



Halliburton AS
Eldfiskveien 1
4056 TANANGER

Halliburton AS, Fjordbase får ny tillatelse etter forurensningsloven. Varsel om gebyr

Miljødirektoratet overførte forurensningsmyndighet for bedriften til Fylkesmannen 07.11.2016.

Ny tillatelse med tilhørende vilkår følger vedlagt dette brevet. Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 11, jfr. § 16, og forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) § 11-6.

Vedtaket kan påklages til Miljødirektoratet innen tre (3) uker. Fristen for å kommentere varslet gebyrsats er to (2) uker.

Halliburton AS avd Fjordbase søkte 01.09.2016 Miljødirektoratet om endring i behandlingstillatelsen for farlig avfall gitt 29. oktober 2007, sist endret 4. mars 2014.

I brev av 07.11.2016 vedtar Miljødirektoratet å kalle tilbake tillatelsen til behandling av farlig avfall ved Halliburton AS sitt anlegg i Florø. I tillegg blir punkt 2.8 i anleggenes tillatelser endret, ved at det blir gitt dispensasjon fra kravet om dokumentert kompetanse i kjemi/biologi/fysikk på høyskole/ universitetsnivå ved anlegget.

Fra samme dato overfører Miljødirektoratet myndighet for bedriften til Fylkesmannen. Begrunnelsen for dette er at tillatelsen blir endret fra å omfatte behandling av farlig avfall til kun å omfatte mottak og lagring av farlig avfall.

Fordi myndighet for bedriften overføres fra Miljødirektoratet, må bedriften få en ny tillatelse fra Fylkesmannen som myndighet. Bedriften søker ikke om endringer i typer eller mengder avfall som kan mottas og lagres ved anlegget. Av denne grunn finner vi det åpenbart ikke nødvendig at søknaden legges ut på høring mv. før vår behandling av saken.

I tillatelsen vi nå gir bedriften har vi med få unntak videreført vilkårene i tillatelsen bedriften hadde fra Miljødirektoratet, men krav er tilpasset at det ikke lenger skal skje behandling av farlig avfall ved anlegget.

Noen av de endringene som er gjort er som følger:

- Vi har endret risikoklasse fra klasse 2 til klasse 3. Dette er gjort fordi tillatelsen ikke omfatter behandling av farlig avfall, noe som medfører redusert risiko.
- Den økonomiske sikkerheten/finansielle garantien som tidligere var utstedt på Miljødirektoratet må overføres på, og godkjennes av Fylkesmannen.
- Avfallsanlegg flest der Fylkesmannen er myndighet rapporterer ikke via Altinn, og dette kravet er derfor fjernet.
- Kravet om støysonekart blir knyttet til eventuelle støyplager og naboklager
- Det er ikke eget krav om rapportering i forhold til beredskap

Klageadgang:

Tillatelsen er et enkeltvedtak som kan påklages til Miljødirektoratet av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse innen tre (3) uker fra melding om vedtaket er mottatt. En eventuell klage skal angi hva det klages over og den eller de endringer som ønskes. Klagen bør begrunnes, og andre opplysninger av betydning for saken bør inkluderes. Klagen skal sendes til Fylkesmannen.

En eventuell klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Fylkesmannen eller Miljødirektoratet kan etter anmodning eller av eget tiltak beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort. Avgjørelsen av spørsmålet om gjennomføring kan ikke påklages.

Gebyr:

I samsvar med forurensingsforskriften kapittel 39, må bedriften betale gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven. Bedriften skal betale gebyr etter forskriftens § 39-4, *Gebyr for arbeid med fastsettelse av nye tillatelse*, for vår behandling av denne saken. Fordi det meste av arbeidet med tillatelsen er gjort i 2016, vil satsene for dette året bli brukt. Minstesatsen i forurensningsforskriften § 39-4 for 2016 er NOK 21.500.

Halliburton AS avd Fjordbase skal følgelig betale et gebyr på NOK 21500,- for Fylkesmannens behandling av saken.

Etter forvaltningsloven § 16 har parter rett til å uttale seg om innholdet i forhåndsvarsler før vedtak fattes. Vi ber om at eventuelle merknader til varsel om fastsetting av gebyrsats blir sendt Fylkesmannen innen to (2) uker etter at varselet ble mottatt.

Kunngjøring av tillatelsen:

Bedriften skal kunngjøre vedtaket, jf. § 36-11 i forurensningsforskriften.

Den som har fått tillatelse skal så snart som råd kunngjøre dette i dagspressa. Kunngjøringa skal inneholde ei kort orientering om tillatelsen, hvor en kan få innsyn i saksdokument, og opplysninger om klageinstans og frist for ev. klage på vedtaket. Kopi av kunngjøring skal sendes til Fylkesmannen.

Fylkesmannen vil kunngjøre vedtaket på sin nettside.

Med hilsen

Nils Erling Yndesdal
fylkesmiljøvernssjef

Grete Haugan
senioringeniør

Brevet er godkjent elektronisk og har derfor ikke underskrift.

Vedlegg: Tillatelsesteksten

Kopi (av brevet m/vedlegg) til:

Flora kommune
Miljødirektoratet



Tillatelse etter forurensningsloven for Halliburton AS, Fjordbase Florø

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 og forskrift om gjenvinning og behandling av avfall § 11-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad datert 07.07.2016 og sendt Fylkesmannen 05.09.2016. Vilkårene i tillatelsen går fram av de etterfølgende sidene.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

Bedriften må på forhånd avklare med Fylkesmannen dersom den ønsker å foreta endringer i driftsforhold, utslipp med mer som kan ha miljømessig betydning og som ikke er i samsvar opplysninger som er gitt i søknaden eller under saksbehandlingen.

Bedriftsdata

Bedrift	Halliburton AS, Fjordbase Florø
Beliggenhet/gateadresse	Fjordbase
Postadresse	6900 Florø
Kommune og fylke	Flora, Sogn og Fjordane
Org. nummer (bedrift)	990316740
Gårds- og bruksnummer	Gnr. 26, Bnr. 142
NACE-kode og bransje	09.101 – Boretjenester tilknyttet utvinning av råolje og naturgass
Kategori for virksomheten ¹	5.5

Fylkesmannens referanser

Arkivkode	Anleggsnummer	Tillatelsesnummer	Risikoklasse ²
2007/ 1738	1401.0005.11	2017.0100.T	3

Tillatelse gitt: 02.02.2017	Endringsnummer:	Denne endringa:
Nils E. Yndesdal fylkesmiljøvernsjef		Grete Haugan senioringeniør

Brevet er godkjent elektronisk og har derfor ikkje underskrift.

Kopiadressater: Se liste i oversendingsbrevet.

¹ Jf. Forurensningsforskriftens kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven

² Jf. Forurensningsforskriften kapittel 39 om gebyr til statskassen for arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven

1. Produksjonsforhold/utslippsforhold

1.1. Rammer for virksomheten

Tillatelsen gjelder mottak og lagring av avfall med opprinnelse i offshorevirksomhet. Ved økning av lagret mengde avfall ut over tillatelsens rammer skal bedriften søke om endring av tillatelsen, selv om utslippene ligger innenfor de fastsatte grensene.

Tillatelsen gjelder for mottak og lagring av inntil 80 000 tonn farlig avfall. Liste over avfallsfraksjoner med avfallsstoffnummer og EAL-kode som kan mottas og lagres er gitt i vedlegg 2.

Maksimal mengde farlig avfall samtidig lagret på bedriftens område skal ikke overstige 5000 tonn.

Ved vesentlige endringer utenom de nevnt i pkt. 1.1 skal bedriften søke om endring av tillatelsen, selv om utslippene ligger innenfor de fastsatte grensene.

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 tillatelsen. Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp ble fremlagt 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 uttrykkelig av vilkårene 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 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. 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 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 varsles iht. pkt. 11.4.

2.5. 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.

2.6. Finansiell sikkerhet

Virksomheten skal stille økonomisk sikkerhet for kostnader med å ta hånd om alt farlig avfall ved virksomhetens anlegg ved nedleggelse, stans eller ved betalingsproblemer.

Sikkerhetsstillelsen skal dekke de kostnader som maksimalt kan tenkes å oppstå sett i lys av hvilke typer farlig avfall som anlegget kan motta jf. pkt 1.1 og de mengder farlig avfall som lovlig kan lagres jf. pkt 3.2.

Uten en godkjent sikkerhetsstillelse kan det ikke mottas farlig avfall ved anlegget, med mindre Fylkesmannen har innvilget en midlertidig utsettelse av kravet.

Dersom driftsansvarlig firma overdras, fisjonerer / fusjonerer, får nye eiere med bestemmende innflytelse, eller på annen måte omdannes eller overfører den forurensende virksomheten til nytt ansvarlig selskap, skal dette være meldt til Fylkesmannen på forhånd. Nytt ansvarlig firma er ansvarlig etter tillatelsen fram til nytt driftsansvarlig selskap har etablert finansiell sikring, og denne er godkjent av Fylkesmannen.

2.7. Krav til regnskap ved lagring av farlig avfall

Lagret farlig avfall skal medtas i bedriftens årlige regnskap i tråd med regnskapsloven slik at de fremtidige kostnadene til behandlingen av dette avfallet fremkommer i regnskapet.

2.8. Krav til kompetanse

Alle som håndterer farlig avfall på bedriften skal ha dokumentert opplæring i slik håndtering. Bedriften skal også råde over tilstrekkelig kompetanse til å vurdere miljørisiko for sin virksomhet.

2.9. 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 betydning for utslipp. System og rutiner for vedlikehold av slikt utstyr skal være dokumentert, jf. internkontrollforskrifta § 5 pkt. 7 og tanklagringsforskrifta.

3. Mottak og lagring av avfall

3.1. Deklarering av farlig avfall

Ved mottak av farlig avfall skal bedriften ha etablert et system som sikrer at mottatt farlig avfall er deklarerert i Avfallsdeklarering.no eller lovlig importert slik at den videre håndtering kan skje på en forsvarlig måte, jf. avfallsforskriften⁴ § 11-12 og § 11-13.

³ Systematisk helse- miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter – forskrift av 06.12.1996 nr. 1127 (Internkontrollforskriften)

⁴ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall av 01.06.2004

3.2. Vilkår ved lagring av farlig avfall

Farlig avfall skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning. Lagring skal skje i samsvar med minimumskravene i avfallsforskriften kap. 11, vedlegg 4, pkt. 1, og forurensningsforskriften kap. 18 (Tanklagringsforskriften) med følgende tillegg og presiseringer:

- Lagret farlig avfall skal være merket slik at det fremgår hva som er lagret
- Bedriften skal ha kart over sitt lager av farlig avfall hvor det fremgår hvor forskjellige typer farlig avfall er lagret
- Forskjellige typer farlig avfall skal ikke blandes sammen med mindre dette letter den videre behandlingen
- Farlig avfall skal ikke blandes med ordinært avfall med mindre det letter den videre behandlingen
- Lagring av brannfarlig avfall skal så langt mulig styres med automatiske slukkeanordninger
- Blanding av forskjellige typer farlig avfall/avfall med den hensikt å oppnå fortykning av farlige stoffer for å unngå farlig avfall - klassifisering er ikke tillatt
- Tanker for lagring av farlig avfall skal med jevne mellomrom tømmes og rengjøres bl.a. for å hindre opphoping av slam og eller farlige stoffer og for å kunne tilstandsvurdere tanken
- Dersom bedriften lagrer farlig avfall ved eksterne permanente eller midlertidige installasjoner skal Fylkesmannen underrettes om dette. Bedriften må sørge for at slik lagring gjøres ved virksomhet med nødvendig tillatelse for lagringen og at avfallet omfattes av godkjent finansiell sikkerhet, jf. pkt. 2.6.
- Borekaks og boreslam som blir mottatte i tette og lukka transportcontainere skal plasseres på lagerområde uten annen håndtering enn flytting.

4. Utslipp til vann

4.1. Utslippsbegrensninger

Virksomheten skal ikke gi utslipp til vann fra produksjonen.

4.2. Utslippsreducerende tiltak, renseanlegg m.m.

Eventuelt oljeholdig avløpsvann fra verksteder eller lignende skal renses tilfredsstillende i oljeavskiller eller tilsvarende rensenhet og i henhold til forurensningsforskriften⁵.

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 belastninger, og at det benyttes optimale driftsbetingelser.

4.3. Overflatevann

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

4.4. Sanitæravløpsvann

Bedriften plikter å følge de krav kommunen stiller for utslipp av sanitæravløpsvann.

Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunens rett til å stille krav ved eventuell tilknytning til kommunalt nett.

⁵ Forurensningsforskriften kapittel 15 krav til utslipp av oljeholdig avløpsvann

5. Utslipp til luft

Diffuse utslipp, for eksempel fra lagerområder, områder for lossing/lasting og renseanlegg, som kan medføre skade eller ulempe for miljøet, skal begrenses mest mulig.

6. Grunnforurensning og forurensete sedimenter

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

Bedriften plikter å 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 forurensningsmyndigheten varsles om dette.

Graving, mudring eller andre tiltak som kan påvirke forurenset grunn eller forurensete sedimenter, trenger tillatelse etter forurensningsloven, evt. godkjenning fra kommunen⁶/ Fylkesmannen.

7. 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, 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 kjemikaliens helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også punkt 2.5 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 ulempe⁷.

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-regelverket⁸ og andre regelverk som gjelder for kjemikalier.

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 fritt feltsverdi ved mest støyutsatte fasade:

Dag (kl. 07-19)	Kveld (kl.19-23)	Natt (kl. 23-07)	Søn-/helligdager (kl. 07-23)	Natt (kl. 23-07)
LpAekv12h	LpAekv4h	LpAekv8h	LpAeq16h	LA1
55 dB(A)	50 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)	60 dB(A)

Alle støygrenser skal overholdes innenfor alle driftsdøgn. Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og lossing/lasting av råvarer og

⁶ Jf. Forurensningsforskriftens kapittel 2 om opprydding i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider.

⁷ Jf. Produktkontrollloven av 11.06.1979 nr. 79 § 3a

⁸ Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) av 30.mai 2008

produkter. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

Dersom bedriften får klager på støy, skal det vurderes om det skal utarbeides et støysonekart. Dette skal oversendes til kommunen og Fylkesmannen. Utarbeiding av støysonekart kan gjerne skje i samarbeid med andre bedrifter på basen. Støysonekartet skal vise røde og gule soner (jf T-1442) og støygrensene i tillatelsen. Støysonekartet skal holdes oppdatert.

9. Energi

9.1. Energiledelse

Bedriften skal ha et system for energiledelse i bedriften for kontinuerlig, systematisk og målrettet vurdering av tiltak som kan iverksettes for å oppnå en mest mulig energieffektiv produksjon og drift. Systemet for energiledelse skal inngå i bedriftens internkontroll og følge prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse.

9.2. Utnyttelse av overskuddsenergi

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

9.3. Spesifikt energiforbruk

Spesifikt energiforbruk skal beregnes og rapporteres årlig.

10. Avfall

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 produsert avfall, herunder farlig avfall, skjer i overensstemmelse med gjeldende regler for dette fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, herunder avfallsforskriften.

Avfall som oppstår i bedriften skal søkes utnyttet i bedriftens produksjon. Slik utnyttelse må imidlertid skje i overensstemmelse med gjeldende regler fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven, samt 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.

11. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

11.1. Miljørisikoanalyse

Bedriften skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Bedriften skal vurdere resultatene i forhold til akseptabel miljørisiko. Potensielle kilder til forurensning av vann, grunn og luft skal kartlegges. Miljørisikoanalysen skal dokumenteres og skal omfatte alle forhold ved virksomheten som kan medføre 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.

11.2. 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.

11.3. Etablering av beredskap

Bedriften skal, på bakgrunn av miljørisikoanalysen og de iverksatte risikoreduserende tiltakene, gjennomføre en beredskapsanalyse og etablere og vedlikeholde en nødvendig beredskap mot akutt forurensning. Beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Beredskapen skal dokumenteres i en beredskapsplan.

Beredskapen mot akutt forurensning skal øves minimum en gang pr. år. Øvelsen skal legges opp i forhold til de fastsatte mål for beredskapen.

11.4. Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift⁹. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i slike tilfeller.

12. Utslippskontroll og rapportering til Fylkesmannen

12.1. Utslippskontroll

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

12.2. Kvalitetssikring av målingene

Bedriften er ansvarlig for at metoder og utførelser er forsvarlig kvalitetssikret ved å utføre målingene etter Norsk standard.

12.3. Journalføring

Bedriften skal føre journal for farlig avfallsvirksomheten hvor alle nødvendige opplysninger for mottak, lagring, behandling og viderelevering av farlig avfall ivaretas. Journalen skal være lett tilgjengelig ved inspeksjon. De skal oppbevares i minst 3 år. Fylkesmannen kan pålegge bedriften å sende forurensningsmyndighetene eller andre som myndighetene bestemmer, kopi eller sammendrag av journaler.

12.4. Avfallsoversikt

Bedriften skal årlig utarbeide en avfallsoversikt som gjør rede for mengder og typer farlig avfall og ordinært avfall som er:

- mottatt
- behandlet
- sendt videre
- lagret på bedriftens område ved årets slutt (31. desember)

Denne avfallsoversikten er nå en del av den årlige egenkontrollrapporteringen til Fylkesmannen.

⁹ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

13. Undersøkelser og utredninger

Bedriften kan pålegges å gjennomføre spesielle undersøkelser eller utredninger hvis dette er påkrevd av hensyn til miljø eller helse.

14. 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 Fylkesmannen 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.

15. Eierskifte

Hvis driftsansvarlig selskap overdras til ny eier, eller får ny eier med bestemmende innflytelse over selskapet, skal melding sendes til Fylkesmannen så snart som mulig, og senest en måned etter eierskiftet. Et eierskifte medfører ingen endring/bortfall i sikkerhet stillet av selskapet og/eller sikkerhet stillet av tredjepart, herunder bankgaranti. Fylkesmannen kan etter søknad fra driftsansvarlig selskap, eier eller mulig fremtidig eier godkjenne endringer/ombytte av garantier og sikkerhet stillet av eier og/eller bank så fremt det dokumenteres at dette vil gi en tilfredsstillende sikkerhet.

Dersom det driftsansvarlige selskapet skal fusjonere, fisjonere, på annen måte omdannes eller selskapet skal overføre den forurensende virksomheten til nytt ansvarlig selskap, skal dette meddeles Fylkesmannen. Nytt driftsansvarlig selskap kan ikke drive i henhold til tillatelsen før Fylkesmannen har mottatt og godkjent ny tilfredsstillende finansiell sikkerhet fra det nye driftsansvarlige selskapet. Tidligere driftsansvarlig selskap er ansvarlig etter tillatelsen frem til slik godkjenning er gitt.

16. 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 Fylkesmannen.

Fylkesmannen kan fastsette nærmere hvilke tiltak som er nødvendig for å motvirke forurensning. Fylkesmannen kan pålegge eieren eller brukeren å stille ytterligere garanti for dekning av framtidige utgifter og mulige erstatningsansvar. Sikkerhet/garanti allerede stillet iht. tillatelsen løper videre inntil Fylkesmannen etter søknad fra det driftsansvarlige selskapet eller eier godkjenner reduksjon og/eller bortfall av slik sikkerhet.

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 forskrift¹⁰. 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 eventuell(e) kjøper(e).

Ved nedleggelse av en virksomhet skal den ansvarlige sørge for at driftsstedet settes i miljømessig tilfredsstillende stand igjen.

¹⁰ Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall

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

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. punkt 2.1.

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

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

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

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
Langkjedete perfluorerte karboksylsyrer	
Perfluoroktansyre	PFOA
C9-PFCA – C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFOA, PFTeDA, PFDoDA, PFTrDA, PFTeDA

Tinnorganiske forbindelser:

Tributyltinnforbindelser	TBT
--------------------------	-----

Trifenyltinnforbindelser	TFT, TPT
Dibutyttinnforbindelser	DBT
Dioktyltinnforbindelser	DOT
<hr/>	
Polysykliske aromatiske hydrokarboner	PAH
<hr/>	
Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
<hr/>	
Bisfenol A	BPA
<hr/>	
Siloksaner	
Dekametylsyklopentasiloksan	D5
Oktametylsyklotetrasiloksan	D4
<hr/>	
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
<hr/>	

VEDLEGG 2

Følgende avfallstyper kan mottas og lagres ved anlegget:

Avfallsstoff-nummer	Avfallstype	EAL-kode
7030	Oljeemulsjoner, sloppvann	
	Oljeholdig avfall	160708
	Oljeemulsjoner, sloppvann	165071
	Oljeemulsjoner (stabile)	130802
	Oljeholdig avfall, annet oljeholdig vann fra motorrom og vedlikeholds- /prosesssystem fra offshore	161001
7031	Oljeholdige emulsjoner fra boredekk	
	Oljeemulsjoner, sloppvann	165071
	Andre emulsjoner	130802
	Bearbeidingsemulsjoner og -løsninger som inneholder halogener	120108
	Bearbeidingsemulsjoner og -løsninger uten halogener	120109
	Ikke-klorerte emulsjoner	130105
	Avsaltingslam eller -emulsjoner	130801
7142	Oljebasert borevæske	
	Oljebasert borevæske	165071
	Oljebasert borevæske og boreavfall	010505
	Borevæske og annet boreavfall som inneholder farlige stoffer	010506
7143	Kaks med oljebasert borevæske (inkludert slurrifisert kaks)	
	Kaks med oljebasert borevæske	165072
	Slurrifisert kaks	165073
7144	Vannbasert borevæske som inneholder farlige stoffer	
	Vannbasert borevæske som inneholder farlige stoffer, inkl forurenset brine	165073
	Kjemikalieblandinger u/halogen og tungmetaller	165073
	Borevæske og annet boreavfall som inneholder farlige stoffer	010506
7145	Kaks med vannbasert borevæske som inneholder farlige stoffer	
	Kaks med vannbasert borevæske som er forurenset med farlige stoffer	165073
	Borevæske og annet boreavfall som inneholder farlige stoffer	010506
	Annen barytt holdig borevæske og annet barytt holdig boreavfall enn den/det nevnt i 010505 og 010506	010507
7165	Prosessvann, vaskevann	
	Vandige vaskevæsker og morluter	070101
	Halogenerte organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter	070103
	Andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter	070104
	Vaskevæsker og morluter	070601
	Oljeholdig vann fra olje/vann-separatorer	130507
	Oljebasert borevæske (enhver borevæske som inneholder olje eller oljeemulsjon av mineralopprinnelse)	165071
	Vandig flytende avfall fra behandling av avgasser og annet vandig flytende avfall	190106
	Sigevann fra fyllplasser som inneholder farlige stoffer	190702
	Prosess og vaskevann - kjemikalieblandinger u/halogen og tungmetaller	165073