



INSPEKSJONSRAPPORT

JOTUN A/S AVD GIMLE
Postboks 2021
3202 Sandefjord

Oslo, 20. august 2019

Deres ref.:
Oyvind Askeland

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2019/285
Saksbehandler:
Alexander Kristiansen

Inspeksjonsrapport

Inspeksjon ved Jotun Gimle

Kontrollnummer: 2019.055.I.miljodir

Kontaktpersoner ved inspeksjonen:

Fra virksomheten:
Oyvind Askeland

Fra Miljødirektoratet:
Alexander Kristiansen

Andre deltagere fra Miljødirektoratet:
Grunde Pellerud

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler resultatet fra inspeksjon ved Jotun Gimle den 20. juni 2019. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Miljødirektoratet avdekket 1 avvik og ga 1 anmerkning under inspeksjonen.

Avvik:

- Virksomheten har enkelte mangler ved internkontrollen som gjelder egenkontrollrapportering og vedlikehold

Anmerkninger:

- Virksomheten har et anlegg for å lage brannskum som ble tatt i bruk for mer enn 20 år siden

Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 5 og utover i rapporten.

Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 4.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

20. august 2019	Alexander Kristiansen	Einar Knutsen
dato	kontrollør	seksjonssjef
	Miljødirektoratet	

Kopi av rapporten sendes til:

- Fylkesmannen i Vestfold ved miljøvernavdelingen
- Sandefjord kommune

1. Informasjon om den kontrollerte virksomheten

Ansvarlig enhet

Navn: JOTUN A/S AVD GIMLE	
Organisasjonsnr.: 974304066	Eies av: 923248579
Bransjenr. (NACE-kode): 20.300 - Produksjon av maling og lakk, trykkfarger og tetningsmidler	

Kontrollert enhet

Navn: Jotun Gimle	Anleggsnr.: 0710.0030.01
Kommune: Sandefjord	Fylke: Vestfold
Anleggsaktivitet: Kjemisk industri	
Tillatelse gitt: 2. mars 2009	Sist endret: 26. februar 2014

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Miljødirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år.

Tilsynet ble gjennomført i medhold av forurensningsloven § 48.

Inspeksjonstema

- Styringssystem
- Forebyggende vedlikehold
- Prosess og rensutstyr
- Bruk av brannskum
- Sedimenter og grunnforurensning
- Bruk av fluorholdige klimagasser
- Avfall

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik: Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Andre forhold: Saker som framkom under inspeksjonen og som det kan være nyttig for virksomheten og saksbehandlere å kjenne til. Her kan også inngå kommentarer til tema som ble tatt opp under inspeksjonen, men der det ikke ble gitt avvik eller anmerkninger.

3. Oppfølging etter inspeksjonen

Jotun Gimle plikter snarest å rette opp de avvik som er beskrevet i denne rapporten. For at Miljødirektoratet skal kunne avslutte saken, må Jotun Gimle innen 25. oktober 2019 sende en skriftlig redegjørelse som viser hvordan avvik er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (post@miljodir.no) til Miljødirektoratet v/Alexander Kristiansen.

4. Varsel om pålegg om undersøkelser

Miljødirektoratet varsler herved at vi vil pålegge Jotun Gimle å foreta følgende undersøkelser innen 25. oktober 2019 (jf. produktkontrollloven § 5 andre ledd) :

- Sende representative prøver av brannskum til et laboratorium for analyse av PFOS og PFOS relaterte forbindelser. Laboratorium som Jotun A/S avd Gimle velger å benytte må være akkreditert for analyse av PFOS og PFOS relaterte forbindelser.

Bakgrunn for et eventuelt pålegg vil være at Miljødirektoratet anser at det er en risiko for at anlegget inneholder rester av brannskum med PFOS og PFOS relaterte forbindelser lik eller mer enn 0,001 % (10 mg/kg). Se også anmerkning 1.

Dere har anledning til å kommentere dette varselet. Eventuelle kommentarer må sendes til Miljødirektoratet innen to uker etter at denne rapporten er mottatt.

5. Vedtak om gebyr

Vi viser til varsel og informasjon om gebyrplikt som ble gitt til virksomheten den 7. juni 2019. Virksomheter skal betale gebyr for kontroll i samsvar med § 39-3 i forurensningsforskriften. Gebyret skal dekke kostnader med forberedelser, gjennomføring og oppfølging av kontrollen. Gebyrsatser for kontroll av virksomheter etter forurensningsloven er fastsatt i forurensningsforskriften §§ 39-7 og 39-8.

På bakgrunn av medgått og forventet ressursbruk vil Jotun Gimle bli ilagt et gebyr på kr 19 700,- for inspeksjonen, jf. forurensningsforskriften § 39-7. Dette tilsvarer gebyrsats 3 for tilsyn av inntil en dags varighet. Virksomheten vil få tilsendt en faktura fra Miljødirektoratet for innbetaling til statskassen. Vi viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 for ytterligere informasjon om innkreving av gebyr til statskassen.

Klageadgang

Vedtaket om gebyr kan påklages, jf. § 28 i forvaltningsloven. Eventuell klage bør være skriftlig begrunnet og sendes til Miljødirektoratet.

En eventuell klage vil ikke få oppsettende virkning, og gebyret som er fastsett ovenfor må betales inn. Dersom Miljødirektoratet tar klagen til følge, vil for mye innbetalt beløp bli refundert.

6. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Miljødirektoratets postjournal på www.miljodirektoratet.no (jf. offentleglova).

7. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Virksomheten har enkelte mangler ved internkontrollen som gjelder egenkontrollrapportering og vedlikehold

Avvik fra:

Forskrift om systematisk helse, miljø og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 annet ledd pkt 6 og 7

Tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven for Jotun AS Sandefjord datert 2. mars 2009, sist endret 26. februar 2014, pkt 2.4 Plikt til forebyggende vedlikehold og pkt 11.4 Rapportering til Miljødirektoratet

Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften) kapittel 18. Tanklagring av visse farlige kjemikalier og farlig avfall

Kommentarer:

Egenkontrollrapport

Virksomheten har levert egenkontrollrapport for 2018, men det er enkelte avfallsfraksjoner som er deklarerert til Avfallsdeklarerer.no som ikke er tatt med i egenkontrollrapporteringen til Miljødirektoratet. Virksomheten må sørge for at alle avfallsmottagere blir tatt med i egenkontrollrapporten.

Virksomheten har ikke hatt rutiner som sikrer at alt farlig avfall som er levert blir rapportert i egenkontrollrapporten.

Forebyggende vedlikehold

Virksomheten har et system for forebyggende vedlikehold. Systemet omfatter også utslippskritisk utstyr, og utstyret er gradert i forhold til kritikalitet. Systemet er elektronisk basert og gir mulighet for god oversikt og lett tilgang til planer, rapporter, historikk mm.

Utendørs lagertanker og rørstrekk tankene inn til forbrukssted er for eksempel omfattet her. Disse tankene er underlagt krav til sertifisering og skal tilfredsstillende krav satt i standard.

Virksomheten har også innendørs lagertanker (i fjellhall) der dokumentasjon og historikk foreligger dels i permer (papirbasert). Virksomheten kunne under tilsynet ikke vise dokumenterte akseptkriterier for tilfredsstillende teknisk tilstand for disse tankene. Virksomheten har satt inspeksjonsintervaller og gjennomført kontroller, men det fremkommer ikke av dokumentasjonen som ble fremlagt hvordan resultatet av kontrollene er vurdert i forhold til krav om tilfredsstillende teknisk tilstand. Kapittel 18 i forurensningsforskriften, §18-6 *Forebyggende tiltak*, krever at det utarbeides kriterier for hva som regnes som tilfredsstillende teknisk tilstand.

Virksomheten skal kunne dokumentere akseptkriterier for tilfredsstillende teknisk tilstand for alle tanker og tilhørende utstyr som ikke har slike kriterier, for eksempel lagertanker i fjellhall.

8. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Virksomheten har et anlegg for å lage brannskum som ble tatt i bruk for mer enn 20 år siden

Kommentarer:

Siden 2007 har det vært forbudt å ha brannskum som inneholder 0,001 vekt% (10 mg/kg) eller mer PFOS eller PFOS-relaterte forbindelser, jf. produktforskriften §2-9. Før 2003 var det vanlig med PFOS-holdig brannskum og det er påregnelig at brannskum eldre enn 2007 inneholder PFOS.

Erfaring viser at virksomheter som har byttet fra fluorholdig til fluorfritt brannskum kan ha kontaminert det nye brannskummet med rester av det gamle som har ligget igjen i tanker, rør osv. Grenseverdiene for innhold av fluorforbindelser er lave slik at dette har skjedd også ved anlegg som har blitt vasket ned ved bytte av type brannskum.

Virksomheten opplyste under tilsynet om at de har benyttet samme skumtype i ca 20 år og at det tidligere ble benyttet en annen type skum, som det ikke foreligger sammensetningsopplysninger om. Virksomheten kunne under tilsynet ikke dokumentere at anlegget ble vasket ned ved bytte av brannskum.

Virksomheten tester anlegget med vann ukentlig slik at alle rør og dyser spyles, men uten å generere skum. Sist anlegget ble testet med skum var i 2016 og skummet ble samlet opp i etterkant. Virksomheten har ikke en logg som viser historikken på type skum og hvilke mengder som er fylt på anlegget.

Det foreligger en risiko for at virksomheten tidligere har brukt brannskum med fluorholdige forbindelser og i punkt 4 er det varslet pålegg om undersøkelse av om anlegget inneholder ulovlige mengder fluorholdige stoffer.

9. Andre forhold

Anlegg med F-gass

Virksomheten har et anlegg som er underlagt forebyggende vedlikehold av sertifisert firma.

10. Dokumentunderlag

Lovgrunnlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Forskrift om begrenning av forurensning (forurensningsforskriften)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om begrenning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)

- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)

Fremlagt dokumentasjon som ble benyttet for å verifisere faktiske forhold:

- Sikkerhetsdatablad for brannskum
- Diverse skjermbilder og informasjon fra vedlikeholdssystemet
- Oversikt over anlegg som inneholder F-gass (type gass og mengde)
- Rapport fra service av anlegg med F-gass
- Eksportdokumenter for farlig avfall