

NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS
Svaddevegen 119 (JE)
3660 Rjukan

Oslo, 19. september 2024

Deres ref.:
Stian Yttervik

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2022/2509
2024.0181.miljodir

Saksbehandler:
Ole Jakob Birkenes

Rapport etter tilsyn 12. august - 15. august 2024

Denne rapporten omhandler forhold som ble avdekket under tilsyn hos NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS (virksomhetsnummer: 972027421).

Rapporten består av følgende deler:

- Del 1: Resultatet av tilsynet
- Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse
- Del 3: Informasjon om tilsynet
- Del 4: Annen informasjon

Del 1: Resultatet av tilsynet

Denne delen gir en oversikt over resultatet av tilsynet og hva dere må gjøre til gitte frister. Nærmere beskrivelse er gitt i [del 2](#).

Miljødirektoratet avdekket avvik som dere må rette snarest

Miljødirektoratet avdekket følgende avvik under tilsynet:

- Avvik 1: Virksomhetens arbeid med miljørisikovurderinger har enkelte mangler
- Avvik 2: Virksomhetens forebyggende tiltak for tanklagring er mangelfulle
- Avvik 3: Virksomheten har mangler i sin beredskap
- Avvik 4: Virksomhetens rapportering til Miljødirektoratet har enkelte mangler
- Avvik 5: Virksomhetens håndtering av farlig avfall har enkelte mangler
- Avvik 6: Virksomhetens måleprogram har enkelte mangler
- Avvik 7: Virksomhetens internkontroll har enkelte mangler
- Avvik 8: Virksomhetens vedlikehold av anlegg med HFK gasser er noe mangelfull

Avvik er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS må snarest rette opp avvik. Dere må sende Miljødirektoratet en skriftlig tilbakemelding som viser hvordan avvik er rettet innen 6. desember 2024.

Miljødirektoratet påpeker anmerkninger

Vi har følgende anmerkninger:

- Anmerkning 1: Virksomhetens arbeid med energiledelse kan forbedres
- Anmerkning 2: Deklarering til Produktregisteret kan forbedres.

Anmerkning er et forhold som vi mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke er manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Dere vil bli pålagt å betale et gebyr

Miljødirektoratet varsler at NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS må betale et gebyr på 151 300 kr for tilsynet.

Vi ber om tilbakemelding fra dere på epost

Vi ber om at dere sender all skriftlig tilbakemelding til post@miljodir.no ved Ole Jakob Birkenes. Merk svaret med saksnummer 2022/2509 og tilsynsnummer 2024.0181.miljodir.

Del 2: Miljødirektoratets vurdering og begrunnelse

Avvik 1: Virksomhetens arbeid med miljørisikovurderinger har enkelte mangler

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- tankforskriften § 18-4 Miljørisiko
- internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 7
- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 13.1 Miljørisikoanalyse

Beskrivelse av krav

Enhver virksomhet plikter å kartlegge farer og problemer knyttet til virksomheten og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforholdene.

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.

I tillegg krever tankforskriften at miljørisikovurderingen evalueres minst en gang per år for å sjekke at den fremdeles beskriver de aktuelle forhold i virksomheten som kan påvirke

miljøriskoen fra tankanlegget.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Nouryon har en dokumentert rutine for arbeidet med risikovurderinger av sin aktivitet. Det er gjennomført vurderinger av hendelser, men ved gjennomgang under tilsynet ble det avdekket at ikke alle relevante aspekter var vurdert.

Virksomheten er oppmerksom på at økende mengde nedbør og endret klima kan gi økt risiko ved virksomheten og det har etter kontakt med kommunen, blitt gjort utbedringer av overvannsnett i området. Virksomheten er også oppmerksom på NVE sine flomsonekart for området. Her framgår det at virksomheten ligger i et område som kan være utsatt for oversvømmelse ved en 200 års flom på grunn av lav plassering i terrenget. Likeledes at deler av området kan være utsatt for skred fra sidene. Det er imidlertid ikke vurdert nærmere hvilke konsekvenser slike hendelser kan få eller planlagt hva som kan gjøres for å redusere konsekvensene av slike hendelser.

Virksomheten har en rekke lagertanker for kjemikalier knyttet til produksjon og ferdigvare. Ferdigvaretankene er samlet i en tankgård med oppsamlingsbasseng. De resterende av virksomhetens tanker er tilknyttet et oppsamlingsarrangement hvor evt. lekkasjer fanges opp av et betongdekke med fall til kum/ pumpesumper. Ved større lekkasjer vil et overløp i denne kummen ledes via underjordiske (syrefaste) rør til et katastrofebasseng. Virksomheten har ikke gjort en dokumentert risikovurdering av hvordan små og store lekkasjer av de ulike kjemikaliene vil kunne påvirke denne oppsamlingsløsningen, og om det i alle tilfeller vil oppfylle tankforskriftens krav om effektivt oppsamlingsarrangement, se tankforskriften § 18-6, samt Miljødirektoratets Veiledning til tankforskriften på miljodirektoratet.no.

Under tilsynet ble det opplyst at det ikke har vært en årlig dokumentert evaluering av risikoanalysen for tanklagring.

Avvik 2: Virksomhetens forebyggende tiltak for tanklagring er mangelfulle

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- tankforskriften § 18-6 c) Barrierer
- tankforskriften § 18-6 d) Teknisk tilstand og vedlikehold

Beskrivelse av krav

Tanker som inneholder stoffer som er væske ved normalt trykk og temperatur skal ha et effektivt oppsamlingsarrangement som minst rommer tankens volum og som tåler de aktuelle kjemikaliene eller det farlige avfallet. Når oppsamlingsarrangementet omfatter flere tanker, skal kapasiteten minst tilsvare 110 prosent av den største tankens volum.

Med bakgrunn i kartlegging av risiko for utslipp og kjennskap til tilstand for utslippsrelatert utstyr, skal det utarbeides rutiner for et systematisk vedlikehold.

Kravet i forskriften om å opprettholde en tilfredsstillende teknisk tilstand, forutsetter at virksomheten kjenner anleggets tilstand. Det vanlige er at virksomheten gjennomfører regelmessige og systematiske inspeksjoner/tilstandskontroller av tanken og tilknyttet utstyr. Når inspeksjon av hele eller deler av anlegget er gjennomført, må resultatet sammenlignes og vurderes opp mot gitte akseptkriterier.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Oppsamlingsarrangement

Under befaring av virksomhetens oppsamlingsarrangement for tanker med ferdigvare, ble det avdekket at utløpet fra tankgården sto åpent. Utløpet stanses av en ventil med pH sensor som ikke tillater utslipp av en eventuell lekkasje av væsker med lav pH. Dette oppfyller ikke kravene i tankforskriften til en egen teknisk barriere.

Akseptkriterier

Virksomheten har rutiner for utvendig og innvendig kontroll av prosessutstyr og tanker, hvor kontroll av tank og tilknyttet utstyr er listet i en sjekklister. Blant annet skal fundament, ventiler, rørstusser og innvendig sveiser kontrolleres og tykkelsesmåling gjennomføres og vurderes som OK eller ikke OK. Det mangler generelt dokumenterte akseptkriterier for sjekkpunktene og virksomheten har ikke en dokumentert vurdering på akseptabel tankveggtykkelse ved gjennomføring av tykkelsesmåling på sine tanker.

Vedlikeholdsplaner

Gjennomføring av måling av tankveggtykkelse er satt opp med en frekvens på 10 år i virksomhetens vedlikeholdsprogram. Ved gjennomgang av vedlikeholdsprogrammet ble det avdekket at en rekke tanker med planlagt inspeksjon i 2020 ikke var gjennomført. Virksomheten fikk etter tilsyn av Miljødirektoratet i 2021 avvik på manglende risikovurdering av behovet for inspeksjon og evt. vedlikehold av rør mellom kum og katastrofebasseng. I virksomhetens tilbakemelding på avviket ble det opplyst at det var opprettet arbeidsordre i vedlikeholdssystemet på inspeksjon av alle underjordiske rør tilknyttet oppsamling med 5 års frekvens. Første kontroll var planlagt til vedlikeholdsstopp i uke 35-36 2021. Denne kontrollen var ved gjennomføringen av dette tilsynet ikke utført.

Avvik 3: Virksomheten har mangler i sin beredskap

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- forurensningsforskriften § 18-7
- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 13.3 Etablering av beredskap

Beskrivelse av krav

Det følger av tankforskriften § 18-7 at beredskapen skal være tilpasset den miljørisikoen som virksomheten til enhver tid representerer. Beredskapsplanen skal gi en beskrivelse av beredskapen, herunder organisering, innsatsplaner, personell og deres kompetanse, opplæring samt type og mengde materiell. Beredskapen skal utprøves/testes minst en gang hvert år.

I tillatelsen kreves at 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.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har mangler med hensyn til relevante definerte fare- og ulykkessituasjoner i sin beredskapsplan, blant annet knyttet til flom, ras og tanklagring. Nouryon mangler en beskrivelse av øvelsesopplegg med planer for gjennomføring av øvelser og mål for disse som sikrer at alle ledd i beredskapen og at alle faser av en innsats utprøves over tid.

Virksomheten har ikke gjennomført øvelser på beredskap mot akutt forurensning de tre siste årene, men opplyser om at en felles øvelse med lokalt brannvesen er planlagt i 2024.

Avvik 4: Virksomhetens rapportering til Miljødirektoratet har enkelte mangler

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 11.5 Rapportering til forurensningsmyndigheten

Beskrivelse av krav

Bedriften skal innen 1. mars hvert år rapportere miljødata og eventuelle avvik for foregående år via www.altinn.no. Miljødata omfatter blant annet produksjonsmengder, avfallsmengder, energiforbruk og resultater fra utslippskontroll. Rapportering skal skje i henhold til Miljødirektoratets veileder til bedriftenes egenrapportering, se www.miljodirektoratet.no.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

I virksomhetens rapportering av egengenerert farlig avfall var det enkelte fraksjoner som ikke var inkludert i rapporteringen for 2023. Dette gjaldt brukt aktivt kull og spillolje.

Under tilsynet opplyste også virksomheten at de hadde funnet feil i beregningen av punktutslipp

av organiske løsemidler til luft. Med korrigert beregning ser det ut til at de faktiske utslippene er lavere enn det som er rapportert i de senere år. I begge tilfeller er utslippene generelt under kravene i tillatelsen.

Avvik 5: Virksomhetens håndtering av farlig avfall har enkelte mangler

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 9.2 Håndtering av avfall

Beskrivelse av krav

Alt farlig avfall, uavhengig av mengde, skal lagres innendørs og på tett dekke med oppsamling av eventuell avrenning. Annen lagringsmåte kan godtas dersom bedriften kan dokumentere at den valgte lagringsmåten gir minst like lav risiko og like god miljøbeskyttelse

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Under tilsynet ble det blant annet observert acetonholdig avfall i fat, og en søppelsekk med noe som så ut som oljeholdig avfall. Dette ble oppbevart utendørs uten tak på betongplate med avrenning til kum og prosessavløp. I tillegg ble det oppbevart noen storsekker med brukt alumina utendørs mens det i virksomhetens avfallsplan er opplyst at dette skal lagres på kaldt lager. Det ble opplyst at dette skyldes mottak av ny vare og utskifting av større mengder på kort tid.

Avvik 6: Virksomhetens måleprogram har enkelte mangler

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 11.2 Utslippskontroll
- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 11.3 Kvalitetssikring av målingene
- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven punkt 11.4 Program for utslippskontroll

Beskrivelse av krav

Bedriften skal kontrollere og dokumentere utslippene til luft og vann ved å gjennomføre målinger. Målinger består av volumstrømsmåling, prøvetaking, analyse og beregning. Bedriften skal vurdere usikkerhetsbidragene ved de forskjellige trinnene i målingene og velge løsninger som reduserer den totale usikkerheten til et akseptabelt nivå. For alle målinger skal det være en prøvetakingsfrekvens som sikrer representative prøver.

Bedriften er ansvarlig for at måleutstyr, metoder og gjennomføring av målingene er forsvarlig kvalitetssikret blant annet ved å bruke akkrediterte laboratorier / tjenester når volumstrømsmåling, prøvetaking og analyse utføres av eksterne.

Bedriften skal ha et program for utslippskontroll som inngår i bedriftens dokumenterte internkontroll. I programmet skal bedriften redegjøre for de kartlagte utslippene (punkt 11.1 første avsnitt), gjennomføringen av utslippskontrollen (punkt 11.2) og kvalitetssikring av målingene (punkt 11.3). Programmet for utslippskontroll skal inneholde en beskrivelse av de forskjellige trinnene i målingene for hver strøm og komponent, en beskrivelse av måleutstyr som benyttes til målinger, frekvens for måleutstyrskontroll og kalibrering og en redegjørelse for hvilke usikkerhetsbidrag de ulike trinnene gir.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten utfører målinger av utslipp til luft og vann. I begge tilfeller gjør virksomheten prøvetaking mens analysene blir gjort av tredjepart. Det er beskrevet i hovedtrekk i måleprogrammet hvordan målingene gjøres. Videre henvises det til rutiner for utførelse av målingene eller standarder med nærmere beskrivelse. For analyse av organiske løsemidler til luft henvises det til feil standard.

For laboratorieanalyser er det oppgitt en usikkerhet i måleprogrammet eller i rutinene mens det for volumstrømmåling og prøvetaking ser ut til kun å være kvalitative vurderinger av faktorer som kan påvirke usikkerheten uten i særlig grad å angi størrelsesorden eller om usikkerheten er redusert til et akseptabelt nivå.

For utslipp til luft sendes prøvene til analyse ved et laboratorium i Sverige. I etterkant av tilsynet opplyste laboratoriet at de benyttet en modifisert standard ved analysene. Det ble ikke opplyst om laboratoriet er akkreditert for analysen eller ikke.

Manglene i måleprogrammet er delvis sammenfallende med funn i Miljødirektoratets tilsyn i 2021.

Miljødirektoratet anser avviket som alvorlig, da det er delvis gjentakende fra sist tilsyn.

Avvik 7: Virksomhetens internkontroll har enkelte mangler

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 1
- internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 5
- internkontrollforskriften § 5 andre ledd nr. 7

Beskrivelse av krav

Virksomheten skal sørge for at de lover og forskrifter i helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen som gjelder for virksomheten er tilgjengelige, og ha oversikt over de krav som er av særlig viktighet for virksomheten.

Virksomheten skal ha oversikt over virksomhetens organisasjon, herunder hvordan ansvar, oppgaver og myndighet for arbeidet med helse, miljø og sikkerhet er fordelt.

Virksomheten skal iverksette rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhets- lovgivningen.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Under tilsynet ble det funnet at virksomheten ikke hadde tilstrekkelig kjennskap til de kravene forurensningsforskriften § 18 (tankforskriften) stiller eller hvilke krav som stilles til lagring av farlig avfall i tillatelsen.

Virksomheten har i senere tid hatt endringer i personell og ansvarsområder. For å sikre at ikke oppgaver blir uteglemt, er det viktig at ansvarsområder er avklart og inkludert i de enkeltes arbeidsinstruksjoner. Ved stikkprøver ble det opplyst fra virksomheten at det ikke var inkludert i produksjonssjef sin instruks at vedkommende er ansvarlig for deklarerer av farlig avfall. Under tilsynet ble det funnet eksempler på rutiner blant annet innenfor avfallshåndtering og oppfølging av utstyr med fluorholdige klimagasser, som ikke var oppdatert med ansvarlige funksjoner/personer eller oppdatert til dagens regelverk.

Avvik 8: Virksomhetens vedlikehold av anlegg med HFK gasser er noe mangelfull

Dette er et avvik fra følgende krav gitt i regelverket

- produktforskriften § 6a jf. forordning (EU) nr. 517/2014 artikkel 3 nr. 3

Beskrivelse av krav

Det stilles krav til at utstyr med HFK gasser skal ha regelmessig vedlikehold med lekkasjesøking. Intervallet avhenger av mengde og type HFK. Arbeidet skal utføres av sertifisert virksomhet/personell. Det utførte arbeidet skal registreres i anleggets utstyrshistorikk og være tilgjengelig for servicepersonell og myndigheter. Dersom det oppdages en lekkasje som utbedres, skal det utføres en etterkontroll innen 1 måned.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har etablert avtale med sertifisert virksomhet som foretar vedlikehold og lekkasjesøk på alle virksomhetens anlegg med HFK-gasser. I forbindelse med vedlikehold i et anlegg i 2023 har denne virksomheten funnet og reparert en lekkasje, men det kan ikke dokumenteres at det er gjort en etterkontroll innen en måned.

Anmerkning 1: Virksomhetens arbeid med energiledelse kan forbedres

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Virksomheten har ved ulike anledninger gjort omfattende kartlegginger av energiforbruk ved virksomheten. Det er satt mål for energiytelse for de viktigste forbrukerne. Videre er det etablert

handlingsplaner med en rekke tiltak. Oppfølging og dokumentasjon av dette kan forbedres og gjøres mer systematisk med ansvarlige og følge opp tidsfrister. Virksomheten opplyser at arbeidet og spesielt oppfølging av handlingsplanen har vært noe hemmet av endringer i organisasjonen, men at de er i ferd med å få etablert en ny ressursgruppe.

Anmerkning 2: Deklarering til Produktregisteret kan forbedres.

Observasjoner under tilsynet og vår vurdering

Råvarer til Nouryon PPC AS eies og i noen tilfeller importeres av Nouryon PPC AB NUF. De importerte råvarene som er fareklassifisert er blitt deklarerert til Produktregisteret på organisasjonsnummeret til Nouryon PPC AS. Deklarasjonene burde vært til Nouryon PPC AB NUF.

Varsel om gebyr

Miljødirektoratet varslar at NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS må betale et gebyr for tilsynet. På bakgrunn av forventet ressursbruk tar vi sikte på å vedta et gebyr på 151 300 kr. Dette tilsvarer sats 4 for flerdagstilsyn. Vedtaket vil bli gitt med hjemmel i forurensningsforskriften § 39-8.

Dere vil få et nytt brev med vedtak om gebyr.

Miljødirektoratet er pålagt å ta gebyr for tilsyn på forurensningsområdet. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Vi viser til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Dere har anledning til å kommentere

Dere har anledning til å kommentere dette varselet, jf. forvaltningsloven § 16. Eventuelle kommentarer må sendes Miljødirektoratet innen to uker etter at dette brevet er mottatt.

Del 3: Informasjon om tilsynet

Gjennomføring av tilsynet

Tilsynet er gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og produktkontrollloven overholdes. Vår hjemmel til å føre tilsyn er forurensningsloven § 48 og produktkontrollloven § 8. Rapporten gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS sitt miljøarbeid eller miljøstatus.

Tilsynet er en del av Miljødirektoratets risikobaserte tilsyn.

Tilsynet ble gjennomført som en revisjon. En revisjon er en systematisk kontroll av virksomhetens styringssystem. En revisjon omfatter gjennomgang av virksomhetens relevante dokumentasjon, intervjuer og verifikasjoner.

Revisjonen omfattet følgende aktiviteter:

- Formøte 08.08.2024: Forberedende møte for å planlegge revisjonen.
- Åpningsmøte: Informasjon fra Miljødirektoratet om gjennomføringen av revisjonen
- Intervjuer og verifikasjoner.
- Avsluttende møte: Oppsummering med presentasjon av resultatene.

Fra Miljødirektoratet deltok

- Ole Jakob Birkenes
- Grunde Pellerud
- Siri Anne Haugland Strand

Kontaktperson hos NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS

- Stian Yttervik

Anlegg kontrollert

Følgende anlegg tilhørende NOURYON PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY AS ble kontrollert under tilsynet:

- NOURYON NOBEL PULP AND PERFORMANCE CHEMICALS NORWAY, Tinn

Varer kontrollert

Følgende varer ble kontrollert under tilsynet:

- Hydrogenperoksid

Tema kontrollert

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Forurensende aktivitet:

- Internkontroll
- Tanklagring
- Produsentansvar avfall
- Energiledelse
- Utslipp til vann
- Måleprogram
- Utslipp til luft

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Fluorholdige klimagasser:

- Vedlikehold på anlegg
- Anlegg med SF₆
- Tømming av kasserte/ uvirksomme anlegg

Følgende tema ble kontrollert knyttet til Kjemikalie:

- Deklarering

Regelverk

Tilsynet omfatter følgende regelverk:

- Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven
- Forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften)
- Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
- Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)

Fremlagt dokumentasjon

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold under tilsynet:

- TQ 02-305-1 krav og kontrollrutiner måleprogram
- TQ 02-404 miljøaspektregister
- TQ 07-211 Risikoanalyser
- TQ 04-202 Avviksbehandling
- TQ 06-105 Behandling av avfall
- TQ 06-106 Dekl. av farlig avfall
- TQ 06-107 Avfallsplan
- TQ 06-203 Energipolitikk, -mål og -handlingsplaner
- Utdrag fra ISC Manufacturing Management Review
- TQ 04-104-05 TOC I prosessavløpsvann
- TQ 02-408 Rapportering produktregisteret

Del 4: Annen informasjon

Rapporten vil være offentlig tilgjengelig

Denne rapporten er tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på miljodirektoratet.no, i tråd med offentlighetsloven.

Hilsen
Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Henning Gøhtesen
seksjonsleder

Ole Jakob Birkenes
tilsynsleder

Kopi til:

- Tinn Kommune
- Statsforvalteren i Vestfold og Telemark