



SAR AS avd Tananger  
Postboks 83  
4098 TANANGER

Kontakt saksbehandler

Linn Berge Vormedal, 5156874040

## SAR AS avd Tananger, Karmøy kommune – Vedtak om tillatelse etter forurensningsloven på Storøy

---

**Fylkesmannen gir SAR AS avd Tananger tillatelse etter forurensningsloven til å motta, mellomlagre, mv. farlig avfall på Soltin AS sitt anlegg for lagring på tanker og i stykkgodshall på Storøy, gnr. 140 bnr. 35, Karmøy kommune.**

**Vedtaket kan påklages til Miljødirektoratet innen tre (3) uker, jf. forvaltnings-loven §§ 28 og 29.**

---

Fylkesmannen viser til SAR AS avd Tananger sin søknad 20. juni 2019 om tillatelse etter forurensningsloven til mottak, mv. av farlig avfall på anlegget til Soltin AS på Storøy, dvs. Soltin Storøy tankanlegg.

Fylkesmannen gir med dette tillatelse på visse vilkår. Tillatelsen med tilhørende vilkår følger vedlagt dette brevet. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 11, jf. §§ 16 og 29, jf. avfallsforskriften § 11-6. Fylkesmannen 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 forøvrig vil medføre.

SAR AS fikk utkastet til tillatelse oversendt 10.07.2019 til uttalelse. Etter å ha vurdert kommentarene ferdigstilte vi tillatelsen.

Vi vil understreke at all forurensning fra bedriften isolert sett er uønsket. Selv om utslippene er innenfor de fastsatte utslippsgrensene, plikter bedriften å redusere utslippene så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Det samme gjelder utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for gjennom særskilte vilkår.

Denne tillatelsen kan senere endres i medhold av forurensningsloven § 18. Endringer skal være basert på skriftlig saksbehandling og en forsvarlig utredning av saken. En eventuell endringssøknad må derfor foreligge i god tid før endring ønskes gjennomført.



At forurensningen er tillatt, utelukker ikke erstatningsansvar for skade, ulemper eller tap forårsaket av forurensningen, jf. forurensningsloven § 56.

I tillegg til de krav som følger av tillatelsen, plikter bedriften å overholde forurensningsloven og produktkontrollloven samt forskrifter som er hjemlet i disse lovene. Enkelte av forskriftene er nevnt i tillatelsen.

Brudd på utslippstillatelsen er straffbart etter forurensningsloven §§ 78 og 79. Også brudd på krav som følger direkte av forurensningsloven og produktkontrollloven samt forskrifter fastsatt i medhold av disse lovene, er straffbart.

### **Sakens bakgrunn**

Tankanlegget til *Soltin Storøy Tankanlegg* består av 13 tanker med en samlet kapasitet på 8 117 m<sup>3</sup>. SAR AS har 20. juni 2019 søkt Fylkesmannen om samtidig lagring av inntil 3 000 m<sup>3</sup> farlig avfall på disse tankene, dvs. Soltin AS sin tankfarm på Storøy. SAR AS søker i tillegg om å få lagre inntil 150 tonn farlig avfall i Soltin AS (Soltin Storøy Tankanlegg) sin stykkgodshall. SAR AS vil stille finansiell sikkerhet for alt avfallet de får tillatelse til samtidig å lagre inne på anlegget.

Soltin AS kan ifølge tillatelsen de fikk av Fylkesmannen 9. juni 2009, og som sist ble endret 21. desember 2017, samtidig lagre inntil 8 117 m<sup>3</sup> farlig avfall på tanker, og 100 tonn farlig avfall i stykkgodshallen.

Tillatelsen av 9. juni 2009 omfattet kun tanklagring. Søknaden om denne tillatelsen ble lagt ut på offentlig høring. I 2015 ble tillatelsen utvidet til å omfatte mottak av flere typer farlig avfall på tankene, i tillegg til å omfatte også lagring av inntil 1 000 tonn farlig avfall i Soltin AS sin stykkgodshall. Også denne søknaden ble lagt ut på offentlig høring før endringene i tillatelsen av 9. juni 2009 ble implementert. Endringen 21. desember 2017 ble gjort grunnet innføringen av finansiell sikkerhet i avfallsforskriften kapittel 11. Denne endringen i tillatelsen ble gjort uten forutgående offentlig høringsrunde.

Soltin AS kan i dag ikke bruke tillatelsen av 9. juni 2009, sist endret 21. desember 2017. Dette fordi Soltin AS ikke ønsker å stille med den finansielle sikkerheten som kreves for at de selv skal kunne motta og mellomlagre farlig avfall på lagertankene, og i stykkgodshallen. Soltin AS ønsker i stedet å leie ut sine lagertanker og stykkgodshallen til virksomheter som trenger ekstra lagerkapasitet. Når det gjelder farlig avfall ønsker Soltin AS kun å leie ut til erfarne/etablerte aktører for farlig avfall, dvs. aktører som allerede har tillatelse til å behandle og/eller motta og mellomlagre farlig avfall andre steder i landet.

Det SAR AS 20. juni 2019 søker om å få lagre på Soltin AS sitt anlegg ligger innenfor det som allerede har vært lagt ut på høring, dvs. som del av behandlingen av søknadene til Soltin AS sin tillatelse av 9. juni 2009, med senere endringer. SAR AS søker altså ikke om flere typer eller større mengder farlig avfall enn det som allerede har vært lagt ut til offentlig høring. Derfor vurderer vi det som unødvendig å sende SAR AS sin søknad av 20. juni 2019 ut på ny høringsrunde før tillatelsen blir gitt.

SAR AS er overfor oss som myndighet ansvarlig for drift og vedlikehold av tankene de leier, jf. forurensningsforskriften kapittel 18. Dette gjelder selv om SAR AS har inngått en vedlikeholdsavtale for tankene de leier av Soltin AS. Tilsvarende forhold gjelder stykkgodshallen. SAR AS skriver i søknaden under overskriften «Utførende part og ansvarlig part» følgende:



*Det vil være ansatte ved Soltin som utfører det praktiske arbeidet, men alt ansvar for håndteringen påhviler SAR. SAR vil derfor følge driften tett for å sikre at krav ivaretas og at mottak, mellomlagring og videreforsendelse skjer på en korrekt måte. Det vil inngås en juridisk bindende avtale som regulerer ansvarsforhold. Avtalen vil spesifisere at SAR vil være ansvarlig for bortskaffelse av lagret avfall også ved en eventuell kansellering av avtalen. SAR forventer at det vil bli stilt tillatelseskrav om at en slik avtale skal foreligge for at tillatelsen skal være gyldig.*

Igen presiserer vi at overfor oss som myndighet er det kun SAR AS avd Tananger vi forholder oss til. Dette betyr f.eks. at vurderer vi det under tilsyn på anlegget slik at de som rent praktisk og til daglig håndterer avfallet/driver anlegget ikke har nødvendig kompetanse eller lign. så er det SAR AS vi vil holde ansvarlig, ikke utleier av anlegget, eller andre som SAR AS har valgt å kjøpe tjenester av.

### **Fylkesmannens vurdering**

Det SAR AS avd Tananger har søkt om tillatelse til ligger godt innenfor det Soltin AS selv kunne ha drevet med innenfor tillatelsen av 9. juni 2009, med senere endringer, dersom de bare hadde stilt nødvendig finansiell sikkerhet for maksimal samtidig lagret mengde farlig avfall på anlegget. Kravene i tillatelsen til Soltin AS ble utarbeidet etter at søknaden med endringer ble behørig hørt. Ny høringsrunde av SAR AS avd Tananger sin søknad av 20. juni 2019 vurderer vi derfor som unødvendig.

Med få unntak viderefører vi derfor kravene i Soltin AS sin tillatelse i tillatelsen til SAR AS avd Tananger. Ett unntak er formuleringen av begrensningene til støy fra virksomheten til SAR AS på Storøy. Dette gjør vi for å stille tilsvarende støykrav, inkl. driftstid, til SAR AS som vi stiller i tillatelsene til nabobedriftene Geminor AS<sup>1</sup> og Organisk Materielretur AS<sup>2</sup> på Storøy. Dette er også tilsvarende formuleringer som Fylkesmannen i Møre og Romsdal har stilt i tillatelsen av 12. oktober 2017 til SAR AS avd Kristansund N på anlegget i Vestbase Næringspark.

I følgebrevet/-brevene til Soltin AS sin tillatelse (med senere endringer) er virksomheten ikke vurdert opp mot naturmangfold. For alle saker som kan påvirke naturmangfoldet følger det av naturmangfoldloven § 7 at prinsippene i naturmangfoldloven §§ 8 – 12 skal legges til grunn ved utøvelse av offentlig myndighet, og at det skal gå frem av avgjørelsen hvordan disse prinsippene er vurdert og vektlagt i avgjørelsen. Samme vurdering som vi redegjør for i følgebrevet (datert 23. april 2019) til tillatelsen til Organisk Materielretur AS gjelder også for virksomheten til Soltin AS, inkl. SAR AS avd Tananger på Storøy. Vurderingen ligger under SAK 2018/9716-13, og gjentas ikke her.

### **Konklusjon og vedtak**

Fylkesmannen gir SAR AS avd Tananger tillatelse til mottak, lagring og videretransport på Storøy, gnr. 140 bnr. 35, Karmøy kommune. Tillatelsen er gitt med hjemmel i forurensningsloven §§ 11 og 16, og avfalls-forskriften § 11-6.

### **Varsel om gebyr:**

Fylkesmannen er pålagt å ta gebyr for vår behandling av blant annet søknader om endring i tillatelse etter forurensningsloven, jf. forurensningsforskriften § 39-3. Gebyrene skal samlet sett ikke overstige forurensningsmyndighetens kostnader ved saksbehandlingen. Forurensningsmyndigheten vedtar hvilken gebyrsats som skal gjelde i det enkelte tilfelle. Ved fastsettelse av gebyrsats skal forventet ressursforbruk knyttet til saksbehandlingen eller kontrolltiltaket legges til grunn

---

<sup>1</sup> Tillatelsen av 3. oktober 2016, med senere endringer (tillatelsenr. 2016.0728.T)

<sup>2</sup> Tillatelsen ble gitt 23. april 2019 (tillatelsenr. 2019.0255.T)



Samlet ressursbruk knyttet til saksbehandlingen er dermed lagt til grunn ved fastsettelse av gebyrsatsen. Herunder hører gjennomgang av søknaden, korrespondanse med søker, behandling av finansiell sikkerhet, samt endelig ferdigstilling av oversendelsesbrev og tillatelse. Innsats fra andre fagpersoner hos Fylkesmannen inngår også.

Vi varsler med dette fastsetting av gebyr på kr. 32 800 for vår behandling av denne saken, jf. forurensningsforskriften § 39-4. Dette tilsvarer sats 6 og som svarer til et samlet ressursbruk er opptil 1 ukeverk.

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 er mottatt.

### **Klageadgang**

Vedtaket om tillatelse etter forurensningsloven kan påklages til Miljødirektoratet, av sakens parter eller andre med rettslig klageinteresse, innen 3 uker fra underretning om vedtak er kommet frem eller vedkommende fikk eller burde skaffet seg kjennskap til vedtaket. 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 nevnes.

Klagen stiles til Miljødirektoratet og sendes til Fylkesmannen i Rogaland.

Med hilsen

Mariann Størksen  
fung. seksjonleder

Linn Berge Vormedal  
overingeniør

*Dokumentet er elektronisk godkjent*

#### Kopi til:

GEMINOR AS	Postboks 93	4299	AVALDSNES
SOLIN AS	Postboks 80	4291	KOPERVIK
KARMØY KOMMUNE	Postboks 167	4291	KOPERVIK
STORØY NÆRINGSPARK AS	Postboks 98	4299	AVALDSNES
ORGANISK MATERIELRETUR AS	Postboks 80	4280	KOPERVIK
HAUGESUND KOMMUNE	Postboks 2160	5504	HAUGESUND
HAUGALAND BIOENERGI AS	Postboks 93	4299	AVALDSNES

Vedlegg

1 Vilkårsdelen



## SAR AS avd Tananger

### Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven til mottak, mv. av farlig avfall på Storøy

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 forskrift om gjenvinning og behandling av avfall § 11-6. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 20. juni 2019 samt opplysninger fremkommet under behandlingen av søknaden. Vilåårene fremgår på side 2 til og med side 12. Tillatelsen gjelder fra 11.07.2019, men kan ikke tas i bruk før SAR AS avd Tananger har mottatt vedtak om *Godkjenning av finansiell sikkerhet*.

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

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

#### Bedriftsdata

Anlegg	SAR på Storøy (anleggsnr. 1149.0052.05)
Ansvarlig enhet	SAR AS
Anleggets plassering	Storøy
Postadresse	Postboks 80, 4291 KOPERVIK
Kommune og fylke	Karmøy kommune, Rogaland
Org. nummer (bedrift)	972096636 (eies av 944178228)
Gårds- og bruksnummer	140/35
	UTM-sone: 32 Ø: 286227 N: 6591947
NACE-kode og bransje	38.120 – Innsamling av farlig avfall

#### Fylkesmannens referanser

Vår referanse	Tillatelsesnummer	
2019/6815	2019.0624.T	
Tillatelse gitt: 11.07.2019	Endringsnummer: -	Sist endret: -
<i>Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ikke håndskrevne signaturer.</i>		

# 1. Produksjonsforhold/utslippsforhold

## 1.1 Rammer for virksomheten

Tillatelsen gjelder forurensning fra mottak og mellomlagring av farlig avfall i faste tanker og som stykkgoods. Det er ikke satt grense for maksimal mengde farlig avfall bedriften kan motta.

### 1.1.1 Driftstid

Normal driftstid ved anlegget er mandag – fredag kl. 08:00 – 16:00. Bedriften skal begrense aktivitetene utenfor normal driftstid slik at støybelastningen på nærmiljø blir lavest mulig.

Med drift mener vi mottak, behandling, lagring, lasting og pumping, samt håndtering av containere og annen type aktivitet knyttet til avfallshåndteringen som medfører støy.

Bedriften skal som del av sin driftsjournal registrere all drift utenom normal driftstid ved anlegget. Journalen skal inneholde opplysninger om tidspunkt for oppstart og stopp, navn/registreringsnummer, eller lign. på bil eller båt, og total mengde avfall som håndteres i slike situasjoner.

Støygrensene fremkommer i vilkår 9.

## 1.2 Typer farlig avfall som kan mottas og mengde mellomagret farlig avfall

### Tanklagring:

Avfallsstoff-nummer <sup>1</sup>	Beskrivelse	Mengdebegrensning på samtidig lagring
7012	Spillolje	3000 m <sup>3</sup>

### Som stykkgoods i lagerhall:

Avfallsstoff-nummer	Beskrivelse	Mengdebegrensning på samtidig lagring
7022, 7024, 7051, 7152	Oljeholdige filler, oljefilter, organisk avfall og maling	150 tonn

Tankanlegget kan ikke benyttes til mottak eller lagring av andre typer farlig avfall enn dem som er nevnt i tabellen over. Kontrollprosedyrer vil sikre at det ikke vil lagres væske med flammepunkt under 60 °C på tankanlegget

Fylkesmannen tar forbehold om at lagringsmengden kan bli justert dersom forholdene skulle tilsi det, jf forurensningsloven § 18.

---

<sup>1</sup> Avfallsstoffnumrene er i samsvar med nasjonalt kodesystem for farlig avfall (og radioaktivt avfall) og iht. Norsk Standard NS 9431:2011. Kodene er også tilgjengelig i Avfallsdeklarerer.no

### 1.3 Grupper farlig avfall tillatelsen ikke omfatter

Vilkårene i denne tillatelsen gjelder ved håndtering av avfall som er klassifisert som farlig i følge avfallsforskriften. Tillatelsen omfatter ikke mottak og mellomagring av følgende klasser etter ADR (Den europeiske avtalen om internasjonal veitransport av farlig gods):

Klasse 1	Eksplorative stoffer og gjenstander
Klasse 4.2	Selvantennende stoffer
Klasse 5.2	Organiske peroksider
Klasse 6.2	Infeksjonsfremmende stoffer
Klasse 7	Radioaktivt materiale

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

## 2. Generelle vilkår

### 2.1 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsens vilkår 5. 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 II til tillatelsen. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkår 5, 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 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 5 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 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 om unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Akutt forurensning skal varsles iht. vilkår 12.4.

### 2.4 Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til gjeldende forskrift om dette<sup>2</sup>. 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.

---

<sup>2</sup> Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) fastsatt 06.12.1996

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

#### 2.5 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.

#### 2.6 Krav til kompetanse

Bedriften skal i den daglige driften råde over dokumentert kompetanse i kjemi/biologi/fysikk på høyskole/universitetsnivå. 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.

Bedriften skal ha en plan for hvordan kompetansen og kunnskap skal økes for personellet som håndterer farlig avfall.

#### 2.7 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, jf. internkontrollforskriften<sup>3</sup> § 5 pkt. 7.

#### 2.8 Finansiell sikkerhet

Det vises til avfallsforskriften kapittel 11, vedlegg 4 nr. 4 om krav til etablering av 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.

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

Dersom det driftsansvarlige selskapet overdras, fisjoner/fusjonerer, får nye eiere med bestemmende innflytelse, på annen måte omdannes eller overfører den forurensende virksomheten til et nytt ansvarlig selskap, skal dette meldes til 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 drifts-ansvarlig selskap er ansvarlig etter tillatelsen frem til nytt driftsansvarlig selskap har etablert finansiell sikkerhet, og denne er godkjent av Fylkesmannen.

### **3. Krav til dokumentasjon ved mottak av farlig avfall og til lagring**

#### 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 eller lovlig importert slik at den videre håndtering kan skje på en forsvarlig måte, jf. avfallsforskriften<sup>3</sup> §§ 11-12 og 11-13, og vilkår 13.5.

---

<sup>3</sup> Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall fastsatt 01.06.2004



### 3.2 Behandlingsmåter

Bedriften skal ikke behandle farlig avfall.

### 3.3 Lagring

Mottatt avfall skal ikke lagres lenger enn 12 mnd.

### 3.4 Vilkår ved lagring av farlig avfall

Tanklagring av farlig avfall skal skje iht. gjeldende forskrift<sup>4</sup>.

Vilkår om lagring av farlig avfall i tillatelsen gjelder uavhengig av mengde mellomlagret farlig avfall.

I tillegg til kravene i forurensningsforskriften kapittel 18, gjelder følgende for lagring av farlig avfall:

#### **Dokumentasjon:**

- Enhver lagring av avfall/farlig avfall skal være basert på risikovurdering.
- Lagret farlig avfall skal til enhver tid ha tilstrekkelig tilsyn.
- Bedriften skal etablere tilstrekkelige rutiner og systemer for raskt å oppdage og korrigere uregelmessigheter som lekkasjer og annet.
- Bedriften skal gjennomføre regelmessig tilstandskontroll av tanker som inneholder farlig avfall.
- Bedriften skal ha dokumentert oversikt over lagret farlig avfall og dokumentasjonen skal lagres i minst 3 år.

#### **Krav til lager for farlig avfall:**

- Farlig avfall skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning.
- Alt farlig avfall (stykkgoods), uavhengig av mengde, skal lagres innendørs og på tett dekke med oppsamling av eventuell avrenning.
- Lageret skal være sikret slik at uvedkommende ikke får adgang.

#### **Barrierer:**

- 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.
- Tanker som inneholder farlig avfall skal ha et system som hindrer overfylling til omgivelsene.

#### **Sammenblanding av avfall:**

- Farlig avfall som ved kontakt eller sammenblanding kan gi fare for brann, eksplosjon eller dannelse av farlige stoffer, skal lagres med god avstand.
- Sammenblanding av forskjellige typer farlig avfall, og sammenblanding av ordinært avfall og farlig avfall, skal ikke forekomme.
- Det er ikke tillatt å fortynne farlig avfall slik at det blir ordinært avfall.

#### **Lageroversikt over avfall:**

- Bedriften skal ha et system for registrering av farlig avfall.
- Lageret for avfall og farlig avfall skal være merket slik at det framgår hva som er lagret.
- Bedriften skal ha kart hvor det framgår hvor forskjellige typer farlig avfall er lagret.

---

<sup>4</sup> Forskrift om begrensnings av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 18

- Bedriften skal årlig rapportere et avfallsregnskap som viser en oversikt over avfall og farlig avfall som er lagret, behandlet og sendt videre, jf. vilkår 13.6.

#### **4. Krav til eget deponi**

Bedriften skal ikke ha eget deponi

#### **5. Utslipp til vann**

##### 5.1 Sanitæravløpsvann

Sanitæravløpsvann fra anlegget skal ledes via slamavskiller, og kan inntil videre ledes til utslipp i sjø, jf vilkår 5.2.4. Dette vilkåret griper ikke inn i kommunens rett til å innkreve avgifter for tilknytning til kommunalt nett.

##### 5.2 Oljeholdig avløpsvann

###### 5.2.1 Oljeholdig avløpsvann fra oppsamlingsbassenget

Oljeholdig avløpsvann fra oppsamlingsbassenget skal dreneres via sandfang og oljeutskiller, og kan inntil videre ledes til utslipp til sjø. Dette vilkåret griper ikke inn i kommunens rett til å innkreve avgifter for tilknytning til kommunalt nett.

###### 5.2.2 Utslippsbegrensning for oljeutskillere

Sandfang og oljeutskiller skal dimensjoneres og innrettes i henhold til "Veiledning for oljeutskilleranlegg" (Norvar-rapport 156-2007). Umiddelbart nedstrøms oljeutskiller skal det monteres en inspeksjons- og prøvetakingskum.

Oljekonsentrasjonen i prøver av avløpsvann fra kontrollkummene skal ikke overstige 20 mg olje/liter<sup>5</sup>.

###### 5.2.3 Drenering av lagringstanker

Drenering av lagringstanker er ikke tillatt.

###### 5.2.4 Tilknytning til offentlig avløpsnett.

Sanitæravløpsvann og oljeholdig avløpsvann fra anlegget, jf vilkår 5.1 og 5.2.1, skal tilkoples offentlig avløpsnett hvis dette etableres i rimelig avstand fra mellomlagringsanlegget.

#### **6. Utslipp til luft**

Bedriftens mottak og mellomlagring av farlig avfall skal ikke medføre utslipp til luft.

#### **7. Grunnforurensning og forurensete sedimenter**

Virksomheten 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

---

<sup>5</sup> Analysert med Norsk Standard for bestemmelse av olje i vann (NS-EN ISO 9377-2:2000).

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. Terrenngrep som kan medføre fare for at forurensning i grunnen sprer seg, må ha godkjent tiltaksplan etter forurensningsloven kapittel 2<sup>6</sup>, eventuelt tillatelse etter forurensningsloven. Tiltak i forurensede sedimenter må ha tillatelse etter forurensningsforskriften kapittel 22 Fylkesmannen.

## 8. 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 kjemikalienes helse- og miljøegenskaper på bakgrunn av testing eller annen relevant dokumentasjon, jf. også vilkår 2.4 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 ulempe<sup>7</sup>.

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-regelverket <sup>8</sup>og andre regelverk som gjelder for kjemikalier.

## 9. Støy

Definisjoner er gitt i Vedlegg I.

Anleggets bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger og rekreasjonsområder skal ikke overskride følgende grenseverdier, målt eller beregnet som frittfeltsverdi ved mest støyutsatte fasade, og midlet over driftstid.

Dag (kl. 07-19) $L_{pAekv12h}$	Kveld (kl.19-23) $L_{pAekv4h}$	Natt (kl. 23-07) $L_{pAekv8h}$	Natt (kl. 23-07) $L_{A1}$
55 dB(A)*	50 dB(A)	45 dB(A)	60 dB(A)

\*Ekvivalent over normal driftstid (kl. 08 -16)  $L_{pAekv8h}$

Støygrensene gjelder all støy fra bedriftens ordinære virksomhet, inkludert intern transport på bedriftsområdet og innlasting av skip. Støy fra bygg- og anleggsvirksomhet og fra ordinær persontransport av virksomhetens ansatte er likevel ikke omfattet av grensene.

<sup>6</sup> Forurensningsforskriften kapittel 2 om opprydding i forurenset grunn ved bygge- og gravearbeider

<sup>7</sup> Jf produktkontrolloven av 11.06.1979 § 3a

<sup>8</sup> Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH) fastsatt 30.05.2008

Eventuelle klager på støy på virksomheten skal loggføres, og de tiltak som iverksettes for å bøte på støyplagen skal beskrives. Antallet støyklager i løpet av året skal være en del av den årlige rapporteringen til Fylkesmannen. Gjentatte klager på støy kan medføre at bedriften får pålegg om støykartlegging.

## **10. Energi**

### 10.1 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, jf. vilkår 2.4. og følge prinsippene og metodene angitt i norsk standard for energiledelse.

### 10.2 Spesifikt energiforbruk

Spesifikt energiforbruk skal beregnes og rapporteres årlig, jf vilkår 13.7.

## **11. Avfall fra driften av anlegget**

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.

## **12. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning**

### 12.1 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. Miljørisikoanalysen skal inneholde en brannteknisk vurdering av anlegg og drift.

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

Bedriften skal innen 31.08.2019 oversende oppdatert miljørisikovurdering med brannteknisk vurdering.

## 12.2 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.

## 12.3 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 skal dokumenteres i en beredskapsplan.

Beredskapsplanen skal som et minimum inneholde:

- etterprøvbare mål
- definerte fare- og ulykkessituasjoner (uhellsscenarier)
- rutiner for tiltak dersom fare- og ulykkessituasjoner inntreffer
- dimensjonering av personell og deres kompetanse, personlig verneutstyr, innsatsmateriell og responstid
- beskrivelse av beredskapssamarbeid med eksterne parter
- beskrivelse av øvelsesopplegg

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

## 12.4 Varsling av akutt forurensning

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i henhold til gjeldende forskrift<sup>9</sup>. Bedriften skal også så snart som mulig underrette Fylkesmannen i slike tilfeller. Meldingen skal sendes til [fmropost@fylkesmannen.no](mailto:fmropost@fylkesmannen.no)

# 13. Utslippskontroll og rapportering til Miljødirektoratet

## 13.1 Utslippskontroll

Bedriften skal gjennomføre målinger av utslipp til vann, samt støy i omgivelsene. Målinger omfatter volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning.

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

---

<sup>9</sup> Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992, nr. 1269

- komponenter som er uttrykkelig regulert gjennom grenseverdier i tillatelsen eller forskrifter
- andre komponenter som er omfattet av rapporteringsplikten i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenkontrollrapportering. Veilederen er lagt ut på [www.miljodirektoratet.no](http://www.miljodirektoratet.no).

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

### 13.2 Måleprogram

Når bedriften utarbeider måleprogrammet, skal den:

- velge prøvetakingsfrekvenser som gir representative prøver
- vurdere usikkerhetsbidragene ved de forskjellige trinn i målingene (volumstrømsmåling - prøvetaking - analyse - beregning) og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå

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

### 13.3 Kvalitetssikring av målingene

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

- utføre målingene etter Norsk standard. Dersom det ikke finnes, kan internasjonal standard benyttes. Fylkesmannen kan videre godta at annen metode benyttes dersom særlige hensyn tilsier det.
- bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når prøvetaking og analyse utføres av eksterne. Tjenesteyter skal være akkreditert for den aktuelle tjenesten.

### 13.4 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. Miljødirektorat kan pålegge bedriften å sende forurensningsmyndighetene eller andre som myndighetene bestemmer, kopi eller sammendrag av journaler.

### 13.5 Deklarering

Bedriften skal påse at alt farlig avfall som mellomlagres er deklart på deklarasjonsskjemaer godkjent av Miljøverndirektoratet, eller via [Avfallsdeklarering.no](http://Avfallsdeklarering.no), jf vilkår 3.1. Leverandør/avfallsbesitter er ansvarlig for at deklarasjonen utføres korrekt.

Alt farlig avfall som forlater anlegget skal være deklart og gjenpart/utskrift av utfylt deklarasjonsskjema skal medfølge farlig avfall ved videre transport. Hvis en leveranse består av flere avfallstyper (jf EAL), må det være minst en deklarasjon for hver avfallstype. Flere leveranser av samme avfallstype kan samdeklarerer ut fra mottaksanlegget.

Bedriften skal påse at det føres journal over ekstra prøvetaking. Journalen med kopier av analyserapportene skal oppbevares i minst 3 år.

### 13.6 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. Se også pkt. 13.7.

### 13.7 Rapportering til Fylkesmannen

Bedriften skal innen 1. mars hvert år sende egenrapport for foregående år i den formen forurensningsmyndigheten bestemmer.

Bedriften skal innen samme frist i tillegg oversende oss en redegjørelse over sine avvik fra tillatelsen, og de tiltak bedriften har iverksatt i den forbindelse for å forbedre driften og minimere miljøulempene. Årsrapporten skal også gi en oppsummering av status for internkontrollen.

Skjemaet ligger på Fylkesmannen i Rogaland sin internettside. Linken til skjemaet er:

<https://www.fylkesmannen.no/nn/Rogaland/Skjema/Skjema-for-miljovern/>  
Årsrapportene skal sendes til: [postmottak@fylkesmannen.no](mailto:postmottak@fylkesmannen.no)

## 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, jf forurensningsloven § 19.

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

## 15. Eierskifte

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

## 16. Nedleggelse og stans i virksomheten

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 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 forskrift<sup>10</sup>. 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.

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.

**§§§**

---

<sup>10</sup> Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall



## **Vedlegg I: Definisjoner, jf. vilkår 9.**

### **Ekvivalent støynivå $L_{pAeqT}$**

Det ekvivalente støynivået  $L_{pAeqT}$  er et mål på det gjennomsnittlige (energimidlede) nivået forvarierende støy over en bestemt tidsperiode T. Ekvivalentnivå gjelder for en viss tidsperiode T, f.eks. 1/2 time, 8 timer, 24 timer.

### **LA1**

LA1 er et statistisk maksimalnivå, uttrykt som det støynivået som overskrides i 1 % av tiden. Dette kan brukes i stedet for L5AF eller L5AS i situasjoner der maksimalnivåhendelsene forårsakes av mange typer kilder, og antall hendelser ikke er entydige eller grupperbare.

## Vedlegg II: Liste over prioriterte stoffer, jf. vilkår 2.1.

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i punkt 5 flg., eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

<b>Metaller og metallforbindelser:</b>	<b>Forkortelser</b>
<b>Arsen</b> og arsenforbindelser	As og As-forbindelser
<b>Bly</b> og blyforbindelser	Pb og Pb-forbindelser
<b>Kadmium</b> og kadmiumforbindelser	Cd og Cd-forbindelser
<b>Krom</b> og kromforbindelser	Cr og Cr-forbindelser
<b>Kvikksølv</b> og kvikksølvforbindelser	Hg og Hg-forbindelser

<b>Organiske forbindelser:</b>	<b>Vanlige forkortelser</b>
<b>Bromerte flammehemmere:</b>	
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
<b>Klorholdige organiske forbindelser</b>	
1,2-Dikloreten	EDC
Klorerte dioksiner og furaner	Dioksiner, PCDD/PCDF
Heksaklorbenzen	HCB
Kortkjedete klorparafiner C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> (kloralkaner C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub> )	SCCP
Mellomkjedete klorparafiner C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> (kloralkaner C <sub>14</sub> -C <sub>17</sub> )	MCCP
Klorerte alkylbenzener	KAB
Pentaklorfenol	PCF, PCP
Polyklorerte bifenyler	PCB
Tensidene:	
Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloreten	PER
Trikloreten	TRI
Trikloran (2,4,4'-Trichloro-2'-hydroxydiphenyl ether)	TCS
Tris(2-kloretyl)fosft	TCEP
<b>Nitromuskforbindelser:</b>	
Muskxylen	
<b>Alkylfenoler og alkylfenoletoksylder:</b>	
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
<b>Per- og polyfluorerte alkylforbindelser (PFAS)</b>	
Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluorheksansulfonsyre (PFHxS) og forbindelser som inneholder PFHxS	PFHxS, PFHxS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre	PFOA

<b>Organiske forbindelser:</b>	<b>Vanlige forkortelser</b>
Langkjedete perfluorerte karbolsyler C9-PFCA – C14-PFCA	PFNA, PFDA, PFUnDA, PFDODA, PFTTrDA, PFTeDA
<b>Tinnorganiske forbindelser:</b>	
Tributyltinnforbindelser	TBT
Trifenyltinnforbindelse	TFT, TPT
Dibutyltinnforbindelser	DBT
Dioktyltinnforbindelser	DOT
<b>Polisykliske aromatiske hydrokarboner</b>	PAH
<b>Ftalater</b>	
Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Benzylbutylftalat	BBP
Dibutylftalat	DBP
Diisobutylftalat	DIBP
<b>Bisfenol A</b>	BPA
<b>Siloksaner</b>	
Dodekametylsykloheksasiloksan	D6
Dekametylsyklopentasiloksan	D5
Oktametylsyklotetrasiloksan	D4
<b>Benzotriazolbaserte UV-filtre</b>	
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-betyl)phenol	UV-350