



# Fylkesmannen i Vest-Agder

## Miljøvern avdelingen

Saksbehandler, innvalgstelefon

Thore Egeland, 38176671

### Inspeksjonsrapport

Inspeksjonsrapport nummer: 2010.041.I.FMVA

Saksnummer: 2010/6223

#### Informasjon om virksomheten

Navn: Umoe Mandal AS	Dato for inspeksjonen: 07.10.10
Adresse: Gismerøya	Telefon/e-post:
Besøksadresse: Gismerøya	Organisasjonsnr.: 974189941
Kommune/kommunenr.: Mandal	Bransjenr. (NACE-kode):

#### Tilstede under kontrollen

Fra virksomheten: <i>Svein Johnsrud</i>	Fra Fylkesmannen: Thore Egeland
--	------------------------------------

#### Rapportens innhold

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under inspeksjonen. Hovedtema for kontrollen var risikovurdering, kjemikalier og håndtering av farlig avfall.

#### Resultater fra kontrollen

Fylkesmannen avdekket 0 avvik\* og 5 anmerkninger\*, under kontrollen. Se vedlegget til rapporten.

#### Oppfølging etter kontrollen

Ingen tilbakemelding.

Fylkesmannen ber om tilbakemelding.

Fylkesmannen ber virksomheten sende Fylkesmannen en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene når det gjelder avvikene.

Frist for skriftlige tilbakemelding er: 01.01.11

Om vi ikke mottar tilbakemelding innen fristen, vil vi gi et pålegg om skriftlig tilbakemelding. Pålegget vil gis med hjemmel i forurensningsloven § 49 og/eller produktkontrollloven § 5. Et eventuelt vedtak kan påklages innen 3 dager etter at pålegget er mottatt, jf. forvaltningsloven § 14. En eventuell klage bør begrunnes og skal sendes Fylkesmannen.

---

Sted

Dato

Fylkesmannen i Vest-Agder  
(etter fullmakt)

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

## 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

## Farlig avfall og kjemikalier

Farlig avfall inneholder helse- og miljøfarlige kjemikalier som ikke skal håndteres sammen med forbruksavfall fordi det kan medføre alvorlige forurensninger eller fare for skade på mennesker eller dyr. Farlig avfall på avveier kan føre til at miljøgifter spres og hoper seg opp i naturen. Spredningen kan skje gjennom forurenset sigevann fra deponier eller gjennom utslipp av forurensete avgasser, slagg eller aske fra forbrenningsanlegg. Hvis vi heller farlig avfall i kloakken, kan det gjøre at kloakkrensningene ikke fungerer som de skal slik at mer forurensning kommer ut i sjø og vassdrag.

## Farlig avfall

”Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall” (avfallsforskriften) har i kapittel 11 regler for farlig avfall. Her er det regler for forsvarlig oppbevaring med videre av farlig avfall (§ 11-5), krav om tillatelse (§ 11-6 og § 11-7), leveringsplikt (§ 11-8), deklarerings (§ 11-12) og tilsyn (§ 11-15). I tillegg fins regelverk knyttet til bestemte typer farlig avfall. Dette gjelder blant annet for batteri, spillolje, oljeholdig avløpsvann, PCB-holdig avfall som kondensatorer og isolerglassvinduer og lignende.

## Kjemikalier

Informasjon om hvilke kjemikalier som er regulerte/forbudte fins i forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften). Regulerings fins blant annet på bromerte flammehemmere, kortkjedede klorparafiner, kadmiumforbindelser, nonyl- og oktylfenol og deres etoksilater.

## Aktuelt regelverk:

Se lover og forskrifter på Klifs 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, av 6.desember 1996 med senere endringer
- Lov om forurensninger og om avfall (forurensningsloven), av 13.mars 1981, med senere endringer
- Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester (produktkontrollloven), av 6.november 1976, med senere endringer
- Forskrift om begrensning i bruk av helse og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), av 1.juni.2004, med senere endringer
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 11 Farlig avfall, av 1.juni 2004, med senere endringer

**Vedlegg til inspeksjonsrapport ved** Umoe Mandal AS **Avvik 1: Virksomhetens internkontroll har mangler****Avvik fra:**

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, § 5, annet ledd

Grunnlag for avviket:

- a) Virksomheten mangler dokumenterte rutiner for håndtering av farlig avfall, jf. § 5, annet ledd, punkt 7
- b) Virksomheten mangler dokumenterte rutiner for håndtering av kjemikalier, jf. § 5, annet ledd, punkt 7
- c) Virksomheten har ikke en skriftlig oversikt over kjemikalier som benyttes, jf. § 5, annet ledd, punkt 6
- d) Virksomheten har ikke dokumentert oversikt over farlig avfall som oppstår i virksomheten, jf. § 5, annet ledd, punkt 6
- e) Bedriftens kartlegging av risiko på ytre miljøområdet er mangelfull. Jf. IK-forskriften § 5-2 pkt 6

**Kommentarer:** Det ble ikke gitt noen avvik på dette området, men det vises til anmerkningen angående risikokartlegging.

---

---

 **Avvik 2: Virksomheten har mangler ved sin håndtering av farlig avfall.****Avvik fra:**

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 11

Grunnlag for avviket:

- a) Virksomheten overholder ikke leveringsplikten for farlig avfall, jf. § 11-8
- b) Virksomheten leverer ikke farlig avfall videre til godkjent innsamler/mottaker jf. § 11-8
- c) Deklarasjonsskjemaet er ikke tilfredsstillende utfylt jf. § 11-12
- d) Virksomheten kan ikke dokumentere at farlig avfall er levert, jf. §§ 11-8 og 11-12
- e) Virksomheten har ikke tilfredsstillende emballering og/eller merking av lagret farlig avfall, jf. § 11-12
- f) Virksomheten har ikke tilfredsstillende lagring av farlig avfall, jf. § 11-5
- g) Virksomheten foretar ulovlig behandling av eget/andres farlig avfall, jf. § 11-6
- h)

**Kommentarer:**

Det ble ikke gitt noen avvik på dette området.

**Avvik 3: Virksomheten har mangler ved sin kjemikaliehåndtering.**

Grunnlaget for avviket:

- a) Virksomheten har ikke en oppdatert kjemikaliedokumentasjon, for eksempel HMS-datablad.

**Avvik fra:**

Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, § 5, annet ledd, punkt 7 og produktkontrollen § 3

- b) Virksomheten mangler en skriftlig dokumentasjon på at det er gjort en systematisk vurdering av substitusjon av kjemikalier.

**Avvik fra:**

Produktkontrollen § 3a og forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, § 5, annet ledd, punkt 7.

- c) Virksomheten har/bruker kjemikaliet ..... som er forbudt.

**Avvik fra:**

Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

- c<sub>1</sub>)  § 2-8 Organiske tinnforbindelser  
 c<sub>2</sub>)  §§ 2-11, 2-12, 2-13 Kadmium  
 c<sub>3</sub>)  § 2-15 Klorerte løsemidler  
 c<sub>4</sub>)  § 2-17 Kortkjedede klorparafiner  
 c<sub>5</sub>)  § 2-18 Nonyl-/oktylfenoler og deres etoksilater  
 c<sub>6</sub>)  § 2-20 Penta- og oktaBDE  
 c<sub>7</sub>)  Kap. 6. Regulering av ozonreduserende stoffer §.....

**Kommentarer:**

Der er ikke gitt noen avvik på dette området, men bedriften har ikke vurdert alle sine kjemikalier mht substitusjon. Jf anmerkning om dette.

- Avvik 4: Virksomheten oppfyller ikke regelverket vedrørende utfasing av PCB-holdige kondensatorer i lysarmaturer**

**Avvik fra:**

Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) §3-1.

**Kommentarer:**

Ingen avvik på dette området.

**Andre avvik**

**Avvik fra:**

**Kommentarer:**

Det er ikke gitt andre avvik, men det vises til anmerkningene.

 **Anmerkninger:**

Anmerkning 1

Bedriftens risikokartlegging på ytre miljøområdet er mangelfull.

Kommentar: Det fremgår i liten grad hva bedriften har gjort av risikovurderinger på ytre miljøområdet. Fylkesmannen ber om å få oversendt en fullstendig dokumentasjon over omfang og hvilke områder som er risikovurdert mht ytre miljø.

Anmerkning 2

Bedriften har ikke vurdert alle sine kjemikalier mht substitusjon.

Kommentar:

Bedriften opplyste at ikke alle kjemikaliene var vurdert. Dette er i strid med egen prosedyre på området. Fylkesmannen velger å gi en anmerkning fordi bedriften har et godt system for dette, men det må følges fullt ut.

Anmerkning 3

Kjemikalielageret har ikke tett dekke.

Kommentar:

I henhold til avfallsforskriften skal farlige kjemikalier lagres forsvarlig. Det ble observert at golvet i kjemikalie- lageret var asfaltert. Asfalt er normalt ikke tett mht utlekking av kjemikalier. Det er kort vei til grunnvann/sjøvann her. Fylkesmannen vil vurdere i gi pålegg om tetting avhengig av bedriftens tilbakerapportering på dette området.

Anmerkning 4

Det ble observert spann med kjemikalier som ikke var korrekt merket.

Kommentar:

Bedriften blander en del kjemikalier selv. Disse skal også merkes med merkeetikett i henhold til merkereglene.

Anmerkning 5

Det ble observert noen kanner med våpenolje som ikke var merket på norsk.

Kommentar:

Våpenolje, antagelig fra Italia, er innført uten at det foreligger noen kontroll eller dokumentasjon på dette. Dette er normalt ulovlig. Kjemikalier som importeres skal registreres og disse skal merkes på norsk i henhold til norske regler.

**Andre kommentarer/utdypninger:**

Bedriften ble kontrollert av fylkesmannen i 2006. Avvik og anmerkningen fra den gang ble gjennomgått. Disse var etter fylkesmannens vurdering fulgt opp på en tilfredsstillende måte.

Det er gitt 5 anmerkninger. Flere av disse forholdene er i grenseland for å kunne defineres som avvik. Fylkesmannen anser det som rimelig kurant å orden opp i disse forholdene straks.