Inspeksjonsrapport

Informasjon om virksomheten

Navn: Wergeland Halsvik AS	Rapportnummer: 2008.314.I.SFT
Postadresse: 5960 Dalsøyra	Organisasjonsnr.: 936482104
Besøksadresse:	SFTs saksnr.:
Telefon:	Utslippstillatelse av:28.10.1994
E-post adresse:	Bransjenr. (NACE-kode): 90.00
Kommune.: Gulen	[X] ISO-14001-sertifisert [ ] EMAS-registrert
Virksomheten er: [ ] importør [ ] forhandler [ ] produsent [X] behandler	Dato: 21.04.2008

Informasjon om kontrollen

Tilstede fra virksomheten: Egil Kvingedal Lars Hellandsjø	Fra Statens forurensningstilsyn (SFT): Britt Endre Geir Rune Samstad

Følgende hovedtema ble kontrollert:

[X] internkontroll	[ ] støy
[ ] risikovurdering	[ ] forbudte og strengt regulerte stoffer
[X] utslipp luft og vann	[ ] substitusjon
[ ] farlig avfall	[ ] klassifisering, merking og emballering
[ ] storulykke	[ ] deklarering til Produktregisteret
[X] egenrapportering	[ ] HMS-datablader
[ ] tillatelse	[X] Annet: oppfølging etter forrige kontroll

Definisjoner

Avvik: Overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrolloven, forskrifter hjemlet i disse to lovene, eller krav og vilkår fastsatt i utslippstillatelser eller dispensasjoner.)

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener det er nødvendig å påpeke for å ivareta helse, miljø og sikkerhet og som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

Resultater fra kontrollen

Det ble avdekket 2 avvik under kontrollen. Avvik og anmerkninger er nærmere beskrevet fra side 3 i denne rapporten.

Oppfølging etter kontrollen
Virksomheten plikter snarest å rette opp avvik beskrevet i denne rapporten. SFT ber om en skriftlig bekreftelse innen 1.august på at avvikene er rettet. Dersom virksomheten mener at det ikke lar seg gjøre å rette opp dette/disse avviket/ene innen denne fristen, skal det redegjøres for årsaken og fremlegges en tidfestet handlingsplan for det videre arbeidet. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen 2 uker etter at rapporten er mottatt.

Klageadgang på pålegg om innsendelse av opplysninger
Pålegget om opplysninger er gitt med hjemmel i forurensningsloven § 49. Vedtaket kan påklages innen 3 dager etter at pålegget er mottatt, jf. forvaltningsloven §14. En eventuell klage kan fremsettes både skriftlig og muntlig. Klagen bør begrunnes og skal sendes/rettes til SFT.

Varsel om tvangsmulkt
Vi varsler herved at dersom SFT ikke har mottatt en tilbakemelding innen 1.august. 2008 med en bekreftelse på at avvikene er rettet, vil SFT vurdere å fatte vedtak om tvangsmulkt med hjemmel forurensningsloven §73. En eventuell tvangsmulkt vil tre i kraft etter en fastsatt frist og være i størrelsesorden kr. 30. 000,- første dag. Kommentarer til varslet kan sendes til SFT innen 2 uker etter at denne rapporten er mottatt.

Gebyr for virksomhet med tillatelse
Virksomheten er plassert i risikoklasse 1, jf. forurensningsforskriften § 39-6 om gebyr for kontroll av inntil en dags varighet. Dette innebærer at virksomheten skal betale kr. 18.200 i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Faktura med innbetalingsblankett ettersendes. Gebyret faller til betaling 30 dager etter fakturadato.

Offentlighet i forvaltningen
Inspeksjonsrapporten vil være tilgjengelig for offentligheten på www.sft.no. jf. offentlighetsloven. Rapporten sendes også til Fylkesmannens miljøvernavdeling i Hordaland

---

Utarbeidet dato : Godkjent dato:

Sign.: Sign.:

Inspektør: Britt Endre Statens forurensningstilsyn Overordnet: Bjørn Bjørnstad

Avvik

Avvik 1: **Egenrapporten for 2006 og 2007 til SFT svært mangelfull**
Avvik fra: Punkt 10.3 i utslippstillatelse av 28.10.1994

Kommentarer:
Bedriftens egenrapport til SFT for 2006 og 2007 er svært mangelfull utfylt på flere områder:

Tabell 1.1 Rammebetingelser
Bedriften har overskredet rammen på 20000 m3 pr år for olje- og kjemiholdig vann for :

2006 er det utslipp på 22652 m3
2007 er det utslipp på 23773,6 m3 .

Tabell 3.2 årlig vannutslipp

2006 er det beregnet årlig mengde olje : 147 kg
2007 er det beregnet årlig mengdeolje : 40,6 kg

Det henger ikke sammen i forhold til mengde årlig olje- og kjemikalieholdig vann i Tabell 1.1 og er ikke utdypet nærmere i rapporten.

Tabell 1.2 Utslipp til vann
Bedriften har i Tabell 1.2 oppført én overskridelse av oljekonsentrasjon (50 mg/l), og i Tabell 2.2, er det angitt en forklaring på avviket og at det har vært 3 registreringer over grensen på 20mg/l. Avviket kan skyldes blant annet inngrodd prøvetaker. (Se også avvik 2)

Tall for oljemengder (kg/døgn) for 2006 og 2007 er ikke utfylt. Dette ble også påpekt for egenrapporten for 2005.

Tall for utslipp av tungmetaller fra våtvaskeren som skal måles og analyseres 2 ganger pr. år er ikke oppgitt i Tabell 1.2.for 2006 og 2007. Under inspeksjonen ble kun framlagt analyser fra 2008, uke 8
.
Resultatene av de pålagte daglige TOC- målinger utført i 2006 og 2007 er ikke tatt med i egenrapporten. En tabelloversikt for 2007 framvist under kontrollen viser at 11 målinger over er 3000 mg/l som er satt som en grense og styringsparameter for virksomheten.

Tabell 1.3 Utslipp til luft
For 2006 og 2007 er tabell 1.3 svært mangelfull utfylt og viser overskridelse for kvikksølv i 2007
I 2006 er det kun oppgitt opplysninger for SOT-ST med 1 måling
I 2007 er det kun oppgitt opplysninger om kvikksølv (Hg) med 4 målinger.
Døgnmiddelet på 0.1 mg/Nm3 er overskrevet. Det er oppgitt høyeste tallverdi 0,132 mg/Nm3og middel tallverdi 0,938 mg/Nm3. (som må være byttet om i tabellen)

Avvik 2 : Utslippskontroll til vann har mangler
Avvik fra: Punkt 10.3 i utslippstillatelse av 28.10.1994

Kommentarer:
Det er gjentagende mangler i forhold til utslippskontroll for vann for gjennomførte kontrollen i 2003, 2005 og for 2008. Det er ikke tilstrekkelige beskrevne rutiner for prøvetaking, måling, rengjøring og kalibrering av utstyr og at rutinene iverksettes ute i den daglige driften i anlegget.

Den alvorligste feil gjøres ved omhelling av vannprøver som skal sendes til analyse for olje ved akkreditert laboratorium i Bergen. Det benyttes mengdeproporsjonal prøvetaking som over 1 uke samles opp på en glassflaske plassert i et kjøleskap på vannrenseanlegget. Uke-blandprøven blir innhentet hver mandag og helt om på to flasker som sendes til laboratoriet. Denne omhelling er en betydelig feilkilde fordi noe olje vil avsettes på innsiden av prøvetakingsflasken og dermed vil det bli mindre olje i de flasker som sendes til laboratoriet.
Riktig rutine vil være å sende hele glassflasken (ukeblandprøven) til laboratoriet og la dem ta ut en liten prøve med pipette til TOC-analysen og foreta ekstraksjon på resten av glasflaskens innhold.

Virksomhetens prøvetaker var ikke ren under kontrollen. Jfr. egenrapporten i 2006 pkt 2.3. Det er ikke framlagt kontroll og rengjøringsprosedyrer for prøvetakeren. Det ble opplyst under kontrollen at prøvetakningsutstyr blir rengjort nå og da.

TOC-analyse som gjøres daglig på bedriften blir ikke alltid utført på en døgnblandprøve. Noen ganger analyseres på en stikkprøve, og slike analyseresultater har begrenset verdi.

Bedriften foretar ikke en sammenligning av ukens syv TOC-døgnverdier med den tilhørende TOC-ukeverdi (fra akkreditert laboratorium) for å kvalitetssikre utslippsbildet som ikke er med i virksomhetens oversikt for 2007 fra renseanlegget og hvor pH også mangler.

Entydig merking av vannprøver sendt til ekstern laboratorium bør praktiseres bedre, (eks. ”Avløpsvann fra vannrenseanlegg” og ”Avløpsvann fra våtvasker” + ”dato for uttak”). Under kontrollen ble det avdekket at merkingen var fullstendig.

Kommentarer/andre forhold:

Nytt forbrenningsanlegg
Wergeland Halsvik AS fikk nytt forbrenningsanlegg i gang november 2007. Behandlingskapasiteten har økt betydelig fra 150 tonn /uka til 600 tonn /uke. Dette anlegget er ISO 14001 sertifisert. Det er etablert nye prosedyrer for dette forbrenningsanlegget. Dette ble ikke tatt inn som et tema for oppfølgingskontrollen etter revisjonen i 2005.

Nytt vannrenseanlegg i løpet av 2008
Wergeland Halsvik AS opplyste under kontrollen at nytt vannrenseanlegg (musling fra 2-10 kubikk) skal installeres i løpet av 2008.

Tankparken
Tankparken skal tilpasses de nye anleggene som innebærer at en del tanker skal hogges opp og fjernes. Tanker som beholdes oppgraderes i løpet av 2008.

Felles tilsyn fra flere etater
SFT , DSB og Stålevernet gjennomførte et tilsyn dagen etter denne SFT kontrollen. Det felles tilsynet var rettet mot tankeanlegget for farlig avfall fra offshorevirksomheten. Tema var risikovurderinger, vedlikehold, ettersyn og tilstandskontroll av tankanlegget, mottak av farlig avfall og beredskap. Strålevernet deltok for å se at beredskapen ivaretas og befaring på LGR anlegget. Se egen rapport 2008/294.I.SFT/DSB