



FYLKESMANNEN I ROGALAND

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven (mottak og mellomlagring av farlig avfall i faste tanker)

SAR AS (Asco-basen, Tananger)

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) av 13.03.1981, §§ 11 og 16, og forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), fastsatt 01.06.2004, § 11-6. Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 18 - Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall gjelder for virksomheten. Tillatelsen er gitt på grunnlag av søknaden av 14.11.2014 og opplysninger framkommet under behandlingen av søknaden. Vilåårene i tillatelsen er gitt på side 3 til og med side 9.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

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 2 år etter at tillatelsen er trådt i kraft, skal bedriften sende Fylkesmannen en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at vi kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen, jfr. forurensningsloven § 20.

Bedriftsdata

Bedrift	SAR AS
Beliggenhet/gateadresse	Asco-basen, Risavika Havnering 235
Postadresse	Postboks 83, 4098 Tananger
Kommune og fylke	Sola, Rogaland (1124)
Org. nummer (bedrift)	972 096 636 (eies av 944 178 228)
Gårds- og bruksnummer	Gnr. 10, bnr. 180
NACE-kode og bransje	38.220 - Behandling og disponering av farlig avfall

Fylkesmannens referanser:

Tillatelsesnummer	Anleggsnummer	Risikoklasse ¹
2015.0178.T	1124.0127.02	3

Tillatelse gitt: 26.03.2015	Endringsnummer:	Sist endret:
Marit Sundsvik Bendixen ass. fylkesmiljøvernssjef		Einar Haualand senioringeniør

Dokumentet er elektronisk godkjent og har derfor ikke underskrifter.

¹ Jf forurensningsforskriften kapittel 39 om gebyr til statskassen for forurensningsmyndighetenes arbeid med tillatelser og kontroll etter forurensningsloven

1. Produksjonsforhold

1.1 Rammer for virksomheten

Tillatelsen gjelder mottak og mellomlagring av spesifiserte typer farlig avfall i faste lagertanker² plassert i tankfarm tilhørende Asco Norge AS i Risavika sør.

Det er ikke satt grense for mengde farlig avfall bedriften kan motta i tankene pr. år.

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

Mengde	Avfallstype	Avfallsstoffnummer ³
Til sammen 1 000 m ³ (Maksimal samtidig mengde på lager for alle avfallstyper)	Spillolje, ikke refusjonsberettiget	7012
	Olje- og fettavfall	7021
	Oljeemulsjoner, sloppvann	7030
	Oljeholdige emulsjoner fra boredekk	7031
	Oljebasert borevæske	7142
	Vannbasert borevæske som inneholder farlige stoffer	7144
	Prosessvann, vaskevann	7165

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

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 4 flg. 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 stoffer oppført i vedlegget til denne tillatelsen. Utslipp av slike komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i punkt 4, eller de er så små at de må anses å være uten miljømessig betydning.

2.2 Tiltak ved økt forurensningsfare

Dersom det som følge av unormale driftsforhold, eller av andre grunner, oppstår fare for forurensning, plikter bedriften å iverksette de tiltak som er nødvendige for å eliminere eller redusere 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 i henhold til vilkår 9.4.

² 4 tanker hver med volum 250 m³

³ Definert i *Klassifisering av avfall*, (NS 9431:2011)

2.3 Internkontroll

Bedriften plikter å etablere internkontroll for sin virksomhet i henhold til internkontrollforskriften⁴. 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 å kunne redegjøre for risikoforhold.

2.4 Krav til regnskap ved lagring av farlig avfall

Lagret avfall skal medtas i bedriftens årlige regnskap i tråd med regnskapsloven slik at de framtidige kostnadene til videre håndtering av dette avfallet framkommer i regnskapet.

2.5 Krav til kompetanse

Bedriften skal påse at personell som håndterer farlig avfall har nødvendig kunnskap og kompetanse om farlig avfall, for å sikre at det farlige avfallet blir håndtert på en miljømessig forsvarlig måte. Bedriften skal også råde over tilstrekkelig kompetanse til å vurdere miljørisikoen for sin virksomhet.

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

3. Krav til dokumentasjon ved mottak av 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. avfallsforskriften⁵ §§ 11-12 og 11-13.

3.2 Behandlingsmåter

Bedriften skal ikke behandle farlig avfall.

3.3 Lagringstid

Mottatt avfall skal ikke lagres lenger enn 12 måneder.

3.4 Vilkår ved mottak og lagring av farlig avfall

Ved mottak skal det foretas en vurdering av det farlige avfallet med hensyn til avfallsgruppe og faregrad ved lagring. Mottatt farlig avfall som av ulike grunner ikke kan mottas av bedriften, skal snarest returneres eller sendes til forsvarlig mottak. Hendelser av denne typen skal registreres og håndteres som avvik.

Farlig avfall skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning.

Lagringen av farlig avfall på tankene i tankfarmen omfattes av forurensningsforskriften kapittel 18 - Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall.

⁴ Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, fastsatt 06.12.1996.

⁵ Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall, fastsatt 01.06.2004

Utover dette gjelder følgende:

- Dokumentasjon:
 - Enhver lagring av farlig avfall skal være basert på risikovurdering
 - Lagret farlig avfall skal til enhver tid ha tilstrekkelig tilsyn
 - Bedriften skal ha tilstrekkelige rutiner og systemer for raskt å oppdage og korrigere uregelmessigheter som lekkasjer og annet
 - Bedriften skal gjennomføre regelmessig tilstandskontroll av tankene som brukes
 - Bedriften skal ha et kart/en skisse over anlegget som viser hvor de forskjellige typene farlig avfall er lagret
 - Bedriften skal ha dokumentert oversikt over lagret farlig avfall, og dokumentasjonen skal lagres i minst 3 år
- Krav til lager for farlig avfall:
 - Avfallet skal lagres på en slik måte at det ikke oppstår forurensning
 - Lagringen skal være sikret slik at uvedkommende ikke får adgang til avfallet
 - Tankene skal være merket slik at det til enhver tid framgår hva som er lagret
- Barrierer:
 - Tankene skal ha et system som hindrer overfylling.
- Sammenblanding av avfall:
 - Ulike typer farlig avfall skal ikke sammenblandes dersom dette kan medføre fare for forurensning, eller skape problemer for den videre håndteringen av avfallet.
 - Det er ikke lov å fortynne farlig avfall slik at det blir ordinært avfall
- Lageroversikt over avfall:
 - Bedriften skal ha et system for registrering av farlig avfall. Det skal fremgå inn på hvilken tank den enkelte forsendelse (deklarasjon) er pumpet.
 - Bedriften skal årlig utarbeide et avfallsregnskap som gir en oversikt over hva som er mottatt, er videresendt (og til hvem) og hva som er på lager ved årsskiftet, jf. vilkår 12.3 i denne tillatelsen.

4. Utslipp til vann

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

5. Utslipp til luft

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

6. Grunnforurensning og forurensede sedimenter

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

7. Støy

Bedriften skal sørge for å tilfredsstille Miljøverndepartementets ”Retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging”, T-1442 (kapittel 3.1, tabell 2) ved nærmeste boligbebyggelse.

8. 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 videreleveres til godkjent mottak eller behandlingsanlegg senest ett år etter at det er produsert.

9. Forebyggende og beredskapsmessige tiltak mot akutt forurensning

9.1 Miljørisikoanalyse

Forurensningsforskriften § 18-4 gjelder for virksomheten.

9.2 Forebyggende tiltak

Forurensningsforskriften § 18-6, bokstav d, gjelder for virksomheten.

9.3 Etablering av beredskap

Forurensningsforskriften § 18-7 gjelder for virksomheten.

9.4 Varsling av akutt forurensning

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

10. Journalføring, rapportering m.v.

10.1 Journalføring

Bedriften skal føre journal for farlig avfallsvirksomheten hvor alle nødvendige opplysninger for mottak, lagring, håndtering og viderelevering av farlig avfall ivaretas. Journalen skal være lett tilgjengelig ved inspeksjon. Den skal oppbevares i minst 3 år.

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

10.2 Deklarering

Virksomheten skal påse at alt farlig avfall som mottas og mellomlagres er deklarerert på deklarasjonsskjemaer godkjent av Miljødirektoratet, jf. vilkår 3.1. Avfallsprodusenten er ansvarlig for at opplysningene i skjemaet er korrekte.

⁶ Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning av 09.07.1992

Alt farlig avfall som forlater anlegget skal være deklarerert og gjenpart av utfylt deklarasjons-skjema skal medfølge avfallet ved videre transport. Hvis en leveranse består av flere avfallstyper må det være minst en deklarasjon for hver avfallstype. Flere leveranser av samme avfallstype kan samdeklarerer ut fra mottaksanlegget.

10.3 Avfallsoversikt og egenrapportering

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

- Mottatt
- Sendt videre
- Lagret på bedriftens område ved årets slutt (31.12)

Bedriften skal sende egenrapport innen 1. mars året etter driftsåret i den formen forurensningsmyndigheten bestemmer. Avfallsoversikten vedlegges egenrapporten.

11. Eierskifte

Hvis bedriften overdras til ny eier, skal melding sendes Fylkesmannen så snart som mulig og senest 1 måned etter eierskiftet. Samme forhold gjelder når anlegget skal drives av annen avfallsaktør enn den som eier denne tillatelsen.

12. 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 samt 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. Ved nedleggelse eller stans (for eksempel stans i mottak av avfall) i mer enn 6 mnd. skal alt lagret farlig avfall leveres til godkjent mottak/behandling. De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til Fylkesmannen innen 3 måneder. Rapporten skal også inneholde dokumentasjon av disponeringen av kjemikalierester og ubrukte kjemikalier, avfall, herunder farlig avfall og navn på eventuell(e) kjøper(e) samt mottak/behandlingsanlegg for avfall/farlig avfall.

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.

13. Tilsyn

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

§§§

VEDLEGG**Liste over prioriterte stoffer, jfr. vilkår 2.1.**

Utslipp av disse komponenter er bare omfattet av tillatelsen dersom dette framgår uttrykkelig av vilkårene i pkt 4 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, oktaborbromderivat)	Okta-BDE, octa-BDE
Deka-bromdifenyleter (bis(pentabromfenyl)eter)	Deka-BDE, deca-BDE
Heksabromcyclohexan	HBCDD
Tetrabrombisfenol A (2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropyliden difenol)	TBBPA
Klorholdige 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
Tensidene:	
Ditalg-dimetylammoniumklorid	DTDMAC
Dimetyldioktadekylammoniumklorid	DSDMAC
Di(hydrogenert talg)dimetylammoniumklorid	DHTMAC
Triklorbenzen	TCB
Tetrakloreten	PER
Triklloreten	TRI
Trikloran (2,4,4'-Trichloro-2'-hydroxydiphenyl ether)	
Nitromuskforbindelser:	
Muskxylen	
Alkylfenoler og alkylfenoletoksyler:	
Nonylfenol og nonylfenoletoksyler	NF, NP, NFE, NPE
Oktylfenol og oktylfenoletoksyler	OF, OP, OFE, OPE
Dodecylfenol m. isomerer	
2,4,6tri-tert-butylfenol	
Polyfluorente organiske forbindelser (PFCs)	
Perfluoroktansulfonat (PFOS) og forbindelser som inneholder PFOS	PFOS, PFOS-relaterte forbindelser
Perfluoroktansyre (PFOA)	
Tinnorganiske forbindelser:	
Tributyltinn	TBT
Trifenyltinn	TFT, TPT

	Vanlige forkortelser
Polysykliske aromatiske hydrokarboner	PAH
Dietylheksylftalat (bis(2-etylheksyl)ftalat)	DEHP
Bisfenol A	BPA
Dekametylsyklopentasiloksan	D5