

s	ft:	Inspeksjonsrapport
----------	------------	---------------------------

Rapport nr.:	06.146		
Virksomhet:	Stenqvist AS, avd. Flexo	Bedriftsnummer:	972 056 693
	Finstadhagen		
	Industriområde		
Virksomhetens adresse:	P.b. 18,	SFTs arkivkode:	2003/597
	1930 Aurskog		
EMAS-registrert:	Nei	Anleggsnummer:	A 62452
ISO-1400-sertifisert :	Nei		
Utslippstillatelse av:	12.11.2003	Antall sider i rapporten:	4
Bransjenr. (NACE-koder):	25.220	Forrige kontroll:	Ingen
Kontrollklasse:	3	Tidsrom for kontrollen:	23.05.2006
Kontaktperson fra virksomheten under kontrollen:	Leif Sagen	Inspektør:	Marie Nordby

Rapportens innhold

Rapporten beskriver avvik og anmerkning som ble konstatert under kontrollen.

Følgende hovedtema ble kontrollert:

- Internkontroll, utslippskontroll, produksjons-/forbruksavfall og kjemikalier.

Hovedkonklusjon

Under inspeksjonen ble det konstatert følgende avvik:

- Vaskevann fra ultralydbadet for trykkeriutstyr tilsettes kjemikalier og slippes ut via kommunalt renseanlegg.

SFT har forøvrig følgende anmerkninger i forbindelse med inspeksjonen:

- Bedriften har ikke en oppdatert oversikt over om de bidrar til utslipp av uønskede stoffer som ikke er spesifikt regulert i tillatelsen fra SFT
- Utslipp av løsemidler til luft og måling av disse kan forbedres.

SFT ser det som positivt at virksomheten har konkrete planer for gjennomføring av rensing av løsemiddelutslipp til luft, samt ytterligere sortering og reduksjon av avfallsmengder.

Utarbeidet dato: 18.07.06

Godkjent dato: 18.07.06

Sign.:

Sign.:

Inspektør: Marie Nordby

Overordnet: Bjørn Bjørnstad

1. Innledning

Denne rapporten er skrevet etter en uanmeldt rutine inspeksjon. Inspeksjoner gjennomføres i hovedsak for å verifisere at gjeldende krav med hensyn til ivaretagelse av ytre miljø overholdes. Inspeksjonen fokuserer på overholdelse av krav. Rapporten omhandler eventuelle avvik og anmerkninger som er konstatert under kontrollen og som ligger innenfor SFTs forvaltningsområde. Rapporten gir således ingen fullstendig tilstandsvurdering av bedriftens miljøarbeid eller miljøstatus.

- AVVIK defineres som: overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen.
(F. eks. overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven, forskrifter hjemlet i disse to lovene, eller krav og vilkår fastsatt i utslippstillatelser eller dispensasjoner.)
- ANMERKNING defineres som: 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.

2. Dokumentunderlag

Dokumentunderlag for inspeksjonen var:

- Aktuelle lover og forskrifter
- Tillatelse av 12.11.2003
- Egenrapportering av utslippstall

3. Omfang

Hovedtema for inspeksjonen var:

- Internkontroll
- Utslippskontroll
- Produksjons-/forbruksavfall
- Kjemikalier

4. Avvik

Følgende avvik ble konstatert under inspeksjonen:

Avvik 1

Vaskevann fra ultralydbadet for trykkeriutstyr tilsettes kjemikalier og slippes ut via kommunalt renseanlegg.

Avvik fra:

Utslippstillatelsen av 12.11.2003, vilkår 2 "Det skal ikke forekomme utslipp fra produksjonen/trykkeriprosessen."

Kommentar:

Det ble opplyst at det tilsettes nøytraliseringsvæske og skumdreper til ultralydbadet for vask av vannfarger, og at innholdet i badet (3000 liter) tømmes ca. 3 ganger pr år ved utslipp til kommunalt nett til Nedre Romerike renseanlegg.

Det er tillatt å slippe sanitæravløpsvann til kommunalt nett, men ikke vann fra produksjonsprosessen, som vannet fra badet for vask av produksjonsutstyret må ansees å være.

Det er uavklart om vaskevann fra trykkeriutstyr kan inneholde stoffer som er miljøfarlige.

I et brev fra virksomheten til SFT i 2000 ble bl.a. utslipp av mindre mengder kobber beskrevet. Siden dette er noen år siden, og virksomheten også har skiftet leverandør av trykkfarger, må oversikten oppdateres og miljørisiko avklares.

Hvis en løsning med utslipp fra ultralydbadet, etter nærmere vurdering, viser at det er miljømessig forsvarlig, og det er ønskelig å fortsette med nåværende praksis, må det søkes om endring av utslippstillatelsen. Se kommentar i anmerkning 1 nedenfor.

5. Anmerkninger

SFT har følgende anmerkninger i forbindelse med inspeksjonen:

Anmerkning 1

Bedriften har ikke en oppdatert oversikt over om de bidrar til utslipp av uønskede stoffer som ikke er spesifikt regulert i tillatelsen fra SFT.

Kommentar:

Det er viktig for å få klarlagt og vurdert om bedriften kan bidra til utslipp av miljøfarlige stoffer.

En slik oversikt er viktig om vaskevannet skal leveres som avfall til godkjent mottak eller renseanlegg for behandling.

Utgangspunktet for en slik kartlegging og vurdering vil bl.a. være bedriftens råvarer og tilsetningsstoffer, og å vurdere deres innhold i forhold til SFT's lister over prioriterte stoffer (jfr. ovennevnte stoffliste, samt "A- og B- listen" og SFT OBS- liste). Et underlag vil da være råvarenes HMS-datablader, eventuelt med utfyllende opplysninger fra produsenter og leverandører hvis stoffsammensetningen ikke er tilstrekkelig oppgitt.

Anmerkning 2

Utslipp av løsemidler til luft og måling av disse kan forbedres.

Kommentarer:

Utslippsmengden av løsemidler til luft beregnes ut fra trykkfarge- og løsemiddelforbruket og sammenholdes med periodiske måling over maskinene. Mer omfattende målinger er planlagt gjennomført etter sommeren 2006 for å få bedre grunnlag for dimensjonering av forbrenningsanlegg for reduksjon av løsemiddelutslippene.

6. Andre forhold

Virksomheten hadde innvielsesarrangement den 23.06.06 for nytt påbygg av produksjonslokalene.

Bedre plass gir mulighet for enda bedre system for avfallshåndtering i lokale som var under innredning. Eget destillasjonsanlegg for gjenvinning av organiske løsemidler bidrar til å redusere avfallsmengden.

Renseanlegg for utslipp av organiske løsemidler til luft (forbrenning) er under arbeid og planlagt installert innen høsten 2007, i følge informasjon gitt ved inspeksjonen. Dette er innen fristen for mer spesifikke utslippskrav, jfr. vilkår 3.1.

Virksomheten lager og bruker svært brannfarlige stoffer i produksjonen. Risikoforhold og forebyggende tiltak på dette området har vært inspisert av NSO vinteren 2005/2006. DSB har hatt befarings ved virksomheten i forbindelse med behandlingen av søknad om lagring av brannfarlig vare ved utbyggingen av anlegget som pågår.

Vedlegg 1:

Følgende områder ble dekket under inspeksjonen:

Hovedtema		Sjekk
A. Internkontroll		
	1. § 4 Plikt til internkontroll	X
	2. § 5.1 Ha tilgjengelig/ha oversikt over lovverk og krav	
	3. § 5.2 Opplæring av og informasjon til arbeidstakerne	
	4. § 5.3 Medvirkning fra arbeidstakerne	
	5. § 5.4 Implementerte og dokumenterte mål for miljøarbeid	
	6. § 5.5 Implementerte og dokumenterte ansvars-, myndighets- og organisasjonsforhold	X
	7. § 5.6 Dokumentert risikovurdering, planer og tiltak	
	8. § 5.7 Implementerte og dokumenterte rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge overtredelser av krav	X
	9. § 5.8 Dokumentert tilsyn og vedlikehold av internkontrollen	
	10. § 6 Samordning	
B. Prosessanlegg	Karakterisering	
	1. Utslipp regulert i krav, luft	X
	2. Utslipp regulert i krav, vann	
	3. Utslipp ikke regulert i krav, luft og vann	X
	4. Utslippskontroll luft	X
	5. Utslippskontroll vann	X
	6. Drift av utslippsrelatert prosess og renseutstyr	
	7. Vedlikehold av utslippsrelatert prosess og renseutstyr	
	8. Utslippsreducerende tiltak og installasjoner	X
	9. Støy	
	10. Diverse	
C. Produksjons-/forbruksavfall		
	1. Ulovlige utslipp til luft og vann fra deponi	
	2. Ulovlige avfallstyper som leveres til behandling/deponi	
	3. Utslipps- og avfallskontroll ved deponi	
	4. Drift og vedlikehold av deponi	
	5. Utslippsreducerende tiltak og installasjoner ved deponi	
	6. Kildesortering	X
	7. Forskrift om registrering av avfallshåndtering	
	8. Forskrift om brunt papir	
	9. Forskrift/avtale om kasserte dekk	
	10. Forskrifter/avtaler om emballasje	
	11. Annet regelverk som regulerer produksjons-/forbruksavfall	
	12. Diverse	X

Hovedtema		Sjekket
D. Farlig avfall		
	1. Forsvarlig oppbevaring av farlig avfall (forskriftens § 5)	
	2. Levering og deklarerer av farlig avfall (forskriftens § 8 og § 11)	
	3. Forskrift om miljøskadelige batterier og akkumulatører	
	4. Spilloljerefusjonsordningen	
	5. Forskrift om grensekryssende transport av avfall	
	6. Forskrift om forbrenning av spillolje	
	7. Rammekrav (typer avfall, mengder, type prosess) for innsamlere/behandlingsanlegg for farlig avfall	
	8. Krav til innsamlere/behandlingsanlegg for farlig avfall om journalføring	
	9. Annet regelverk som regulerer farlig avfall og håndtering av farlig avfall	
	10. Diverse	
E. Kjemikalier		
	1. Lagring av kjemikalier (PK-loven § 3, F-loven § 7)	
	2. Kjemikalieinformasjon råvarer/ferdigvarer (PK-loven § 3)	X
	3. Helse- og miljøfaremerking (forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier - merkeforskriften)	X
	4. Forskrift om HMS-datablad	X
	5. Deklarering til Produktregisteret (§ 21 i merkeforskriften)	
	6. Regelverk for ozonreducerende stoffer	
	7. Forskrift om forhåndsmelding av nye stoffer	
	8. Forskrift om eksport/import av visse farlige kjemikalier	
	9. Forskrift om vurdering og kontroll av risikoer ved eksisterende stoffer	
	10. Begrensningsforskriften	
	11. Substitusjon / utfasingskjemikalier	X
	12. Annet kjemikaliereregulering	
	13. Diverse	
F. Beredskap		
	1. Varslingsplikt	
	2. Risikoanalyser	
	3. Personellressurser	
	4. Materiellressurser	
	5. Opprydding/overvåking etter akutte utslipp	
	6. Beredskapsplan	
	7. Diverse.	
G. Diverse		
	1. Endringsbehov i tillatelsen	
	1. Egenrapportering	
	2. Uhellrapportering	