

# Utslippstillatelse

for

Stenquist AS, avd. Flexo

gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr 6, § 11, jf § 16, og med endring i medhold av § 18. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger gitt i søknad av 26.08.1997 samt opplysninger fremkommet under behandling av søknaden. Vilkårene er gitt på side 2 til og med side 6. Endringer som bedriften ønsker å foreta i forhold til opplysninger som den har gitt i søknaden eller under saksbehandlingen, det være seg med hensyn til innsatsstoffer, produkter, produksjons- eller rensesubstanser, skal være skriftlig avklart med SFT på forhånd.

Tillatelsen gjelder fra dags dato.

Dersom hele eller vesentlige deler av tillatelsen ikke er tatt i bruk innen 4 år etter at tillatelsen er trådt ikraft, skal bedriften sende SFT en redegjørelse for virksomhetens omfang slik at SFT kan vurdere eventuelle endringer i tillatelsen.

## Bedriftsdata:

Bedrift:	Stenquist AS, avd. Flexo	Beliggenhet:	Finstadhagen Industripark
Bransje:	25.21	Kommune:	Aurskog- Høland
Postadresse:	Postboks 14	Fylke:	Akershus
Poststed:	1930 Aurskog		

## SFTs referanse:

Arkivkode: 408/98-038
-----------------------

Tillatelse gitt: 8. juni 1999	Endringsnummer:	Endret: 7. nov 2003			
Glenn Kr. Storbråten Saksbehandler			Hege Hammer Normann (e.f) Seksjonssjef		

## 1. Produksjonsforhold/utslippsforhold:

Tillatelsen gjelder for utslipp fra trykking av papirposer og plastposer, med inntil 1800 tonn papir og 5000 tonn plastprodukter pr. år.

For produksjonsprosesser der utslippene er proporsjonale med produksjonsmengde, skal eventuell reduksjon av produksjonsnivået som er lagt til grunn i søknaden, medføre en tilsvarende reduksjon i utslippene.

## 2. Utslipp til vann

Det skal ikke forekomme utslipp til vann fra produksjonen/trykkprosessen.

### 2.3. Sanitæravløpsvann

Bedriften er tilknyttet kommunalt nett for utslipp av sanitæravløpsvann. Bedriften plikter å følge de krav fylkesmannen stiller for utslipp av sanitæravløpsvann. Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunens rett til å stille krav ved eventuell tilknytning til kommunalt nett.

## 3. Utslipp til luft

### 3.1. Utslippsbegrensninger

Følgende utslippsbegrensninger gjelder:

Utslipps-komponent	Utslippskilde	Utslippsgrenser	Gjelder fra:
Løsemidler	Trykkerivirksomhet	100 mg C/Nm <sup>3</sup> 1)	1.10.2007
Løsemidler	Trykkerivirksomhet	350 tonn/år	7.11.2003

1) TOC = totalt organisk karbon

Grenseverdi for diffuse utslipp av løsemidler er fra 1.10.2007 satt til 20 % av tilført mengde.

Prøvetaking og analyse skal utføres etter norsk standard (NS) der slik finnes. SFT kan akseptere at annen metode brukes også der NS finnes, forutsatt at det kan dokumenteres at den er minst like nøyaktig som NS.

### 3.2. Utslippsbegrensninger, renseanlegg m.m.

Fra 1.10.2007 skal løsemiddelholdige avgasser fra trykkprosessen ledes til og renses i riktig dimensjonert renseanlegg før utslipp, jf. Punkt 3.1.

## 4. Støy

### 4.1. Maksimalt tillatt støynivå

Bedriftens bidrag til støy i omgivelsene skal ikke medføre overskridelser av følgende grenser for ekvivalent kontinuerlig støynivå i dBA, målt ved nærmeste bolig, eller annen bolig som eventuelt blir mer støyutsatt, eller den nærliggende barneskolen. Grensene gjelder også støy fra transport/lasting/lossing av varer og viftestøy:

Hverdager 0600- 1800	Kveld 1800- 2200 Søn- og helligdager 0600- 1800	Natt 2200- 0600	Gjelder fra
50	45	40	d.d.

Høyeste maksimale lydnivå målt i dBA- fast skal ikke overstige grenseverdien for ekvivalentnivået med mer enn 10 dBA.

## 5. Avfall

### 5.1. Generelle betingelser

Bedriften skal i størst mulig grad minimere dannelsen av avfall som følge av sin virksomhet, herunder også avfall fra endelig disponering av bedriftens produkter. Særlig skal innholdet av skadelige stoffer i avfallet søkes redusert mest mulig. Alternativt skal avfallet søkes tilbakeført til produksjonen ved bedriften, eventuelt andres produksjon, eller – for brennbart avfall – utnyttes til energiproduksjon internt/eksternt.

Bedriften har ikke tillatelse til å brenne avfall med mindre særskilt tillatelse fra SFT er gitt.

Bedriften skal utarbeide en plan for avfallsminimalisering, jf punkt 7.1.2., hvor bedriften skal vurdere prosessomlegginger, samt resirkulering og bruk av avfall som råstoff i annen produksjon, eventuelt også utnyttelse av avfallet til energiproduksjon.

Forbruksavfall og produksjonsavfall som ikke leveres til gjenbruk/resirkulering jf punkt 5.2. skal leveres til kommunal avfallsbehandling. Denne tillatelsen griper ikke inn i kommunens rett til å stille spesielle krav til avfallets sammensetning.

Farlig avfall skal håndteres i samsvar med farlig avfallsforskriften.

farlig avfall som lagres i påvente av levering/henting, skal være merket slik at avfallet kan identifiseres, og skal sikres slik at lagringen ikke medfører avrenning til grunnen, overflatevann eller avløpsnett. Lageret skal også være sikret mot avdamping av forurensing til luft. Lageret skal dessuten være sikret mot adgang for uvedkommende.

## 6. Beredskap mot akutt forurensning

### 6.1. Forebygging av akutte utslipp

Bedriften plikter å gjennomføre tiltak for å unngå, eventuelt begrense, risikoen for akutte utslipp. Tiltakene skal være basert på en systematisk gjennomgang av bedriftens virksomheter. Dette gjelder også bedriftens lagertanker og rørsystemer for olje og kjemikalier.

### 6.2. Beredskapsplikt

I den utstrekning virksomheten ved bedriften representerer en risiko for akutt forurensning, skal bedriften sørge for å ha en nødvendig beredskap for å hindre, oppdage eller stanse slik forurensning. Beredskapsplikten omfatter også utstyr til å fjerne og begrense virkningen av forurensingen. Bedriftens beredskap skal stå i et rimelig forhold til sannsynligheten for akutt forurensning og omfanget av skadene og ulempene som kan inntreffe.

### 6.3. Varslingsplikt

Akutt forurensning eller fare for akutt forurensning skal varsles i samsvar med "Forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensning". Dette skal være beskrevet i bedriftens internkontrollsystem. Forskriften følger vedlagt denne tillatelse.

## 7. Internkontroll m.v.

### 7.1. Internkontroll

Iht forskrift om systematisk helse,- miljø,- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (internkontrollforskriften) av 06.12.96, plikter bedriften å etablere et internkontrollsystem for sin virksomhet. Internkontrollsystemet skal bl.a. kunne dokumentere at krav i denne tillatelsen, forurensingsloven, produktkontrollloven og andre relevante forskrifter til disse lovene blir overholdt.

Bedriften plikter å holde internkontrollsystemet oppdatert.

### 7.2. Overholdelse av grenseverdier

Fastsatte grenser for utslipp til luft og vann og for støy skal overholdes i tilfeldig valgte målperioder når det ikke er satt nærmere krav til midlingstid.

Bedriften plikter, så langt som mulig, å hindre at unormale driftsforhold som forårsaker forhøyede utslipp oppstår, og til å redusere eller innstille driften under slike forhold hvis det ellers ville oppstå vesentlige overskridelser av de normale utslipp.

Bedriften skal snarest varsle SFT unormale forhold som har eller kan få forurensningsmessig betydning. Det skal også varsles om overskridelser av gjeldende grenser.

#### 7.3. Driftsregularitet og renseeffekt ved renseanleggene

Ett år etter at renseanlegg er installert, skal bedriften sende SFT en redegjørelse for anleggets driftsregularitet og renseeffekt. Dersom renseanlegget ikke har virket tilfredsstillende, skal bedriften legge frem forslag til forbedringer. Bedriften plikter å varsle SFT når nye renseanlegg m.v. settes i drift.

#### 7.4. Bruk av kjemikalier

Bedriften har etablert et system for løpende vurdering av skadelige effekter på helse og miljø for de innsatsstoffer (kjemikalier og råstoffer) som benyttes.

Innsatsstoffer med helse- og miljøskadelige egenskaper, skal, så langt som mulig, søkes erstattet med mindre skadelige innsatsstoffer.

Kjemikalier som benyttes på en slik måte at de kan medføre fare for forurensing, skal være testet med hensyn på nedbrytbarhet, toksisitet og bioakkumulerbarhet. Resultatene av testingen skal forelegges SFT. Bare laboratorier som er godkjent i henhold til Good Laboratory Practice (GLP) eller akkreditert henhold til EN 45000, kan benyttes til slik utredning.

### 9. Målinger av utslipp og rapportering

#### 9.1. Kontrollklasse

Bedriften er plassert i kontrollklasse **3**.

#### 9.2 Måling av utslipp og rapportering til SFT

Bedriften skal gjennomføre kontrollmålinger av utslipp til luft i omgivelsene. Formålet med målingene er å dokumentere at gitte krav overholdes. Bedriftens kontroll av egne utslipp skal være kvalitetssikret. Måleprogrammet skal inngå i bedriftens internkontrollprogram.

Bedriften skal rapportere sine totale utslipp til luft i omgivelsene, samt avfallsmengder og energiforbruk. Eventuelle avvik fra gjeldende krav og hvordan avvik er fulgt opp skal også rapporteres. Rapporteringen skal skje innen 01.03. påfølgende år på standardiserte skjemaer som sendes ut av SFT.

Fra 1.3.2008 skal det dessuten rapporteres i forhold til Forskrift om begrensning av utslipp av flyktige organiske forbindelser (VOC) forårsaket av bruk av organiske løsemidler.

#### 10. Utskifting av utstyr

Dersom virksomheten skal foreta en vesentlig utskifting av utstyr som gjør det teknisk mulig å motvirke forurensningen på en vesentlig bedre måte enn da tillatelsen ble gitt, skal den ansvarlige på forhånd gi SFT melding om dette, jf § 19 i forurensningsloven.

#### 11. Nedleggelse

Hvis et anlegg blir nedlagt, eller en virksomhet stanser for en lengre periode, skal eieren eller bruker gjøre det som til enhver tid er nødvendig for å motvirke forurensning. Hvis anlegget eller virksomheten kan medføre forurensning etter nedleggelsen eller driftsstansen, skal det i rimelig tid på forhånd gis melding til SFT.

Ved nedleggelse eller stans skal bedriften videre sørge for at kjemikalierester og ubrukelige kjemikalier m.v. tas hånd om på en forsvarlig måte og ubrukte kjemikalier skal selges eller lagres forsvarlig (jf forskrift om Farlig avfall). De tiltak som treffes i denne forbindelse, skal rapporteres til SFT innen 3 måneder etter nedleggelse eller stans. Rapporten skal inneholde dokumentasjon av disponering av kjemikalierester og navn på eventuell(e) kjøper(e) av ubrukte kjemikalier.

Dersom virksomheten ønskes startet på nytt, skal det gis melding til SFT i god tid før start er planlagt.

#### 12. Inspeksjoner

Bedriften plikter å la representanter for forurensningsmyndigheten eller de disse bemyndiger, inspisere anleggene til enhver tid.