



# Fylkesmannen i Aust-Agder

## Miljøvern avdelingen

Hjemmeside: <http://fylkesmannen.no/AA> E-post: [posttak@fmaa.no](mailto:posttak@fmaa.no)

Vår dato 02.03.10 Vår referanse: 2010.779/INO

Deres referanse

## Inspeksjonsrapport

Inspeksjonsrapport nummer: 2010/004.I.FMAA

Saksnummer: 2010/779/INO

### Informasjon om virksomheten

Navn: Norsafe As avdeling Akland	Dato for inspeksjonen: 18.02. 2010
Adresse: Postboks 115, 4852 Færvik	Telefon/e-post: 37 05 85 00 <a href="mailto:mail@norsafe.no">mail@norsafe.no</a> , <a href="mailto:sfl@norsafe.no">sfl@norsafe.no</a>
Besøksadresse: Siva Industriområde, Akland Risør kommune	Organisasjonsnr.: 940 411 696
Kommune/kommunenr.: Risør/0901	Bransjenr. (NACE-kode): 30.112

### Tilstede under kontrollen

Fra virksomheten: <i>Jan Heinonen avdelingsleder</i> <i>Solfrid Fløystad HMS-leder, -ansvarlig</i>	Fra Fylkesmannen: Bjørn Stokke Ildikó Nordensvan
--	--

### Rapportens innhold

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under kontrollen. Følgende tema ble dekket under kontrollen:

- Internkontroll i forhold til ytre miljø, herunder risikovurdering og rutiner.
- Egenrapportering.
- Håndtering av kjemikalier og farlig avfall. Sikring mot akutte utslipp.
- Diverse (for eks. evt. klagemål).

### Rapportens status

Denne rapporten har status som foreløpig. Dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil i rapporten innen 2 uker etter at rapporten er mottatt, er rapporten å anse som endelig.

### Resultater fra kontrollen

Fylkesmannen avdekket 3 avvik\* og 2 anmerkning\*, under kontrollen. Se vedlegget til rapporten.

### Oppfølging etter kontrollen

- Ingen tilbakemelding.
- Pålegg om tilbakemelding. Virksomheten plikter å rette avvikene. Fylkesmannen ber virksomheten om å gi en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene i forhold til avvik.

**Frist for skriftlig tilbakemelding er: 15.04.2010**

\* Avvik og anmerkninger er definert på side 2 i rapporten

Godkjent og ekspedert i papirform uten underskrift.

Bjørn Stokke  
senioringeniør

Ildikó Nordensvan  
rådgiver

**Definisjon på avvik og anmerkninger**

**Avvik:** overtredelse av krav fastsatt i eller i medhold av helse-, miljø- og sikkerhetslovgivningen (for eksempel overtredelse av krav i forurensningsloven, produktkontrollloven, eller 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.

**Varsel om kontrollgebyr**

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen, jf. krav i forskrift om begrensning av forurensning (forurensning forskriften) § 39-6. Virksomheten er plassert i kontrollklasse, som motsvarer risikoklasse 3. Gebyrsatsen er på kr 11 200, - kr for gjennomføring av kontrollen.

**Aktuelt regelverk:**

Se lover og forskrifter på Klima- og forurensningsdirektoratets hjemmeside [www.klif.no](http://www.klif.no) eller via [www.regelhjelp.no](http://www.regelhjelp.no).

Aktuelle hjemler for avvik som avdekkes gjennom kontrollen finnes i følgende regelverk:

- Forskrift om systematisk, helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter Internkontrollforskriften § 5 om systemets innhold og dokumentasjon.
- Lov om forurensinger og om avfall (forurensningsloven) § 7 om plikten til å unngå forurensninger.
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (Produktkontrollloven).
- Forskrift om begrensning i bruk av helse og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 11. farlig avfall.

## Avvik

Følgende avvik påpekes etter inspeksjonen.

### Avvik 1: Virksomheten har mangelfull internkontroll knyttet til ytre miljø

#### **Avvik fra: Forskrift om systematisk helse- miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (Internkontrollforskriften) § 5, nr 7 og nr 8**

##### Sikkerhetsdatablader må til enhver tid være oppdatert

Bedriften har oversikt over sine kjemikalier i form av en perm med sikkerhetsdatablader av de benyttede kjemikalier. Sikkerhetsdatabladene er tilgjengelige for arbeiderne i produksjonshallen. Under inspeksjonen fant vi imidlertid at noen sikkerhetsdatablader var fra 1999. Vi vil påpeke at bedriften må forsikre seg om at den til enhver tid har oppdaterte sikkerhetsdatablader. Bedriften må etablere rutiner som kan sikre at oppdatering av sikkerhetsdatablader blir gjennomført.

##### Virksomheten må ha et tilfredsstillende system for avviksbehandling

Bedriften har oversikt over, og et system for avviksbehandling, men systemet omfatter ikke ytre miljø. Et slikt system må etableres, og bedriften må registrere de avvikene som oppstår ved arbeidet. En tabell med rubrikker for dato, hendelser, ansvarlig og tiltak, kan være tilstrekkelig for bedriften for å føre opp evt. avvik.

Vi ber om at virksomheten har mer fokus på oppdateringen av sikkerhetsdatablader og avvikshåndteringen knyttet til ytre miljø.

### Avvik 2: Bedriften har ikke foretatt en skriftlig substitusjonsvurdering av de benyttede kjemikaliene

#### **Avvik fra: Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (Produktkontrollloven) § 3 a (substitusjonsplikt)**

##### Substitusjonsvurdering

Bedriften har plikt til å vurdere og siden bytte ut helse- og miljøfarlige kjemikalier med mindre farlige alternativer, hvis det kan skje uten urimelig kostnad eller ulempe. Dette skal dokumenteres skriftlig. Denne dokumentasjonen bør være en del av internkontrollsystemet.

Vi ber om at bedriften oppfyller dette kravet.

### Avvik 3: Virksomheten har ikke gjennomført målinger av utslipp

#### **Avvik fra: Utslippstillatelse av 29.08.2000 punkt 11.2**

##### **Kommentar**

Bedriften opplyser at målinger av styrenutslipp er gjennomført kontinuerlig i arbeidsatmosfæren. Resultatet av målingene viser til at styrenkonsentrasjonen er under normverdi i forhold til betydning for helse. Bedriften har imidlertid ikke gjennomført målinger av utslipp til omgivelsene.

I henhold til utslippstillatelsen har bedriften krav/plikt til å gjennomføre kontrollmålinger og beregninger av utslipp til luft, samt støy til omgivelsene. Målingene må gjennomføres i henhold til et måleprogram som inngår i bedriftens internkontroll-dokumentasjon. Dette måleprogrammet må inneholde en beskrivelse av prøvetakings- og målemetode, hyppigheten for målinger, og beregningsmodell. Prøvetaking og analyse skal utføres etter Norsk Standard eller CEN-standard. Formålet er å dokumentere at utslippstillatelsens vilkår overholdes.

På inspeksjonen fikk vi forståelsen av at det ikke var utarbeidet noe måleprogram for kontrollmåling av utslipp til luft samt støy. Vi ber om at bedriften utarbeider måleprogram og sender en kopi av dette innen den angitte fristen. Etter dette må det gjennomføres kontrollmålinger i henhold til programmet. Resultatene fra målingene skal rapporteres i den årlige egenrapporteringen.

## Anmerkninger

Følgende anmerkninger påpekes etter inspeksjonen.

### **Anmerkning 1: Virksomheten bør utarbeide en forbedret risikovurdering knyttet til ytre miljø**

#### **Kommentar**

Bedriften har utarbeidet en skriftlig risikovurdering som er delvis knyttet til ytre miljø. Denne risikovurderingen ble utarbeidet i 2002 og revidert 2010. Bedriften vurderer sannsynlighet og konsekvenser med tilhørende konsekvensanalyse og handlingsplan knyttet i hovedsak til arbeidsmiljø og sikkerhet. Bedriften bør forbedre sin risikovurdering innen miljøområdet og vurdere fare og risiko, eksempelvis;

- ved evt. uhell og lekkasje fra kjemikalietankene,
- ved evt. kjemikalieutslipp
- miljøeffekter som følge av en evt. brann etc.

Vi ber om at bedriften forbedrer risikovurderingen i forhold til ytre miljø i henhold til internkontrollforskriften § 5.

### **Anmerkning 2: Virksomheten bør ha en sikret plass for lagring av aceton og polyester**

#### **Kommentar**

Selv om bedriften har egne forskjellige plasser for oppbevaring av styren og aceton, finnes det forbedringspotensial for å minske fare for eksempelvis en uønsket lekkasje. Ved et evt. hull i acetonfatet, renner stoffet ned i den tilgrensende bekken. Rundt tankene eller fatene kan eksempelvis etableres oppsamlingsskum for å hindre utslipp hvis det oppstår lekkasje. Oppsamlingsmaterieell bør være tilgjengelig både i produksjonshallen og på oppbevaringsplassen.

Bedriften har informert om at det planlegges å etablere støpekant eller stålramme rundt lagerområdene i mai 2010. Fylkesmannen ser positivt på at det planlegges å gjennomføres tiltak for ytterligere å minimalisere faren for forurensning.