sft: Inspeksjonsrapport

Rapport nr.:	**2006.061**		
Virksomhet:	**Nordic Paper AS, Greaker**	**Bedriftsnummer:**	**971600896**
Virksomhetens adresse:	**Postboks 155 1720 Greåker**	**SFTs arkivkode:**	**2006/1276**
EMAS-registrert:	**N**	**Anleggsnummer:**	**0105.009.01**
ISO-1400-sertifisert:	**N**		
Utslippstillatelse av:	**24.07.2001 15.02.2006**	**Antall sider i rapporten:**	**4**
Bransjenr. (NACE-koder):	**21.120**	**Forrige kontroll:**	**8.10.2004**
Kontrollklasse:	**3**	**Tidsrom for kontrollen:**	**25.10.2006**
Kontaktperson fra virksomheten under kontrollen:	**Finn Solgård**	**Inspektør:**	**Anne Marie Mo Ravik Maren Wikheim**

Rapportens status: Endelig

Rapportens innhold

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen. Følgende hovedtema ble kontrollert:

- Kontroll med utslipp til luft og vann
- Oppfølging etter tidligere kontroller
- Oppfølging av utslippshendelser 2006
- Egenrapportering

Hovedkonklusjon

Det ble ikke konstatert avvik under inspeksjonen.

SFT har forøvrig følgende anmerkninger i forbindelse med inspeksjonen:

- Virksomheten bør vurdere sin dokumentasjon for overholdelse av utslippsgrensene for HCl.

- Virksomhetens egenrapportering til SFT kan forbedres.

Utarbeidet dato: 15.01.2007	**Godkjent dato: 16.01.2007**
Sign.: *	Sign.: *
Inspektør: Anne Marie Mo Ravik	Overordnet: Cecilie Kristiansen

1. Innledning

Denne rapporten er skrevet etter en uanmeldt rutine inspeksjon. Inspeksjoner gjennomføres i hovedsak for å verifisere at gjeldende krav med hensyn til ivaretakelse 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, produktkontrolloven, 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
- Utslippstillatelse av 24.07.2001
- Midlertidig tillatelse til forbrenning av spillolje 15.02.2206
- Inspeksjonsrapport av 08.10.2004
- Inspeksjonsrapport av 23.02.2004
- Rapportering om utslippshendelser i 2006 (brev dato30.05.06 og 03.07.2006)
- Egenrapport for 2005

3. Omfang

Hovedtema for inspeksjonen var:
- Kontroll med utslipp til luft og vann
- Oppfølging etter forrige kontroll
- Oppfølging av utslippshendelser i 2006
- Egenrapportering

4. Avvik

Det ble ikke konstatert avvik under inspeksjonen.

5. Anmerkninger

SFT har følgende anmerkninger i forbindelse med inspeksjonen:

Anmerkning 1
Virksomhetenes bør vurdere sin dokumentasjon for overholdelse av utslippsgrensene for HCl.

Kommentarer:
Nordic Paper Greaker fikk 15.02.2006 en midlertidig tillatelse til forbrenning av spillolje. En av forutsetningene gitt i tillatelsen er at bedriften skal kunne legge fram dokumentasjon på at innholdet av klor i spilloljen som forbrennes er så lavt at utslippsgrensene for HCl ikke overskrides. Virksomheten får analyserapport fra NSO på mottatt olje til forbrenning. Stikkprøvegjennomgang av analysebevisene viser at innholdet av HCl oppgitt som totalt halogen ligger på 260 – 280 ppm. Samtidig ligger de målte utslippene av HCl til luft fra forbrenningen av spillolje på utslippsgrensen. Utslippsmålingene til luft er basert på stikkprøver. Virksomheten har ikke foretatt noen vurdering av hvor lavt innholdet av totalt halogen i inngående spillolje må være for at utslippsgrensene skal overholdes.

Anmerkning 2
Virksomhetens egenrapportering til SFT kan forbedres

Kommentarer:
Nordic Paper Greaker har ikke gjort en vurdering av om det er flere komponenter enn det som nå rapporteres som bør med i bedriftens egenrapport til SFT.

”Bedriftenes egenrapportering til forurensningsmyndighetene, veiledning, (TA 1929/2004)”del 3, står det at alle bedrifter skal rapportere utslippsmengder for alle relevante utslipp, både de som er listet i vedlegg 1 og andre. Det er ikke angitt noen nedre mengdebegrensning, og utslipp skal rapporteres når det etter bedriftens vurdering er av betydning for miljøet.

Virksomheten har foruten komponenter regulert i utslippstillatelsen rapportert utslipp av krom (Cr) til vann i 2005, men har ikke vurdert om det er flere andre utslipp til vann som bør rapporteres.

For utslipp til luft har virksomheten vedlagt egenrapporten måleresultater (konsentrasjoner) for utslipp av flere komponenter til luft fra forbrenning av spillolje. Det er imidlertid kun støv og SO_2 som av bedriften er oppført som utslipp i tabell 3.3.1 ”Årlig utslipp til luft”. Dette ble også påpekt under SFTs inspeksjon 23.02.2004.

6. Andre forhold

- Utslipp av krom (Cr 3+) måles i månedlige samleprøver som tas ut mengdeproposjonalt. Månedsprøvene analyseres av Høyskolen i Østfold. Utslippene varierer fra måned til måned avhengig av om det kjøres kampanjer med papir belagt med kromstearat.

- I følge midlertidig tillatelse til forbrenning av spillolje, skal virksomheten foreta kontrollmålinger av utslipp til luft etter et gitt program Samtlige parametere regulert i avfallsforskriften kapittel 10, skal måles innen 01.10.2006. Virksomheten opplyste at målingene var foretatt, men at de ikke hadde mottatt resultatene enda.

- Nordic Paper Greaker har nylig hatt en gjennomgang av kjelen for brenning av spillolje, og bl.a tettet bedre mot lekkasjemuligheter. Det ble videre opplyst at rutinene for skifting av sotsekker er innskjerpet.

Oppfølging etter hendelse 12.05.2006:

Nordic Paper hadde 12.05.2006 en hendelse med utslipp av olje til elv fra kloakkrenne ved PM4. Hendelsen er rapportert til SFT. SFT verifiserte under inspeksjonen at det nå bl.a var montert nivåmåler i renna, og skrape for fjerning av fast stoff var under innkjøring.

Oppfølging av avvik etter utrykningskontroll 8.10.2004:

- Dreneringsmuligheten fra oppsamlingsbasseng til oljetank er fjernet ved at utløpet er stengt og rattventilen er tatt vekk. Oppsamlingsbassenget må nå i følge virksomheten tømmes manuelt ved pumping.

Oppfølging etter kontroll 23.02.2004:

- Virksomheten opplyste at den arbeider med en ny risikokartlegging, og at denne etter planen vil være ferdig i løpet av 2006.

- Med hensyn til vurdering av kjemikalier for substitusjon, ble det opplyst at det avholdes 3 møter i året hvor dette er tema. Det samarbeides også tett med søsterbedriften i Säffle i Sverige om dette. Alle kjemikalier og datablad ligger på en fellesdatabase (ww.ssg.se). Datablad som brukes av Nordic Paper Greaker foreligger på norsk i denne databasen. Substitusjonsvurderinger noteres på et ferdiglaget standardskjema som arkiveres kronologisk i en perm. Men det synes ikke å forligge en samlet oversikt over gjennomførte eller planlagte substitusjonstiltak.

- Med hensyn oppfølging av avvik om mangelfull oppfølging ved forbrenning av spillolje, se anmerkning 1 og 2.

- Gjennomføring av støyreduserende tiltak ble ikke verifisert.