



# Fylkesmannen i Troms

## Miljøvernavdelingen

Saksbehandler, innvalgstelefon  
Lisa Bjørnsdatter Helgason, 776 42203

Vår dato                      Vår referanse  
13.6.16                        2016/1652-3

Arkiv nr.                      Deres referanse

## Tilsynsrapport: Chitinor AS

Dato for tilsyn: 10. mai 2016.

Saksnummer hos Fylkesmannen: 2016/1652-3  
Kontrollnummer: 2016.003.A.FMTR

### Kontaktpersoner ved tilsynet:

<b>Fra virksomheten:</b> Stein G. Eriksen Rigmond Abelsen Kai Reiertsen	<b>Fra Fylkesmannen:</b> Lisa Bjørnsdatter Helgason May-Helen Holm
----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------

## 1. Resultater fra tilsynet

Denne rapporten omhandler avvik som ble konstatert hos Chitinor AS under tilsyn 10. mai 2016.

Denne rapporten har status som foreløpig. Dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil i rapporten innen to uker etter at rapporten er mottatt, er rapporten å anse som endelig.

Under tilsynet avdekket Fylkesmannen følgende avvik:

1. Miljøriskoen ved lagring av farlig kjemikalier er ikke analysert.
2. Virksomhetens forebyggende inspeksjons- og vedlikeholdsprogram av tanker og rørsystem med tilhørende utstyr har enkelte mangler.
3. Virksomheten har ikke etablert nødvendige rutiner for overvåkning og/eller systemer for teknisk overvåkning ved lagring av farlige kjemikalier.
4. Virksomheten tester ikke beredskap mot akutt forurensning regelmessig.
5. Farlig avfall blir ikke levert til godkjent mottak.

Avvik er nærmere beskrevet fra side 3 og utover i rapporten.

Vi ber Chitinor AS om en skriftlig redegjørelse innen 30. september 2016 for at avvikene er rettet. Oppfølgingen etter tilsynet er nærmere beskrevet på side 3.

Vi takker for god mottagelse og godt samarbeid på tilsynsdagen.

13.6.2016

Lisa Bjørnsdatter Helgason/May-Helen Holm

Dato

Fylkesmannen i Troms  
(etter fullmakt)

kontrollører

Dokumentet er elektronisk godkjent og har ikke håndskrevne signaturer.

## 2. Informasjon om virksomheten

<b>Organisasjonsnr (underenhet):</b> 989584758	<b>Eies av (org.nr):</b> 989567586
<b>Besøksadresse:</b> Senjahopen, 9386 Senjahopen	<b>Telefon:</b> 52859480
<b>Bransjenr. (NACE-kode):</b> 20.140	<b>E-post:</b>

### Kontrollert anlegg

<b>Navn:</b> ChitiNor kitinfabrikk	<b>Anleggsnummer:</b> 1929.0020.02
<b>Kommune:</b> Berg	<b>Saksnummer:</b> 2016/1652-3

## 3. Bakgrunnen for tilsynet:

Tilsynet var en del av en landsdekkende tilsynsaksjon på tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall.

Hensikten med tilsynet var å kontrollere at eiere av og ansvarlige for tankanlegg følger forskrift om tanklagring som trådte i kraft 1. januar 2014 (forurensningsforskriften kapittel 18 «Tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall»). Aksjonen skal også bidra til at virksomheter som eventuelt ikke følger kravene retter opp feil og mangler.

Under tilsynet ble det kontrollert at virksomheten har systematiske tiltak som sikrer at virksomheten opptrer i henhold til lovgivningen, at de har gjennomført miljørisikovurdering av tanklagringen, har tilfredsstillende driftsrutiner og overvåkningstiltak for å forebygge og oppdage eventuelle utslipp, har etablert barrierer for å hindre og begrense eventuelle utslipp, har etablert et forebyggende inspeksjons og vedlikeholdsprogram for å sikre tilfredsstillende teknisk tilstand, samt en beredskap for å begrense omfanget av eventuelle utslipp.

Tilsynet ble gjennomført 10. mai 2016, og omfattet en gjennomgang av dokumenter, intervju av sentralt plasserte personer i organisasjonen og befaring på anlegget.

Rapporten beskriver de avvik som ble avdekket under tilsynet.

Fylkesmannen har under tilsynet ikke vurdert andre forhold ved virksomheten. Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

## 4. Oppfølging etter tilsynet

Virksomheten plikter snarest å rette opp de avvikene som er beskrevet i denne rapporten.

Fylkesmannen i Troms ber om en skriftlig redegjørelse for at avvikene er rettet innen 30. september 2016.

## 5. Regelverk og definisjoner

- Lov av 13. mars 1981 nr. 6 om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) § 7 (forurensningsforbudet) og § 11 (utslippstillatelse).
- Forskrift av 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kapittel 11 (farlig avfall).
- Forskrift av 6. desember 1996 nr. 1127 om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 4 (plikt til internkontroll) og § 5 (innholdet i det systematiske helse-, miljø- og sikkerhetsarbeidet. Krav til dokumentasjon).
- Forskrift av 1. juni 2004 nr. 931 om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 18 (tanklagring av farlige kjemikalier og farlig avfall).

Informasjon om regelverk finner du på [www.miljodirektoratet.no](http://www.miljodirektoratet.no) og [www.regelhjelp.no](http://www.regelhjelp.no)

**Avvik:** overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, og forskrift hjemlet i denne lov eller krav og vilkår fastsatt i tillatelse).

**Anmerkning:** et forhold som miljøvernmyndighetene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse og miljø og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

## 6. Kontrollgebyr

Virksomheten skal betale gebyr for kontroller fra Fylkesmannen, jf. forskrift om begrensning av forurensning (forurensningsforskriften) § 39-6 om gebyr for kontroll av inntil en dags varighet i virksomheter med tillatelse.

Chitinor AS er plassert i risikoklasse 3 og skal betale gebyr på kr. 12 500,-.

## 7. Avvik

Det ble funnet følgende avvik under Fylkesmannens tilsyn:

### Avvik 1

**Miljøriskoen ved lagring av farlig kjemikalier er ikke analysert.**

Avvik fra: Forurensningsforskriften § 18-4.

Kommentarer: Virksomheten plikter å kartlegge farer og problemer og på denne bakgrunn vurdere risiko, samt utarbeide tilhørende planer og tiltak for å redusere risikoforhold. Den som er ansvarlig for tanklagring og tilknyttede aktiviteter plikter også å sørge for at miljørisikoen forbundet med lagringen av farlige kjemikalier og farlig avfall analyseres. For mer informasjon, se «Veiledning til tankforskriften (M-536/2016)».

## **Avvik 2**

### **Virksomhetens forebyggende inspeksjons- og vedlikeholdsprogram av tanker og rørsystem med tilhørende utstyr har enkelte mangler.**

Avvik fra: Forurensningsforskriften § 18-6, punkt d.

Kommentar: Virksomheten har en rutine for inspeksjon av tanker for lagring av farlige kjemikalier. Under tilsynet kunne imidlertid representanter fra virksomheten informere om at utstyret ikke har vært inspisert i henhold til rutine, og at inspeksjonene ikke blir dokumentert. For å opprettholde en tilfredsstillende teknisk tilstand, skal det etableres og gjennomføres et forebyggende vedlikeholdsprogram for utstyr som kan påvirke fare for forurensning. Det skal også utarbeides kriterier for hva som regnes som tilfredsstillende teknisk tilstand. For mer informasjon, se «Veiledning til tankforskriften (M-536/2016)».

## **Avvik 3**

### **Virksomheten har ikke etablert nødvendige dokumenterte rutiner for overvåkning og/eller systemer for teknisk overvåkning ved lagring av farlige kjemikalier.**

Avvik fra: Forurensningsforskriften § 18-6, punkt f.

Kommentar: Virksomheten har ikke etablert nødvendige dokumenterte rutiner for overvåkning av tanker. Virksomheten plikter å etablere rutiner og/eller teknisk overvåkning ved lagring av farlige kjemikalier for å oppdage fare for, eller begrense inntrådt forurensning. Rutinene og overvåkningssystemene skal omfatte aktiviteter som lasting, lossing, overfylling og andre aktiviteter tilknyttet tankene, og perioder uten slike aktiviteter. For mer informasjon, se «Veiledning til tankforskriften (M-536/2016)».

## **Avvik 4**

### **Virksomheten tester ikke beredskap mot akutt forurensning regelmessig.**

Avvik fra: Forurensningsforskriften § 18-7.

Kommentar: Virksomheten har utarbeidet en beredskapsplan mot akutt forurensning, men den testes imidlertid ikke regelmessig. I henhold til forurensningsforskriften § 18-7 skal bedriftens beredskap testes/utprøves minst en gang hvert år.

## **Avvik 5**

### **Farlig avfall blir ikke levert til godkjent mottak.**

Avvik fra: Tillatelse etter forurensningsloven av 3. april 2009, punkt 9; Avfallsforskriften § 11-12.

Kommentar: Chitinor AS kunne ikke fremvise deklarasjonsskjema for farlig avfall, og det ble opplyst under tilsynet at virksomheten leverer farlig avfall til en nabobedrift, som så leverer dette videre til et avfallsselskap. Avfallsforskriften § 11-8 pålegger den enkelte virksomhet å levere farlig avfall til godkjent avfallsmottak. Dersom årlig mengde farlig avfall overstiger ett kg skal avfallet leveres årlig.