



Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven Østlandet Gjenvinning as Gjenvinning Gjøvik

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16, og endret i medhold av § 18. Bakgrunn for endringene er opplysninger og ønsker fra bedriften, og nye krav i forurensningsregelverket. Denne tillatelsen er fornyet per 27.11.2017, og erstatter tidligere tillatelsesdokumenter. Tillatelsen gjelder for mottak og sortering av ulike avfallstyper.

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.

Tillatelsen erstatter disse tidligere tillatelsene:

- Kamas Onyx as 04.01.2006, farlig avfall, overtatt av Østlandet Gjenvinning 01.01.2014
- Østlandet Gjenvinning as 18.09.2012, mottak og sortering, næringsavfall, EE-avfall, farlig avfall
- Østlandet Gjenvinning as 05.11.2015, smittefarlig avfall, midlertidig tillatelse

Bedriftsdata

Bedrift	Østlandet Gjenvinning as Gjenvinning Gjøvik
Beliggenhet/gateadresse	Sveumvegen 57 i Hunndalen
Postadresse	Storhamargata 55, 2317 Hamar
Kommune og fylke	0502 Gjøvik kommune i Oppland
Org. nummer (bedrift)	892 627 592, eies av 986 386 629 Østlandet Gjenvinning as
Lokalisering av anlegg	UTM sone 33 øst: 263350 nord: 6745761
NACE-kode og bransje	38.320 - Sortering og bearbeiding av avfall for materialgjenvinning
Kategori for virksomheten ¹	5.5. Midlertidig lagring av farlig avfall som ikke dekkes av punkt 5.4, i påvente av noen av aktivitetene i punkt 5.1, 5.2, 5.4 og 5.6 med en total kapasitet på mer enn 50 tonn, med unntak av midlertidig lagring i påvente av innsamling på stedet der avfallet oppstår.

Fylkesmannens referanser

Tillatelsesnr: 2017.0963.T	Anleggsnr: 0502.0145.01, 0502.0155.01	Saksnr: 2011/6254-81, 2019/6116-4
Tillatelse første gang gitt: 27.12.2005 til Norsk Gjenvinning as	Dato denne tillatelse: 27.11.2017	Tillatelse sist endret: 17.10.2019
Vebjørn Knarrum Avdelingsdirektør		Elin Hilde seniorrådgiver

¹ Jf. forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) av 06.01.2004, nr. 931, vedlegg I i kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

Endringslogg

Endringsnummer 1	Endringer av 17.10.2019	Punkt 1.1	Beskrivelse: Økt ramme <i>Andre typer farlig avfall</i> fra 100 til 400 tonn årlig mottak
---------------------	----------------------------	--------------	---

1 Tillatelsens ramme

1.1 Aktiviteter, mengder, typer avfall

Tillatelsen gjelder for mottak, mellomlagring og sortering av avfall.

Den gjelder for sortert og usortert næringsavfall, i henhold til kravene i denne tillatelsen.

Avfall defineres her som løseobjekter og stoffer som noen har kassert. Det kan også mottas containeravfall fra private. Ved mottak av næringsavfall skal våtorganisk avfall være utsortert på forhånd hos avfallsprodusenten.

Nærmere krav om avfall som kan mottas:

Avfallstype	Nærmere krav, ev behandling, årlig mottatt, inkl. utsortert på anlegget
Næringsavfall/restavfall, usortert	sortering 10 000 t
Kildesortert næringsavfall, brennbart	omlasting 10 000 t
Elektrisk og elektronisk avfall (EE-avfall)	omlasting 300 t
Smittefarlig avfall	omlasting 25 t
Trevirke (ikke-impregnert)	kverning 7000 t
Impregnert trevirke som er farlig avfall	omlasting 3000 t
Isolerglassruter som farlig avfall	omlasting 500 t
Asbestholdig avfall	omlasting 400 t
Andre typer farlig avfall, ulike typer*	omlasting 400 t

*Følgende typer annet farlig avfall mottas/utsorteres ved anlegget ifølge årsrapporteringer: spillolje, olje, fettavfall, oljeforurenset masse, drivstoff, fyringsolje, oljefilter, oljeemulsjoner, organiske løsemidler, maling, lim, lakk, spraybokser, ftalatholdig avfall.

Det kan også mottas andre typer farlig avfall enn de nevnte, jf definisjon i § 11-2 i avfallsforskriften.

Det kan mottas og sorteres ut slike fraksjoner:

Papp, papir, plast, dekk, drikkekartong, gips, glass, glass- og matemballasje, fritryfett, isopor, jern og metall, hageavfall, asfalt, betong, stein, sand, grus, tegl osv.

Unntak, disse avfallstypene kan ikke mottas ved anlegget:

Eksplisjonsfarlig avfall, selvantennende avfall, radioaktivt avfall og våtorganisk avfall.

1.2 Anlegg

Tillatelsen gjelder for bedriftens anlegg og aktivitet på Nygard i Hunndalen i Gjøvik. Anleggsområdet skal være inngjerdet og avlåst utenom åpningstiden.

2 Mottak og drift

2.1 Driftstid

Tillatt driftstid **mandag – fredag kl. 06.00 – 20.00**

Driftstiden for sorteringsanlegget oppgis av bedriften til normalt å være til kl. 16.00, men sortering kan foregå fram til kl 18.00 og containertrafikk med lossing og lasting fram til kl. 20.00. Det skal ikke være drift lørdager og helge- og høytidsdager.

Kverning av trevirke kan kun drives mandag-fredag i tidsrommet 07.00 - 17.00. Det skal tas hensyn ved plassering av kvern slik at støyen for boligene blir minst mulig.

Støygrenser fremgår av punkt 8.

Ved porten skal det være opplysninger om åpningstider og annen relevant informasjon.

2.2 Mottak og lagringstid avfall

- Bedriften skal ha dokumenterte rutiner som beskriver driften og sikrer at kun tillatt avfall mottas, jf krav om internkontroll
- Alt avfall skal håndteres og lagres slik at miljøulempene blir minst mulige
- Avfallet skal lagres kortest mulig tid før videresending for å minske miljørisiko
- Avfall som gir sjenerende lukt, skal sendes videre så snart som mulig
- Avfall som skal sorteres ved anlegget, skal sorteres innen 3 døgn

Tillatt lagringstid:

Avfallstype	Maksimal lagringstid*
Blandet avfall for sortering	3 døgn
Annet avfall som gir luktulemper	3 døgn
Smittefarlig avfall	3 mnd
Sortert avfall uten lukt, og rene fraksjoner	6 mnd
Farlig avfall	6 mnd
Restavfall for forbrenning	14 døgn

*Lagringstiden regnes fra avfallet kommer inn på anlegget til det fraktes ut igjen

2.3 Sorteringsanlegg

- a) Sorteringsanlegget skal drives slik at forsøpling, støy og lukt minimaliseres.

- b) Avfallet skal sorteres for å oppnå mest mulig gjenvinning. Materialgjenvinning skal prioriteres fremfor energigjenvinning (forbrenning).
- c) Områder for lossing og sortering av næringsavfall og annet blandet avfall skal være tørre, ha fast dekke og ha tak over.
- d) Ved mottak av blandet næringsavfall (restavfall) skal matavfall være kildesortert, dvs. være sortert ut for seg, på forhånd, fra kundens side.

2.4 Elektrisk og elektronisk avfall

Mottak og håndtering av kasserte EE-produkter (EE-avfall) skal foregå slik at gjenvinningsmulighetene ikke reduseres og slik at helse- og miljøskadelige stoffer ikke lekker ut og spres. Det skal lagres på område med tett dekke og tak/klimavern, og utilgjengelig for uvedkommende.

2.5 Håndtering og lagring farlig avfall

Farlig avfall skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning. Konkrete krav som presiseres i tillegg til det som følger av avfallsforskriften kap 11 og forurensningsforskriften kap 18 og internkontrollforskriften:

- a) Enhver lagring av farlig avfall skal være basert på risikovurdering.
- b) Lager for farlig avfall skal være sikret slik at uvedkommende ikke får adgang.
- c) Lagret farlig avfall skal til enhver tid ha tilstrekkelig tilsyn, og det skal foreligge rutiner for å sikre mot forurensning fra lagring og håndtering.
- d) Lagring av farlig avfall skal skje under tak og på tett fast dekke med oppsamling av eventuell avrenning. Vi kan godta annen lagringsmåte dersom bedriften kan dokumentere at den valgte lagringsmåten gir minst like lav risiko og like god miljøbeskyttelse.
- e) Typer farlig avfall som ved sammenblanding/kontakt kan gi fare for brann/eksplosjon og/eller dannelse av farlige stoffer, skal lagres med god avstand.
- f) Blanding av forskjellige typer farlig avfall / avfall med den hensikt å oppnå fortynning av farlige stoffer for å unngå farlig avfall-klassifisering er ikke tillatt.
- g) Lagret farlig avfall skal være merket slik at det fremgår hva som er lagret.
- h) Tanker som inneholder farlig avfall, skal ha oppsamlingsarrangement som minst rommer tankens volum. Når oppsamlingsarrangementet omfatter flere tanker, skal kapasiteten minst tilsvare 110 % av den største tankens volum.
- i) Lagertanker for farlig avfall skal ha et system som hindrer overfylling til omgivelsene.
- j) Asbestholdig avfall som mottas, skal være pakket i tett, bestandig emballasje. Det skal håndteres slik at emballasjen ikke skades, og man må unngå at asbest frigis til atmosfæren.
- k) Lager for farlig avfall skal være sikret slik at uvedkommende ikke får adgang.
- l) Bedriften skal ha et system for registrering av farlig avfall og kart over sitt lager av farlig avfall der det fremgår hvor forskjellige typer farlig avfall er lagret.
- m) Bedriften skal føre journal over opplysninger om mottak, lagring og viderelevering av alt farlig avfall som mottas. Journalen skal oppbevares i minst 3 år.
- n) Fremtidige kostnader til behandling av lagret farlig avfall skal tas med i bedriftens årlige regnskap i samsvar med regnskapsloven.
- o) Lagret farlig avfall skal medtas i bedriftens årlige regnskap i tråd med regnskapsloven slik at de fremtidige kostnadene til behandling av dette avfallet fremkommer i regnskapet.

2.6 Smittefarlig avfall

Smittefarlig avfall skal i hovedsak sendes direkte fra avfallsprodusent til sluttbehandling (energigjenvinning). Smittefarlig avfall som lagres på anlegget, skal være forsvarlig emballert slik at det ikke blir luktulempet. Lagring skal kun skje innendørs og avlåst.

3 Generelle vilkår

3.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsens punkt 3 til 8. 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 vilkårene, eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

3.2 Plikt til å overholde grenseverdier

Grenseverdier skal overholdes innenfor fastsatte midlingstider. Variasjoner i utslippene innenfor fastsatte midlingstider 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.

3.3 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 her 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.

3.4 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.

3.5 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 Fylkesmannen om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal i tillegg varsles i henhold til punkt 10.4.

3.6 Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette². 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 forhold som kan medføre forurensning og kunne redegjøre for risikoforhold.

3.7 Kompetanse

Personell som er involvert i mottakskontroll og håndtering av farlig avfall og EE-avfall skal ha og vedlikeholde nødvendig kompetanse for håndtering av slikt avfall.

Bedriften skal ha tilstrekkelig kompetanse på anlegget til å kunne vurdere virksomhetens miljørisiko og gjennomføre forbedringstiltak for å sikre at virksomheten driver i henhold til tillatelse og øvrig regelverk.

4 Utslipp til vann

4.1 Utslippsreduserende tiltak

Diffuse utslipp fra produksjonsprosesser og fra utearealer, for eksempel avrenning fra lagerområder og områder for transport, lossing, lasting og sortering av avfall, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig.

4.2 Overflatevann

Avrenning av overflatevann fra bedriftens utearealer skal håndteres slik at det ikke kan medføre skade eller ulempe for miljøet. Virksomheten skal ha og følge et måleprogram for utslipp til vann, jf punkt 11.

4.3 Oljeholdig avløpsvann

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeavskiller eller tilsvarende renseenhet.

² Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.1996, nr. 1127
Tillatelse forurensningsloven Østlandet Gjenvinning as Gjenvinning Gjøvik

4.4 Sanitæravløpsvann

Bedriftens sanitæravløpsvann skal ledes til offentlig avløpsnett³.

5 Utslipp til luft

5.1 Utslippetsreduserende tiltak

Diffuse utslipp fra produksjonsprosesser og fra utearealer, for eksempel lagerområder, områder for lossing/lasting, transport og håndtering av avfall, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig. Luktulemper for omgivelsene skal unngås.

6 Grunnforurensning og forurensede sedimenter

Virksomheten 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 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 forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Terrenginngrep som kan medføre fare for at forurensning i grunnen sprer seg, må ha godkjent tiltaksplan etter forurensningsforskriften kapittel 2⁴, eventuelt tillatelse etter forurensningsloven. Tiltak i forurensede sedimenter må ha tillatelse etter forurensningsloven eller forurensningsforskriften kapittel 22.

7 Kjemikal

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

³ Jf. forurensningsforskriftens kapittel 15A om påslipp

⁴ Jf. forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydning i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider
Tillatelse forurensningsloven Østlandet Gjenvinning as Gjenvinning Gjøvik

For kjemikal som benyttes på en slik måte at det kan medføre fare for forurensning, skal bedriften dokumentere at den har foretatt en vurdering av kjemikalenes helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 3.6 om internkontroll.

Bedriften plikter å etablere et dokumentert system for substitusjon av kjemikal. Det skal foretas en løpende vurdering av faren for skadelige effekter på helse og miljø forårsaket av de kjemikal 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 ulempe.⁵

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-regelverket⁶ og andre regelverk som gjelder for kjemikal.

8 Støy

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

Dag (kl. 07-19) $L_{pAekv12h}$	Kveld (kl. 19-20) $L_{pAekv1h}$	Natt (kl. 06-07) $L_{pAekv1h}$
55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)

L_{pAekvT} er A-veiet gjennomsnittsnivå (dBA) midlet over driftstid der T angir midlingstiden i antall timer, f eks 12 (12h).

Dersom det er impulslyd, er støygrensene 5 dBA lavere enn det som er oppgitt i tabellen. Dette legges til grunn når impulslyd opptrer med i gjennomsnitt mer enn 10 hendelser per time. Med impulslyd menes kortvarige, støtvis lydtrykk med varighet på under 1 sekund og der impulslyden er av typen «highly impulsive sound» som definert i T-1442 kap 6, «Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging».

Støygrensene er satt med bakgrunn i generelle retningslinjer for støy med grenser for dag, kveld og natt. For å unngå fare for oppvåkning/søvnforstyrrelse, skal det ikke foregå drift om natten, men det tillatt oppstart kl 06. Derfor er også støygrensen for natt med i oversikten. Lørdag/søndag/helligdager/offentlige høytidsdager er ikke med da det ikke er tillatt drift disse dagene.

⁵ Jf. lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven) av 11.06.1979, nr. 79, om substitusjonsplikt § 3a
⁶ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008, nr. 516

Ved beregning av støy og vurdering av om kravene i tillatelsen er overholdt, skal det tas hensyn til tillatt driftstid, jf punkt 2.1.

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

Støygrensene gjelder ikke for ny bebyggelse som etableres etter at denne tillatelsen er gitt, og som blir etablert på steder der støybidraget fra bedriften overskrider eller forventes å kunne overskride fastsatte grenser i tillatelsen.

Selv om støyen er innenfor de definerte grensene, skal det tas hensyn slik at støyulempene for omgivelsene blir minst mulige.

9 Avfall

9.1 Generelle krav

Bedriften 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.

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 avfallsforskriften⁷.

Avfall som oppstår i bedriften, 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.

9.2 Håndtering av farlig avfall

Farlig avfall som oppstår i virksomheten og eventuelt utsorteres, skal håndteres og leveres videre i henhold til kravene i avfallsforskriften kap 11.

9.2.1 Økonomisk sikkerhet

Bedriften skal stille økonomisk sikkerhet for å sikre at mottatt farlig avfall blir forsvarlig håndtert og behandlet videre dersom bedriften legger ned sin virksomhet, eller på annen måte ikke er i stand til selv å behandle avfallet. Denne sikkerheten skal omfatte alt farlig avfall som

⁷ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) av 01.06.2004, nr. 930

til enhver tid er lagret hos bedriften. Bedriften skal sende Fylkesmannen dokumentasjon som viser at sikkerhetsstillelsen er tilfredsstillende. Jf avfallsforskriften § 11-6 andre ledd og krav i vedlegg 4 nr 4 til kap 11 forskriften.

10 Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

10.1 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 miljøressurser som kan bli berørt av akutt forurensning og de helse- og miljømessige konsekvenser slik forurensning kan medføre.

10.2 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.

10.3 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.

10.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁸. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Miljødirektoratet i slike tilfeller.

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

⁸ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269
Tillatelse forurensningsloven Østlandet Gjenvinning as Gjenvinning Gjøvik

11 Utslippskontroll og rapportering

11.1 Kartlegging av utslipp

Bedriften plikter å kartlegge virksomhetens utslipp til miljøet. Som minimum skal det være årlig undersøkelse av overflatevann fra virksomheten. Dette skal være i henhold til et program som er fastsatt på bakgrunn av den avfallshåndteringen som påvirker overflatevannet.

11.2 Rapportering til miljømyndigheten

Resultat av utslippsmålinger skal rapporteres årlig til Fylkesmannen innen 1. mars. Det skal også innen denne fristen rapporteres om avfallsmengder i forhold til begrensningene i denne tillatelsen. Vesentlige miljøavvik/hendelser skal rapporteres når de skjer.

12 Utskifting av utstyr

Ved utskifting av utstyr må det nye utstyret tilfredsstillende kravene om bruk av beste tilgjengelige teknikker med sikte på å motvirke forurensning.

Dersom det skal foretas utskifting av utstyr som kan være av vesentlig betydning for virksomhetens utslipp, skal bedriften gi melding til Miljødirektoratet om dette i god tid før det tas beslutning om valg av utstyr.

13 Eierskifte

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

Dersom det driftsansvarlige selskapet overdras, fisjoner/fusjonerer, får nye eiere med bestemmende inflytelse, 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 driftsansvalige selskapet.

14 Nedleggelse

Hvis anlegg blir nedlagt eller 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 Fylkesmannen.

Fylkesmannen kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Fylkesmannen kan pålegge eieren eller brukeren å stille garanti for dekning av framtidige utgifter og mulig erstatningsansvar. Dersom bedriften allerede har stilt garanti i

henhold til tillatelsen, kan forurensningsmyndigheten i forbindelse med en nedleggelse eller lengre driftsstans likevel kreve at garantien om nødvendig utvides.

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 forskrift⁹. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Fylkesmannen innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier og navn på eventuelle kjøpere.

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 Miljødirektoratet i god tid før start er planlagt.

15 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 i pkt. 3 flg. eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning

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

⁹ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

Klorerte organiske forbindelser

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 alkylfenoletoksyler

Nonylfenol og nonylfenoletoksyler	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksyler	OF, OP, OFE, OPE
Dodecylfenol m. isomerer	DDP
2,4,6 tri-tert-butylfenol	TTB-fenol

Per- og polyfluorerte alkylforbindelser (PFAS)

Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS) og forbindelser som inneholder PFHxS	PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre	PFOA
Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer C9-PFCA - C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDODA, PFTrDA, PFTeDA

Tinnorganiske forbindelser

Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenylyltinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktylyltinnforbindelser	DOT

Polysykliske aromatiske hydrokarboner

	PAH
--	-----

Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)

	DEHP
--	------

Bisfenol A

	BPA
--	-----

Siloksaner

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