning eller behandling. For å sikre at avfallet ikke lagres over 3 år, skal det utarbeides kart for lagringen, skilting av losseperiode (kvartalsvis), samt tas arealfoto av lageret kvartalsvis.

7.3 Returtrevirke

Tillatelsen gjelder også mellomlagring av inntil 2000 tonn knust trevirke på tett flate. Trevirke kan mellomlagres inntil ett år før avfallet går til sluttbehandling eller inntil tre år før avfallet går til gjenvinning eller behandling.

8 Kommunal miljøstasjon

Avfall må behandles, håndteres og lagres slik at kvaliteten ikke blir redusert eller avfallet blir mindre egnet for gjenvinning. Behandling, håndtering og lagring må heller ikke føre til fare for selvantenneing.

8.1 Avfallstyper

Tillatelsen omfatter mottak og mellomlagring i konteinere av sortert husholdningsavfall og sortert avfall fra næringslivet.

Tillatelsen for miljøstasjonen gjelder imidlertid ikke for våtorganisk avfall, flytende avfall og slam. Tillatelsen gjelder ikke for mottak av farlig avfall fra næringslivet med unntak av farlig avfall fra virksomheter med mindre mengder farlig avfall.

Det heller ikke tillatt å ta imot eksplosive stoffer, radioaktive materialer eller stoffer med tilsvarende egenskaper. Forbudet gjelder også for infeksjonsfremmende stoffer.

Mottak av farlig avfall er regulert gjennom bestemmelsene i avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall. Vi gjør oppmerksom på at asbestholdig avfall er klassifisert som farlig avfall. Annet lovverk kan også sette egne spesielle regler for håndtering av asbestholdig avfall.

8.2 Drift

- Alt avfall skal mellomlagres i konteinere/skap i påvente av transport videre til gjenvinning eller godkjent sluttbehandling. Lagring utenom konteinere er ikke tillatt.
- Det skal være tilstrekkelig antall konteinere på mottaket for å sikre god sortering i de

ulike fraksjoner/typer

- Impregnert og forurenset trevirke skal sorteres til egen konteiner og ikke blandes sammen annet trevirke
- Områder for avfallscontainerne/skap skal ha fast dekke
- Bedriften skal etablere tilstrekkelige rutiner og systemer for raskt å oppdage og korrigere uregelmessigheter som lekkasjer og annet.
- Det skal ikke være avrenning fra mellomlagring av farlig avfall. Eventuell avrenning må samles opp og leveres til godkjent mottak
- Hele området for miljøstasjonen skal inngjerdes og holdes avlåst utenom åpningstiden
- Overflatevann (nedbør og rengjøring) fra faste dekker skal føres til anleggets rensesystem
- Virksomheten skal ha en fungerende internkontroll som blant annet skal inneholde skriftlige rutiner for å forebygge miljøproblemer fra aktiviteten som støv, støv, flygeavfall, skadedyr og lukt. Skulle det likevel oppstå slike problemer eller andre uforutsette problemer skal det iverksettes avbøtende tiltak
- Ved innkjørsel til gjenbruksstasjonen skal det være oppslagstavle som angir åpningstider, avfallstyper som kan leveres og andre relevante leveringsbetingelser
- Utstyr for brannslukking skal være tilgjengelig
- Området skal ha nødvendig belysning

8.3 Mottak og deklarasjon av farlig avfall

- Alt farlig avfall skal mellomlagres forsvarlig og i henhold til avfallsforskriften kapittel 11
- Ved mottak av farlig avfall fra virksomheter skal bedriften ha etablert et system som sikrer at mottatt farlig avfall er deklarerert slik at den videre håndtering kan skje på en forsvarlig måte, jf. avfallsforskriften § 11-12 og § 11-13. Mottak av farlig avfall fra næringslivet kan ikke samdeklarerer sammen med husholdningsavfallet
- Farlig avfall fra husholdningene skal (sam)deklarerer i tråd med gjeldende regler

8.4 Lagringstid

Den som driver miljøstasjonen, skal minst en gang pr. uke sørge for at mottaket tømmes eller vurdere behov for tømming og frakt til godkjent lager eller behandlingsanlegg.

9 Grunnforurensning og forurensete sedimenter

Bedriften skal ikke medføre utslipp til grunn eller grunnvann som kan medføre skader eller ulemper for miljøet.

Bedriften plikter å gjennomføre forebyggende tiltak som skal hindre utslipp til grunn og grunnvann. Bedriften plikter videre å gjennomføre tiltak som er egnet til å begrense miljøvirkningene av et eventuelt utslipp til grunn og grunnvann. Utstyr og tiltak som skal forhindre utslipp til grunn og grunnvann eller hindre at eventuelle utslipp medfører skade eller ulempe for miljøet, skal overvåkes og vedlikeholdes regelmessig. Plikten etter dette avsnittet gjelder tiltak som står i et rimelig forhold til de skader og ulemper som skal unngås.

Bedriften skal holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensete sedimenter utenfor, herunder faren for spredning, samt vurdere behovet for undersøkelser og tiltak. Er det grunn til å anta at undersøkelser eller andre tiltak vil være nødvendig, skal forureningsmyndigheten varsles om dette.

Terrenginngrep som kan medføre fare for at forurensning i grunnen sprer seg, må ha godkjent tiltaksplan etter forurensningsforskriften kapittel 2³, eventuelt tillatelse etter forurensningsloven. Tiltak i forurensede sedimenter må ha tillatelse etter forurensningsloven eller forurensningsforskriften kapittel 22.

Ved endelig nedleggelse av virksomheten, skal bedriften vurdere forurensningstilstand i grunn og grunnvann med hensyn til mulig forurensning av relevante farlige stoffer som er brukt, fremstilt eller frigitt ved virksomheten og treffe de tiltak som følger av forurensningsloven § 7 og § 20. Plan for tiltak skal sendes forurensningsmyndigheten. Opplysninger om de tiltak den ansvarlige har truffet, skal gjøres tilgjengelig for allmennheten. Forurensningsmyndigheten kan stille ytterligere krav med hjemmel i forurensningsloven. Se ellers pkt. 2.15

10 Kjemikalier

Med kjemikalier menes her kjemiske stoffer og stoffblandinger som brukes i virksomheten, både som råstoff i prosess og som hjelpekjemikalier, for eksempel begroingshindrende midler, vaskemidler, hydraulikkvæsker og brannbekjempningsmidler.

For kjemikalier som benyttes på en slik måte at det kan medføre fare for forurensning, skal bedriften dokumentere at den har foretatt en vurdering av kjemikalienes helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 2.6 om internkontroll.

Bedriften plikter å etablere et dokumentert system for substitusjon av kjemikalier. Det skal foretas en løpende vurdering av faren for skadelige effekter på helse og miljø forårsaket av de kjemikalier som benyttes, og av om alternativer finnes. Skadelige effekter knyttet til produksjon, bruk og endelig disponering av produktet, skal vurderes. Der bedre alternativer finnes, plikter bedriften å benytte disse så langt dette kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe⁴.

Stoffer alene, i stoffblandinger og/eller i produkter, skal ikke framstilles, bringes i omsetning, eller brukes uten at de er i overensstemmelse med kravene i REACH-regelverket⁵ og andre regelverk som gjelder for kjemikalier.

11 Energi

11.1 Energiledelse

Virksomheten skal ha et system for kontinuerlig vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå en mest mulig energieffektiv produksjon i anleggene. Energistyringssystemet skal være i samsvar med norsk standard for energiledelse og inngå i bedriftens internkontroll, jf. punkt 2.6.

11.2 Utnyttelse av overskuddsenergi

Virksomheten skal i størst mulig grad utnytte overskuddsenergi fra eksisterende og nye anlegg internt. Virksomheten skal også gjennom tiltak på eget område legge til rette for at overskuddsenergi skal kunne utnyttes eksternt med mindre det kan godtgjøres at dette ikke er teknisk eller økonomisk mulig.

³ Jf. forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider

⁴ Jf. lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) av 11.06.1979, nr. 79, om substitusjonsplikt § 3a

⁵ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008, nr. 516

11.3 Spesifikt energiforbruk

Spesifikt energiforbruk skal beregnes og rapporteres årlig, jf. pkt. 14.4.

12 Avfall

12.1 Generelle krav

Virksomheten plikter så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper å unngå at det dannes avfall som følge av virksomheten. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig.

Virksomheten plikter å sørge for at all håndtering av avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften⁶.

Avfall som oppstår i virksomheten, skal søkes gjenbrukt i bedriftens produksjon eller i andres produksjon, eller - for brennbart avfall - søkes utnyttet til energiproduksjon internt/eksternt. Slik utnyttelse må imidlertid skje i overensstemmelse med gjeldende regler fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, samt krav fastsatt i denne tillatelsen.

Dersom virksomheten medfører at det oppstår avfall eller farlig avfall som bedriften selv ikke kan håndtere på lovlig måte, skal dette avfallet leveres videre til godkjent mottak eller behandlingsanlegg senest ett år etter at det er produsert.

13 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

13.1 Miljørisikoanalyse

Bedriften skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Bedriften skal vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til akutt forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre akutt forurensning med fare for helse- og/eller miljøskader inne på bedriftens område eller utenfor. Ved modifikasjoner og endrede driftsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres.

Bedriften skal ha oversikt over de miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

På anlegget er det særskilte krav til innhold i risikovurderingen:

- All behandling og håndtering, inkludert lagring, av avfall skal være basert på risikovurdering.

⁶ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004, nr. 930.

13.2 Forebyggende tiltak

På basis av miljørisikoanalysen skal bedriften iverksette risikoreduserende tiltak. Både sannsynlighetsreduserende og konsekvensreduserende tiltak skal vurderes. Bedriften skal ha en oppdatert oversikt over de forebyggende tiltakene.

13.3 Etablering av beredskap

Bedriften skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreduserende tiltakene, om nødvendig, etablere og vedlikeholde en beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Hvis aktuelt, skal beredskapen mot akutt forurensning øves minimum en gang per år.

13.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁷. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Statsforvalteren i slike tilfeller. Kommunen skal også varsles ved akutt forurensning som berører avløpsnett.

13.5 Dokumentasjon

Statsforvalteren forutsetter at bedriften kan legge frem mer utfyllende dokumentasjon, for eksempel ved tilsyn, om bedriftens aktiviteter knyttet til miljørisikoanalysen, de forebyggende tiltakene og beredskapen.

14 Utslippskontroll

14.1 Kartlegging av utslipp

Bedriften skal systematisk kartlegge alle utslipp fra bedriften til luft og vann. Dette gjelder både diffuse utslipp og punktutslipp. Bedriften skal legge denne kartleggingen til grunn for utarbeiding av program for utslippskontroll, jf. punkt 14.2.

14.2 Generelt om måleprogram

Måleprogram skal inngå i virksomhetens dokumenterte internkontroll.

Målinger skal utføres slik at de blir representative for virksomhetens faktiske utslipp og skal som et minimum omfatte:

- Komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier i tillatelsen eller forskrifter.
- Andre komponenter, herunder prioriterte miljøgifter, som er omfattet av rapporteringsplikten i henhold til Miljødirektoratets veileder til virksomhetenes egenkontrollrapportering.

Veilederen er lagt ut på www.miljodirektoratet.no

Når virksomheten utarbeider måleprogrammet, skal den:

- Velge prøvetakingsfrekvenser som gir representative prøver
- Vurdere usikkerhetsbidragene ved de forskjellige trinn i målingene (for eks. volumstrømmåling - prøvetaking - analyse - beregning) og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå

⁷ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 9.7.1992, nr. 1269

Måleprogrammet skal beskrive de forskjellige trinnene i målingene og begrunne valgte metoder. Valgt frekvens for tredjepartskontroll og for deltakelse i ringtester skal også fremgå av måleprogrammet. Det skal gå fram av måleprogrammet hvilke usikkerhetsbidrag de ulike trinnene gir.

Virksomheten er ansvarlig for at metoder og utførelser er forsvarlig kvalitetssikret bl.a. ved å:

- Utføre målingene etter EN-standarder. Dersom det ikke foreligger EN-standarder, er beste tilgjengelige teknikk å bruke ISO-standarder, nasjonale standarder eller andre internasjonale standarder som gir data av tilsvarende vitenskapelig kvalitet. Statsforvalteren kan videre godta at annen metode benyttes dersom særlige hensyn tilsier det
- Bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne
- Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten
- Delta i ringtester for de parameterne som er regulert gjennom presise grenseverdier når virksomheten selv analyserer
- Jevnlig verifisere egne målinger med tredjepartskontroll for de parameterne som er regulert gjennom presise grenseverdier

14.3 Journalføring

Virksomheten skal ha et fungerende journalføringssystem og driftsjournal for registrering av blant annet avfallsmengder, driftsavvik og andre hendelser.

Noe avhengig av anleggets art, skal det føres driftsjournal hvor følgende forhold registreres:

- Dato for mottak og uttransport av avfallsleveransene, og hvor det leveres
- Mengde og kategori avfall som leveres
- Deklarasjonsnummer, avfallsprodusent, avfallstype i henhold til avfallsforskriften kap.11 om farlig avfall, fareklasse, mengde avfall og antall kolli skal registreres
- For anlegg som har oljeutskiller skal driftsjournalen inneholde oversikt over tømning av sandfang, oljeutskiller og oppsamlingstank med mengder og tømmefirma
- Resultat av eventuelle miljøkontroller
- Resultatet fra stikkprøvekontroller av avfallets sammensetning
- Eventuelle avvik fra vilkårene i denne tillatelsen
- På bakgrunn av journalen skal virksomheten sikre at det er balanse mellom avfallsmengder inn til og ut av anlegget, og avfall til behandling og på lager
- Forurensningsmyndigheten kan pålegge selskapet å sende oss eller andre, kopier eller sammendrag av alle journaler
- Journalen skal oppbevares i minst 5 år, og skal være tilgjengelig ved tilsyn

15 Overvåking av resipient

Dersom Statsforvalteren finner det nødvendig, kan virksomheten bli pålagt å utføre og bekoste, helt eller delvis, undersøkelser av forurensningseffekten av eget utslipp. Virksomheten kan også bli pålagt å bekoste deler av et eventuelt overvåkningsprogram for resipienten, jf. forurensningsloven § 51 (pålegg om undersøkelse).

16 Utskifting av utstyr

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr i virksomheten som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensninger på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal Statsforvalteren på forhånd gis melding om dette.

All utskifting av utstyr skal baseres på at de beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning skal benyttes.

17 Tilsyn

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de som denne bemyndiger, føre tilsyn med anleggene til enhver tid.

VEDLEGG 1

Liste over prioriterte miljøgifter, jf. vilkår 2.1. i denne tillatelsen.

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene.

Metaller og metallforbindelser:

	Forkortelser
Arsen og arsenforbindelser	As og As-forbindelser
Bly og blyforbindelser	Pb og Pb-forbindelser
Kadmium og kadmiumforbindelser	Cd og Cd-forbindelser
Krom og kromforbindelser	Cr og Cr-forbindelser
Kvikksølv og kvikksølvforbindelser	Hg og Hg-forbindelser

Organiske forbindelser:

	Vanlige forkortelser
Bromerte flammehemmere	
Penta-bromdifenyleter (difenyleter, pentabromderivat)	Penta-BDE
Okta-bromdifenyleter (defenyleter, oktabromderivat)	Okta-BDE, octa-BDE
Deka-bromdifenyleter (bis(pentabromfenyl)eter)	Deka-BDE, deca-BDE
Heksabromcyclododekan	HBCDD
Tetrabrombisfenol A (2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropyliden difenol)	TBBPA
Klorerte organiske forbindelser	
Dekloran pluss (syn og anti isomere former)	DP (syn-DP, anti DP)
1,2-Dikloreten	EDC
Klorerte dioksiner og furaner	Dioksiner, PCDD/PCDF
Heksaklorbenzen	HCB
Kortkjedete klorparafiner C ₁₀ -C ₁₃ (kloralkaner C ₁₀ -C ₁₃)	SCCP
Mellomkjedete klorparafiner C ₁₄ -C ₁₇ (kloralkaner C ₁₄ -C ₁₇)	MCCP
Klorerte alkylbenzener	KAB
Pentaklorfenol	PCF, PCP
Polyklorerte bifenyler	PCB
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloreten	PER
Triklloreten	TRI
Trikloran (2,4,4'-Triklor-2'-hydroksydifenyleter)	TCS
Tris(2-kloretyl)fosfat	TCEP
Enkelte tensider	
Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC

Nitromuskforbindelser

Muskxylen

Alkylfenoler og alkylfenoletoksyler

Nonylfenol og nonylfenoletoksyler	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksyler	OF, OP, OFE, OPE
4-heptylfenoler (forgrenet og rettkjedet)	4-HPbl
4-tert-pentylfenol	4-t-PP
4-tert-butylfenol	4-t-BP
Dodecylfenol m. isomerer	DDP
2,4,6 tri-tert-butylfenol	TTB-fenol

Per- og polyfluorerte alkylforbindelser (PFAS)

Perfluoroktansulfonsyre (PFOS), inkl. salter av PFOS og relaterte forbindelser	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS), inkl. salter av PFHxS og relaterte forbindelser	PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser
Perfluorobutansulfonsyre (PFBS), inkl. salter av PFBS og relaterte forbindelser	PFBS, PFBS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre	PFOA
Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer C9-PFCA – C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDoDA, PFTTrDA, PFTeDA

Tinnorganiske forbindelser

Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenyлтinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktyлтinnforbindelser	DOT

Polysykliske aromatiske hydrokarboner	PAH
---------------------------------------	-----

Ftalater

Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Benzylbutylftalat	BBP
Dibutylftalat	DBP
Diisobutylftalat	DIBP

Bisfenol A	BPA
------------	-----

Siloksaner

Dodekametylsykloheksasiloksan	D6
Dekametylsyklopentasiloksan	D5
Oktametylsyklotetrasiloksan	D4

Benzotriazolbaserte UV-filtre

2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol	UV-320
2,4-di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol	UV-327

2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol

UV-328

2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol

UV-350