KLIMA- OG FORURENSNINGS-DIREKTORATET

Klima- og forurensningsdirektoratet
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00
Telefaks: 22 67 67 06
E-post: postmottak@klif.no
Internett: www.klif.no

Inspeksjonsrapport 2012.142.I.KLIF

Rauma Ullvarefabrikk AS
Kolstadgata 1
6310 VEBLUNGSNES

Inspeksjon ved Rauma Ullvarefabrikk AS

Dato for inspeksjonen: 17. oktober 2012
Rapportnummer: 2012.142.I.KLIF
Saksnr.: 2011/621

Kontaktpersoner ved kontrollen:

Fra virksomheten:	Fra Klima- og forurensningsdirektoratet:
Arild Sletta	Line Telje Høydal
	Britt Endre

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler avvik som ble presentert hos Rauma Ullvarefabrikk AS under sluttmøtet for inspeksjonen 17. oktober 2012. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Klima- og forurensningsdirektoratet avdekket tre avvik under inspeksjonen:

- Virksomheten har ikke foretatt en dokumentert miljørisikoanalyse av sine aktiviteter i forhold til fare for akutt utslipp
- Virksomhetens substitusjonsvurdering er mangelfull
- Virksomhetens måleprogram er mangelfullt

Rauma Ullvarefabrikk må sende en skriftlig bekreftelse innen 2. januar 2013 på at avvikene er rettet. Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 3.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

26.10.2012	Line T. Høydal		Einar Knutsen
dato	kontrollør	Klima- og forurensningsdirektoratet	seksjonssjef

1. Informasjon om virksomheten

Organisasjonsnr (underenhet): 971755512	**Eies av:** 915318681
Besøksadresse: Kolstadgata 1, 6310 Veblungsnes	**Telefon:** 71 22 05 00
Bransjenr. (NACE-kode): 13.100 - Bearbeiding og spinning av tekstilfibrer	**E-post:** arild@raumaull.no
Virksomheten er: Produsent og importør	

Kontrollert anlegg

Navn: Rauma ullvarefabrikk	**Anleggsnr:** 1539.0010.01
Kommune: Rauma kommune	**Anleggsaktivitet:** Produksjon av tekstil
Fylke: Møre og Romsdal	**Risikoklasse:** 3
Tillatelse gitt: 02.03.2012	**Tillatelse sist oppdatert:** 02.03.2012

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Denne inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og produktkontrolloven overholdes. Inspeksjonen inngår i Klima- og forurensningsdirektoratets aksjon for kontroll av tekstilbransjen i 2012.

Inspeksjonstema

- Ny tillatelse 2.3.2012
- Miljørisikovurderinger i forhold til kjemikaliebruk, ordinære og akutte utslipp
- Utslipp til vann, utslippskontroll og måleprogram
- Kjemikaliebruk, REACH og substitusjon
- Farlig avfall
- Internkontroll i forhold til ytre miljø med vekt på avviksbehandling og ledelsens gjennomgang

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.

3. Oppfølging etter inspeksjonen

Rauma Ullvarefabrikk plikter snarest å rette opp de avvikene som er beskrevet i denne rapporten. For at Klima- og forurensningsdirektoratet skal kunne avslutte saken, må Rauma Ullvarefabrikk innen 2. januar 2013 sende en skriftlig bekreftelse med dokumentasjon som viser at avvikene er rettet.

Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (postmottak@klif.no) til Klima- og forurensningsdirektoratet v/Line Telje Høydal.

4. Varsel om tvangsmulkt

Klima- og forurensningsdirektoratet varsler herved at vi vil fatte vedtak om tvangsmulkt jf. forurensningsloven § 73 dersom vi ikke har mottatt en skriftlig bekreftelse på at avvikene er rettet innen 2. januar 2013. Tvangsmulkten vil påløpe dersom vi ikke har mottatt en bekreftelse på at avvik/ene er rettet innen fire uker etter at vedtaket om tvangsmulkt ble fattet.

En eventuell tvangsmulkt vil være på kr. 100 000,-

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

5. Gebyr for virksomhet med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (jf. forurensningsforskriften § 39-6). Rauma Ullvarefabrikk AS er i tillatelsen plassert i risikoklasse 3. Dette betyr at dere skal betale kr. 11.600,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Vi vil ettersende faktura.

Klima- og forurensningsdirektoratet viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

6. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Klima- og forurensningsdirektoratets postjournal på www.klif.no (jf. offentleglova).

Kopi av rapporten sendes også til:

- Fylkesmannen i Møre og Romsdal ved miljøvernavdelingen
- Rauma kommune

7. Avvik

Vi fant følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1
Virksomheten har ikke foretatt en dokumentert miljørisikoanalyse av sine aktiviteter i forhold til fare for akutt utslipp

Avvik fra:
Tillatelsens punkt 9.1 Miljørisikoanalyse – akutt forurensning
Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) § 5 andre ledd, punkt 6.

Kommentar:
Tillatelsen krever at Rauma Ullvarefabrikk skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet. Rauma Ullvarefabrikk 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 virksomhetens område eller utenfor.

Rauma Ullvarefabrikk har utarbeidet en miljørisikoanalyse for virksomheten, men denne omfatter kun en vurdering knyttet til ordinære utslipp som følge av kjemikaliebruken i produksjonen.

Avvik 2
Virksomhetens substitusjonsvurdering er mangelfull

Avvik fra:
Tillatelsens punkt 6 Kjemikalier
Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrolloven) § 3a Substitusjon.

Kommentarer:
Virksomhet som bruker produkt med innhold av kjemisk stoff som kan medfører helseskade eller miljøforstyrrelse skal vurdere om det finnes alternativ som medfører mindre risiko for slik virkning. Virksomheten skal i så fall velge dette alternativet, hvis det kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe.

Rauma Ullvarefabrikk foretar jevnlig substitusjonsvurderinger av sine kjemikalier, dette er også dokumentert skriftlig. Virksomheten har oversikt over sine kjemikalier, men har ikke konkludert med hvilke kjemikalier som er substituert, hvilke som har mulighet for substitusjon eller ikke og om bruken medfører fare for ytre miljø eller ikke.

Avvik 3
Virksomhetens måleprogram er mangelfullt

Avvik fra: Tillatelsens punkt 10.1**,** Utslippskontroll og måleprogram

Kommentar:
Virksomheten har et måleprogram for utslipp til vann, men dette er mangelfullt. Blant annet må usikkerhets-bidraget i prøvetakingen og i utslippsmålingene synliggjøres og vurderes. Virksomheten må også dokumentere i måleprogrammet at prøvetakingsfrekvensen gir et representativt bilde av virksomhetens utslipp**.**

Måleprogrammet har følgende mangler:
- beskrivelse av analyser
- begrunnelse for at prøvetakingsfrekvensen gir et representativt bilde av virksomhetens utslipp
- usikkerhetsbidraget i alle ledd i utslippsmålingene er ikke vurdert

Se mer informasjon om kravene til måleprogram i tillatelsen punkt 10.1 og informasjonsark fra Klif TA 2748/2010 "Forventninger til industriens utslippskontroll".

8. Andre forhold

Rauma Ullvarefabrikk har ca. 35 årsverk. Virksomheten produserer håndstrikkegarn, håndvevegarn og ryegarn. Virksomheten har investert i nye spinne- og strikkemaskiner. Virksomheten tester nå ut en lukket prosess i fargeriet for å redusere risikoen for eksponering av arbeidstakerne og samtidig reduseres risikoen for spill og uhell. Dette vil medføre redusert vannforbruk, men utslippet vil bli mer konsentrert. Vann og farge går til et utjevningskar før det slippes ut.
Virksomheten har barrieresystemer for å unngå utslipp fra fargeri til elv/fjord. Kjemikalier kjøpes inn i størrelser på maks 25 liter. De siste årene er kromfargestoff og Belfasin LX faset ut. Belfasin LX inneholder et stoff som er oppført på prioritetslisten.

REACH
Under tilsynet ble Klifs sjekkliste REACH 2012 gjennomgått. Virksomheten er en etterfølgende bruker av kjemikalier. Den fremstiller ikke rene stoffer og importerer heller ikke stoffer eller stoffblandinger fra land utenfor EØS-området.

Sikkerhetsdatablader
Virksomheten opplyste under tilsynet at den får tilsendt oppdaterte sikkerhetsdatablader fra sine leverandører.

Farlig avfall
Avfallsforskriftens kapittel 11 om farlig avfall sier at farlig avfall som oppstår ved virksomheten skal leveres minst en gang per år når mengden overskrider 1 kg. Virksomheten opplyste at den nylig har gått igjennom sine fargestoffer og levert gamle, utgåtte fargestoffer til avfallshåndtering. Virksomheten har et system for deklarasjoner for alt avfall som blir levert, og dette ble fremvist under tilsynet.

Måling av møllmidler og pesticider
Virksomheten opplyste at den har tatt prøver for analyser av møllmidler og pesticider i flere år og resultatene av analysene viser at de er langt under kravet i tillatelsen (konsentrasjonen på 0,0003 mg/l). Virksomheten sier at deres leverandører av bomullsgarn fra India og Peru ikke benytter slike midler. Virksomheten tilsetter små mengder møllmiddel til produksjonen av garn til bunadsbrodering, men denne produksjonen er liten. Dersom virksomheten ønsker å slippe å foreta analyser av møllmidler er dette et forhold virksomheten må ta opp med sin saksbehandler i Klif.

9. Dokumentunderlag

Dokumentunderlaget for inspeksjonen var:

- Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) med underliggende forskrifter
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrolloven) med underliggende forskrifter
- korrespondanse mellom virksomheten og Klima- og forurensningsdirektoratet
- virksomhetens egen dokumentasjon knyttet til den daglige driften og til forhold av betydning for helse/miljø/sikkerhet
- tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Klima- og forurensningsdirektoratet
- produktdokumentasjon

10. Informasjon til virksomheten

Regelverk som det ble informert om:

- Veiviser til regelverk for virksomheter, www.regelhjelp.no
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrolloven)
- Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften)
- Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier (klass merk)
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)
- Forskrift om begrensing i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)
- Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

Brosjyrer/faktaark utdelt:

- Klima- og forurensningsdirektoratet på kontrollbesøk (brosjyre)
- HMS-etatenes brosjyre "Kontroll med risiko gir gevinst"
- Informasjonsark fra Klif:
    - TA2603/2010 Forventninger til industriens utslippskontroll
    - TA2634/2010 Melding om klassifisering og merking
    - TA2635/2010 CLP – klassifisering og merking
    - TA2642/2010 Deklarasjon av farlige kjemikalier
    - TA2721/2010 Substitusjonsplikten
    - TA2878/2012 Lister over utvalgte farlige stoffer