



STENA RECYCLING AS
Dokkvegen 8
3920 PORSGRUNN

Saksbehandler, innvalgstelefon
Mari Kaarfald Stubberud,

Vedtak om endring av tillatelse - Stena Recycling AS

Statsforvalteren i Møre og Romsdal har behandlet søknaden fra Stena Recycling AS avd. Kristiansund av 29.08.2023 og har besluttet å endre virksomhetens tillatelse etter forurensningsloven.

Det er fattet vedtak om gebyr for saksbehandlingen på kr 11 200.

Vedtak om endring av tillatelse og vedtak om gebyrsats kan påklages innen tre uker.

Vedtak

Statsforvalteren i Møre og Romsdal endrer med dette tillatelsen til Stena Recycling AS avd. Kristiansund på visse vilkår. Tillatelsen er gitt i medhold av *lov om vern mot forurensninger og om avfall* av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. §§ 16 og 29, og endret i medhold av § 18. Statsforvalteren i Møre og Romsdal har ved avgjørelsen av om tillatelse skal gis og ved fastsettingen av vilkårene lagt vekt på de forurensningsmessige ulemper ved tiltaket sammenholdt med de fordeler og ulemper som tiltaket for øvrig vil medføre.

Saksfremstilling og begrunnelse

Om saken

Stena Recycling AS søkte den 29.08.2023 om endring av sin tillatelse 2012.055.T. Tillatelsen gjelder mottak, lagring, sortering og bearbeiding av rene metaller og stål fra on- og offshorevirksomhet. Vi ba om flere opplysninger til søknaden som ble mottatt 11.10.2023.

Virksomheten skal utvide produksjonsområdet utendørs og oppgradere dekket fra asfalt til betong. Avrenning fra området skal tilknyttes ny oljeutskiller, og det er søkt om å etablere nytt utslippspunkt til sjø. Det er ikke søkt om mottak og behandling av større mengder avfall i forbindelse med utvidelsen.

Vi sendte søknaden til Kristiansund kommune på høring og fikk kommunens uttalelse om saken 26.10.2023.



Høringsuttalelse

Kristiansund kommunes vurdering; «Området er regulert som Orvikan – Øygarden (R-236) i reguleringsplanen. Det har blandet formål industri, kontor og forretninger. De foreslåtte endringene vil ikke kreve endringer i den gjeldende reguleringsplanen. Avrenning fra utvidet område skal renne ut i Bolgsvaet (Vannforekomst Id 0303011202-6-C) og det har et mål om å oppnå god økologisk tilstand etter 2033. Dagens tilstand er moderat økologisk tilstand og dårlig kjemisk tilstand. Punktutslipp fra industri er en identifisert påvirkning på vannforekomst mens påvirkningsgrad er foreløpig ukjent.

Det er ingen verneområder eller aktiviteter som vil bli berørt av den foreslåtte endringen av tillatelsen. Virksomheten har tidligere hatt problemer med støy. Eventuell aktivitetsøkning på stedet må balanseres for å sikre at boliger på motsatt side av sundet ikke blir utsatt for flere eller lengre perioder med høy støy. Støyen fra stedet er spesielt forårsaket av plutselige lydepisoder fra tømning av containere.»

Utslipp til vann

Utvidelse av produksjonsområdet vil øke mengden oppsamlet overvann. Det er kun avrenning i forbindelse med nedbør som skal gi utslipp til sjø. Bedriften har gjort beregninger på forventede mengder overflatevann og beskrevet hva utslippet kan inneholde av forurensninger. Stoffe som antas å være i utslippet er i hovedsak metaller.

Oljeutskillere er ikke konstruert for å rense annet enn oljeholdig avløpsvann. Kjemiske produkter som kan redusere oljeutskillerens funksjon skal ikke ut i oljeutskilleranlegget. Tillatelsen stiller krav til at håndtering av avfall ikke skal føre til forurensende utslipp til vann ved søl, lekkasjer og andre lignende diffuse utslipp. Mottak, lagring og behandling av avfallsfraksjonene skal foregå slik at helse- og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut og spres.

Stoffene på prioriteringslisten jf. vedlegg 1 i tillatelsen er blant de mest helse- og miljøfarlige. Utslipp av disse er kun tillatt dersom de anses å være uten miljømessig betydning. Bedriften skal kunne dokumentere sine utslipp av prioriterte stoffer og hvordan disse blir målt. I henhold til pkt. 9 i tillatelsen skal bedriften årlig beregne og rapportere sine totale utslipp. Grenseverdier for utslipp av stoffer med krav om målinger er oppgitt i tabell 1 under pkt. 3.5 i tillatelsen. Utvalget av stoffer er basert på erfaring fra samme type drift og bransje.

Bedriften har laget prosedyre for prøvetaking og utarbeidet prøvetakingsprogram. Måleprogrammet skal sikre at resultatene fra prøvetakingen gjenspeiler de faktiske utslippene og at prøvetakingsfrekvensen sikrer representative prøver.

Oljeutskiller

Bedriften skal kunne dokumentere at de har tilstrekkelige rutiner for tømning, drift og vedlikehold av oljeutskilleren jf. pkt 2.4 i tillatelsen. Rutinene skal sikre at funksjonen til utskilleren opprettholdes, og at det ikke oppstår fare for forurensning. Internkontrollen må som et minimum inneholde informasjon om oljeutskillerens kapasitet, driftsrutiner, dokumentasjon for levert olje/ slam og rutiner for prøvetaking av utslipp.

Oljekonsentrasjonen i utslippet fra oljeutskillerne skal ikke overstige 10 mg/L. Målinger av oljeinnholdet og andre aktuelle parametere skal gjennomføres minst 4 ganger i året, en gang pr. kvartal jf. tillatelsens pkt. 9.2.

Avfall fra oljeutskilleren er farlig avfall og skal ikke blandes med annet avfall. Olje, sand og slam skal deklarerer og leveres til et godkjent mottak for farlig avfall.



Statsforvalterens vurderinger

Naturmangfoldloven og vannforskriften

Vi kan ikke tillate utslipp som kan føre til redusert tilstand i en resipient. I henhold til vannforskriftens §§ 4-6 skal tilstanden i overflatevann og grunnvann beskyttes mot forringelse. Utslipet skal gå ut i vannforekomsten Bolgsvaet ([0303011202-6-C](#)). Vannforekomsten har moderat økologisk tilstand og dårlig kjemisk tilstand. Målet for vannforekomsten er god økologisk- og kjemisk tilstand. Etter vår vurdering vil tiltaket ikke føre til forringelse av resipienten, eller hindre oppnåelse av miljømålet om god tilstand.

Tiltaket er ikke vurdert etter §§ 8-12 i naturmangfoldloven da endringen det er søkt om ikke vil påvirke naturmangfoldet i nevneverdig grad.

Kommunen skriver i sin uttale at eventuell aktivitetsøkning på stedet må balanseres for å sikre at boliger på motsatt side av sundet ikke blir utsatt for flere eller lengre perioder med høy støy. Tiltaket skal ikke føre til mer støy. Bedriften mener en utvidelse av området kan føre til mindre støy, da støyende aktiviteter kan plasseres mer skjermet fra omgivelsene. Virksomheten har støygrenser i sin tillatelse, og vi ser ikke behov for å endre disse.

Konklusjon

Statsforvalteren i Møre og Romsdal gir Stena Recycling avd. Kristiansund tillatelse til å etablere nytt utslippspunkt til sjø forutsatt at dere oppfyller vilkårene vi har satt. Det er positivt at bedriften skal etablere fast tett dekke og sette ned ny oljeutskiller. Etter vår vurdering aktivitetene på anlegget ikke gi uakseptabel forurensning dersom vilkårene blir fulgt.

Gebyr

Statskassen skal ha gebyr for vår konsesjonsbehandling, jf. kapittel 39 i forurensningsforskriften. Vi har sendt dere varsel om dette 12.10.2023. Dere skal betale 11 200 i gebyr for denne tillatelsen etter sats 8 i § 39-4.

Gebysatsen blir bestemt ut fra ressursbruken i saksbehandlingen. Dette omfatter gjennomgang av søknaden, korrespondanse med dere, høring av saken og å ferdigstille tillatelsen. Innsats fra andre fagpersoner hos Statsforvalteren inngår også.

Faktura vil bli ettersendt fra Miljødirektoratet. Gebyret forfaller til betaling 30 dager etter at dere har mottatt fakturaen.

Klagerett

Alle med klagerett kan klage på dette vedtaket innen 3 uker fra dere fikk kjennskap til det eller dere burde ha skaffet dere kjennskap til det. I en klage skal det komme klart fram hva dere klager på og hvilke endringer dere ønsker. Dere bør begrunne klagen og gi opplysninger av betydning for saken. Klagen skal dere sende til Statsforvalteren i Møre og Romsdal.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket må utsettes. Statsforvalteren eller Miljødirektoratet kan bestemme at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Denne avgjørelsen kan en ikke klage på.

Alle som er parter i denne saken har rett til å se dokumentene i saken med noen unntak. Nærmere opplysninger om dette får dere hos Statsforvalteren. Vi kan også gi opplysninger om saksbehandlingsregler og andre regler av betydning for saken.



Dere kan klage på gebyrsatsen innen tre uker etter at dere fikk dette brevet, jf. forurensningsforskriften § 41-5. Dere må skrive hvorfor dere klager. Klagen skal dere sende til Statsforvalteren i Møre og Romsdal. Gebyret som er oppgitt i dette vedtaket, må dere uansett betale. Dere får tilbake det overskytende beløpet dersom dere får medhold i klagen.

Med hilsen

Christian Dahl (e.f.)
fagleiar - forureining

Mari Kaarfald Stubberud
rådgivar

Dokumentet er elektronisk godkjent

Vedlegg:

- 1 Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven - Stena Recycling AS avd Kristiansund

Kopi til:

KRISTIANSUND KOMMUNE

Postboks 178

6501

KRISTIANSUND N



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Stena Recycling AS avd Kristiansund

Tillatelsen er gitt i medhold av lov av 13.mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall § 11 jf. §§ 16 og 29 og endret i medhold av § 18. Tillatelsen med senere endringer er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen. Dette tillatelsesdokumentet er ajourført per dags dato og erstatter tidligere tillatelsesdokumenter.

Bedriften må på forhånd avklare skriftlig med Statsforvalteren i Møre og Romsdal endringer den ønsker å foreta i forhold til opplysninger gitt i søknaden eller under saksbehandlingen som kan ha miljømessig betydning.

Bedriftsdata

Bedrift	Stena Recycling AS avd Kristiansund
Beliggenhet/gateadresse	Omagata 122, 6517 Kristiansund
Postadresse	Postboks 2209, 6503 Kristiansund
Kommune og fylke	Kristiansund og Møre og Romsdal
Org. nummer (bedrift) ¹	871698252
Gårds- og bruksnummer	Gnr. 34 bnr.159
NACE-kode og bransje	38.320 Sortering og bearbeiding av avfall for materialgjenvinning
NOSE-kode(r)	109 Behandling og disponering av avfall

Statsforvalterens referanser

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ²
2012.055.T	1505.0012.01	3

Tillatelse gitt: 06.03.2012	Endringsnummer: 3	Sist endret: 20.12.2023
Christian Dahl (e.f.) fagleder	Mari Kaarfald Stubberud rådgiver	
<i>Dokumentet er elektronisk godkjent og har ingen signatur.</i>		

¹ Dette nummeret skal brukes ved rapportering til forurensningsmyndighetene

² Miljømyndighetenes system for beregning av hyppighet av frekvensbasert tilsyn, der risikoklasse 1 er høyest og 4 er lavest

Endringslogg

Endringsnummer	Endringer av	Punkt	Beskrivelse
2	03.04.2023		Forurensningsmyndighet har endret navn fra Fylkesmannen til Statsforvalteren.
2	03.04.2023	1.2	Endret driftstider.
2	03.04.2023	3.4	Endret krav for oljekonsentrasjon i utslippet fra oljeutskiller fra 50 mg/L til 10 mg/L.
3	20.12.2023	7	Punkt 5 og 8 om Avfall fra forrige versjon er samlet under punkt 7 om Avfall.
3	20.12.2023	3.5	Det er satt inn tabell med grenseverdier for utslipp av komponenter til vann med krav om målinger.

1 Produksjonsforhold

Tillatelsen gjelder forurensning fra mottak, lagring, sortering og bearbeiding av rene metaller og stål fra on- og offshorevirksomhet.

1.1 Rammebetingelser

Anlegget kan motta inntil 30 000 tonn årlig av denne avfallstypen. Det kan samtidig lagres inntil 2000 tonn avfall ved anlegget.

1.2 Regulering av driftstid

Tillatelsen gjelder for drift mandag - fredag i tidsrommet kl. 07.00 - 21.00. Ved behov er det mulighet for drift inntil 5 lørdager i året fra kl. 07.00 - 18.00. Slik ekstraordinær driftstid skal dokumenteres.

Drift av anlegget skal ikke foregå i høytider og offentlige fridager. Med drift menes også håndtering av containere, lasting og lossing, og annen virksomhet som medfører støy.

1.3 Kunnskap om avfall

Bedriften skal ha tilstrekkelig kunnskap om avfallet til å kunne behandle og lagre mottatt avfall, slik at det ikke oppstår utslipp eller medfører forringelse av miljøet.

2 Generelle vilkår

2.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponentene fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsens pkt. 3 flg. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble framlagt 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 stoffer oppført i vedlegg 1. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt. 3 flg. eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

2.2 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 utlippene 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.

2.3 Tiltak ved økt forurensningsfare

Dersom det som følge av unormale driftsforhold eller av andre grunner, oppstår fare for økt forurensning, plikter bedriften å iverksette de tiltakene 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 varsles iht. pkt. 8.4.

2.4 Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette³. Internkontrollen skal blant annet sikre og dokumentere at bedriften overholder krav i denne tillatelsen, forurensningsloven, produktkontrollloven og relevante forskrifter til disse lovene. Bedriften plikter å holde internkontrollen oppdatert.

Bedriften plikter til enhver tid å ha oversikt over alle aktiviteter som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

Følgende dokumentasjon knyttet til drift av anlegget skal foreligge:

- driftsinstrukser
- driftsjournaler
- mottakskontroll
- demonteringsmetoder og flytskjema
- utslipp til vann
- miljørisikovurdering
- beredskapsplan
- plan for opplæring
- energistyringssystem

3 Utslipp til vann

3.1 Generelle vilkår

Bedriften skal sørge for at håndtering av metaller ikke fører til forurensende utslipp til vann ved søl, lekkasjer og andre lignende diffuse utslipp.

Sanitæravløpsvann skal behandles etter de krav som kommunen stiller.

3.2 Tett dekke og renseinnretning

Mottak, lagring og behandling av avfallsfraksjonene skal foregå slik at mulighet for gjenvinning ikke reduseres og slik at helse- og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut og spres. Dette innebærer at all håndtering av avfall skal skje på områder med tett dekke.

Håndtering av avfall som medfører fare for oljelekkasje, skal skje på areal som er avgrenset med opphøyet kant i forhold til omliggende områder, jf. søknad, og lede til sandfang og tett oljeavskiller.

3.3 Oljeholdig avløpsvann

Alt oljeholdig avløpsvann fra vask av biler, tanker etc., samt eventuell avrenning fra sorteringsflater og utearealer skal renses i sandfang og oljeutskiller som er dimensjonert etter største belastning. Avløpsvannet skal renses tilfredsstillende i oljeutskiller slik at utslippsgrenser fastsatt i pkt. 3.5 overholdes. Nedstrøms oljeutskilleren skal det være en inspeksjons- og kontrollkum som gir mulighet for å ta prøver av avløpsvannet. Vaskeplass for kjøretøy skal være overbygd.

3.4 Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke medfører skade eller ulempe for miljøet. Diffuse utslipp fra produksjonsprosesser og fra utearealer, for

³ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.1996 nr. 1127

eksempel avrenning fra lagerområder og områder for lossing/lasting, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig. Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke kan medføre skade eller ulempe for miljøet.

3.5 Utslippsbegrensninger

Oljekonsentrasjonen i utslippet fra oljeutskillerne skal ikke overstige 10 mg/L. Overvann fra arealer for håndtering og lagring av avfall skal samles opp og ledes til egnet renseenhet. Renset overvann må minst overholde grenseverdiene fastsatt i tabell 1. Konsentrasjonsgrensene i tabell 1 gjelder for uforynnnet avløpsvann.

Tabell 1 Grenseverdier for utslipp av komponenter med krav om målinger jf. punkt 9.

Komponent	Utslippsgrense mg/L
Olje i vann (THC)	10
Suspendert stoff (SS)	30
Jern (Fe)	15
Bly (Pb)*	0,05
Kadmium (Cd)*	0,01
Kvikksølv (Hg)*	0,001
Sink (Zn)	0,5
Arsen (As)*	0,05
Kobber (Cu)	0.1
Nikkel (Ni)	0,05
Krom (Cr)*	0,05

* prioriterte miljøgifter

Bedriften skal måle, beregne og rapportere årlig totalt utslipp av de overnevnte stoffene. I tillegg skal bedriften måle og rapportere innhold av PCB7, BPA og DEHP. Målingene skal inngå i virksomhetens måleprogram.

Statsforvalteren kan på bakgrunn av ny kunnskap kunne fastsette mer presise og eventuelt også strengere grenser.

4 Utslipp til luft

4.1 Generelle betingelser

Bedriften skal sørge for at håndteringen av avfall ikke medfører forurensende utslipp til luft gjennom avdamping ved søl og lekkasjer og andre lignende diffuse utslipp. Nødvendige tiltak må gjennomføres slik at det ikke oppstår sjenerende lukt i omgivelsene fra lagret avfall.

4.2 Støv

For å unngå støvproblemer i nærmiljøet skal veier og plasser gjøres reine regelmessig, eller andre støvreduserende tiltak iverksettes.

4.3 Utslippsbegrensninger

Det stilles ikke spesifikke krav til utslipp til luft fra bedriften, jf. pkt. 2.3.

5 Grunnforurensning og forurensede sedimenter

Virksomheten skal være innrettet slik at det ikke finner sted utslipp til grunnen som kan medføre skader eller ulemper for miljøet.

Bedriften plikter å holde løpende oversikt over eventuell eksisterende forurenset grunn på bedriftsområdet og forurensede 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 Statsforvalteren varsles om dette.

Graving, mudring eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn eller forurensede sedimenter, trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommunen⁴.

6 Støy

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

Mandag - fredag	Kveld mandag - fredag (kl. 19 – 23)	Lørdag	Søn- /helligdager (kl. 07 – 23)	Natt (kl. 23 - 07)	Natt (kl. 23 - 07)
55 L_{den}	50 $L_{evening}$	50 L_{den}	45 L_{den}	45 L_{night}	60 L_{AFmax}

L_{den} er definert som døgnmiddel. Med impulsstøy eller rentonelyd er grensen 5 dBA lavere. Den strengeste grenseverdien legges til grunn når impulslyd opptrer med i gjennomsnitt mer enn 10 hendelser pr. time.

$L_{evening}$ er A-veiet ekvivalentnivå for 4 timers kveldsperiode fra kl. 19-23.

L_{night} er A-veiet ekvivalentnivå for 8 timers nattperiode fra kl. 23-07.

L_{AFmax} er gjennomsnitt av de 5-10 høyeste forekommende støynivåene L_{AF} (A-veid støynivå med Fast respons) fra en industribedrift i nattperioden 23-07.

Med impulslyd menes kortvarige, støtvide lydtrykk med varighet på under 1 sekund og der impulslyden er av typen «highly impulsive sound» som definert i T-1442 kapittel 6. Dersom impulslyd forekommer mer enn 10 hendelser per time er grenseverdien 5 dBA lavere enn de grenseverdier som er angitt i tabellen.

Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens 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 bebyggelse av forannevnte type som blir etablert etter at virksomheten har startet opp.

Virksomheten skal utarbeide to støysonekart for sin virksomhet. Det ene skal vise støyutbredelsen i røde og gule soner, jf. T-1442 kap. 2.2.1, og sendes kommunen og Statsforvalteren. Det andre skal vise hvilke områder som har støynivåer over og under støygrensene i tillatelsen og sendes Statsforvalteren. Støysonekartene skal holdes oppdatert.

⁴ Jf. Forurensningsforskriftens kapittel 2 Opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider

7 Avfall

7.1 Generelle krav

Bedriften skal i størst mulig grad minimere dannelsen av avfall som følge av sin virksomhet. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes begrenset mest mulig.

Konsesjonshaver plikter alltid å holde sorteringsanlegget og områdene omkring, inkludert nærmeste tilførselsveier i orden og fri for forsøpling. Ryddeaksjoner skal gjennomføres etter behov.

Alt avfall skal lagres på en slik måte at det ikke er skjemmende eller fører til fare for lukt, avrenning eller annen forurensning. Det er ikke tillatt å deponere eller brenne avfall på eget område.

Bedriften 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 avfallsforskriften⁵.

7.2 Håndtering av annet avfall

Komponenter og stoffer som er farlig avfall skal sorteres ut ved mottak eller håndtering og holdes atskilt fra annet materiale. Farlig avfall skal håndteres i samsvar med kapittel 11 i avfallsforskriften og leveres til godkjent mottak. Metallavfall som inneholder radioaktive kilder skal håndteres i samsvar med regler fra Statens strålevern, jf. lov av 18. juni 1938 om bruk av røntgenstråler og radium mv.

Det farlige avfallet skal leveres minst én gang pr. år. Farlig avfall som lagres i påvente av levering/henting, skal være merket slik at avfallet kan identifiseres, og skal sikres slik at lagringen ikke medfører avrenning til grunnen, overflatevann eller avløpsnett. Lageret skal også være sikret mot avdamping av forurensende stoffer til luft. Lageret skal dessuten være sikret mot adgang for uvedkommende.

Olje, sand og slam fra oljeutskilleren er farlig avfall og skal deklarerer og leveres inn til et godkjent avfallsmottak.

7.3 Journalføring og rapportering

Det skal føres daglig journal over mengdene av metallavfall som tas inn på anlegget, og mengdene av produkter og avfall som tas ut av anlegget. Det skal framgå hvordan avfall er disponert. Driftsjournalen skal oppbevares i minst 5 år og skal på forlangende forevises Statsforvalteren.

Årlig mengde mottatte metaller samt mengde og disponering av avfall skal rapporteres inn ved bedriftens årlige egenrapportering til Statsforvalteren, jf. pkt. 9.

8 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

8.1 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 produksjonsforhold skal miljørisikoanalysen oppdateres. Bedriften skal ha oversikt over de miljøressursene som kan bli

⁵ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 01.06. 2004

berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvensene slik forurensning kan medføre. Miljøriskovurderingen skal inngå i bedriftens internkontroll jf. pkt. 2.4.

8.2 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.

8.3 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. Beredskapen mot akutt forurensning skal øves minimum en gang pr. år.

8.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁶. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Statsforvalteren i slike tilfeller.

9 Måling av utslipp og rapportering til forurensningsmyndigheten

9.1 Kartlegging av utslipp

Bedriften plikter systematisk å kartlegge virksomhetens utslipp til luft og vann. Dette gjelder både diffuse utslipp og punktutslipp.

9.2 Utslippskontroll

Bedriften skal gjennomføre kontrollmålinger av oljeinnholdet samt andre aktuelle parametere i utslippet fra oljeutskillerne. Formålet med målingene er å dokumentere at gitte krav overholdes. I tillegg må det måles for relevante parametere i eventuell annen avrenning som ikke går via oljeutskiller. Bedriftens kontroll av egne utslipp skal være kvalitetssikret. Målingene skal gjennomføres minst 4 ganger i året, en gang pr. kvartal. Resultatene fra prøvetakingen skal rapporteres sammen med årsrapporten.

9.3 Program for utslippskontroll

Bedriften skal ha et måleprogram som inngår i bedriftens dokumenterte internkontroll.

Måleprogrammet skal holdes oppdatert.

9.4 Rapportering til Statsforvalteren

Bedriften skal rapportere oppsummering av avfallsmengder og typer inn og ut av anlegget, omfang og håndtering av innslag av ulovlige fraksjoner i avfallet og beskrivelse av status for utslipp. Eventuelle avvik fra gjeldende krav og hvordan avvik er fulgt opp, skal også rapporteres. Rapporteringen skal skje elektronisk innen 01.03. påfølgende år til Altinn (www.altinn.no).

10 Økonomisk sikkerhet

Det skal finnes tilstrekkelig forsikring eller annen finansiell sikkerhet, som kan dekke kostnader forbundet med opprydding, sanering og lovlig disponering av avfallet ved en eventuell nedleggelse. Den finansielle sikkerheten skal stå i samsvar med den til enhver tid lagrede avfallsmengden.

⁶ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07. 1992, nr. 1269

Sikkerheten skal dekke skader som aktøren som tar imot avfall er ansvarlig for etter gjeldende erstatningsregler, oppad begrenset til et beløp på kr. 2 000 000 for hvert skadetilfelle. Informasjon om hva slags sikkerhet som er stilt, skal sendes til Statsforvalteren innen 3 måneder etter at tillatelsen er gitt.

11 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 teknikkene med sikte på å motvirke forurensning skal benyttes.

12 Eierskifte

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

13 Nedleggelse

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 råvarer, hjelpestoff, halvfabrikat eller ferdig vare, produksjonsutstyr og avfall tas hånd om på forsvarlig måte, herunder at farlig avfall håndteres i henhold til gjeldende forskrift⁵. 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).

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen. Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til Statsforvalteren i Møre og Romsdal i god tid før start er planlagt.

14 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. punkt 2.1.

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:

Bromerte flammehemmere	Vanlige forkortelser
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-Dikloretan	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
Trikloretan	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 alkylfenoletoksylder

Nonylfenol og nonylfenoletoksylder	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksylder	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 Perfluorheksansyre 2,3,3,3-tetrafluoro-2-(heptafluoropropoksy)propionsyre	PFOA PFHxA HFPO-DA
Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer C9-PFCA – C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDoDA, PFTrDA, PFTeDA
Tinnorganiske forbindelser	
Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenyltinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktyltinnforbindelser	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
Organiske 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
3-benzylidene-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one	3-BC

Vedlegg 2

Definisjoner

I utgangspunktet gjelder alle definisjoner slik de er nedfelt i det norske regelverket. I tillegg til regelverket er også definisjoner nedfelt i Norsk Standard lagt til grunn.

I de tilfellene der det i denne tillatelsen er brukt nevning eller uttrykk som ikke er mer dekt av annet norsk lovverk/standard, gjelder følgende definisjoner:

Avfall: løseobjekter eller stoffer som noen har kassert, har til hensikt å kassere eller er forpliktet til å kassere. Som avfall regnes ikke avløpsvann og avgasser.

Avløpsvann: sanitært og industrielt avløpsvann og overvann.

Behandling: prosesser, under dette sortering, som endrer egenskapene til avfallet med formål å redusere volum, fare, gjøre det lettere å håndtere eller enklere å gjenvinne.

Fast dekke: dekke som har en hard overflate, for eksempel asfalt. Ikke grus eller liknende.

Husholdningsavfall: avfall fra private husholdninger, herunder større gjenstander som inventar og lignende.

Håndtering: fellesbenevnelse for mottak og gjenvinning under dette forberedelse til og lagring i påvente av gjenvinning eller sluttbehandling.

Innendørs: I bygg eller hall med fire vegger og tak.

Kjørefast dekke: dekke som har en hard overflate, for eksempel grus.

Lagring: all oppbevaring av avfall før videre håndtering eller videretransport til annet godkjent mottak.

Miljøressurser: omfatter naturlige forekomster, menneskeskapt anlegg som benytter naturressurser og naturbaserte aktiviteter. Kan deles inn i tre hovedgrupper: biologiske ressurser (arter/organismer, organismegrupper), geografiske ressurser (organismers leveområder og næring, landskapstyper) og menneskeskapt aktiviteter knyttet til naturlige komponenter (friluftsliv, naturbasert næring).

Næringsavfall: avfall fra offentlige og private virksomheter og institusjoner.

Omlasting: all overføring/fysisk flytting av sortert avfall fra en oppbevaringsenhet til mer tjenlig oppbevaringsenhet, ofte fra en mindre enhet til en større. Omlasting av avfall endrer ikke sammensetningen til avfallet eller egenskaper.

Ordinært avfall: Avfall som ikke er definert som farlig, eksplosivt avfall eller radioaktivt.

Organisk avfall: matavfall, hageavfall og annet nedbrytbart avfall fra husholdning og næring, inkludert avfall fra industri, landbruk, akvakultur og avløps slam

Overvann: overflateavrenning som følge av nedbør eller smeltevann.

Sortert avfall: avfall der innholdet til alle fraksjonene er kjent. Sortert avfall blir også kjennetegnet ved at sammensetningen er utpreget homogen, det vil si er sammensatt av like materialer/materialtyper.

Rent trevirke: Trevirke som ikke er behandlet eller påført noen form for overflatebehandling, for eksempel maling, lim og lakk.

Tett dekke: fast, ugjennomtrengelig og tilstrekkelig slitesterkt dekke med oppsamlingsmulighet for alle de materialene/avfallstypene som skal håndteres på eller i samme område som det tette dekket er (vann, væske, faste stoffer og liknende). I dag regner vi normalt betong som tett dekke.

Usortert avfall: avfall der innholdet til alt eller deler av avfallet er ukjent og der avfallet ikke har gjennomgått en avsluttende behandling