



# Fylkesmannen i Vest-Agder

## Miljøvernavdelingen

Solvår Reiten, 38 17 62 10

### Inspeksjonsrapport

Inspeksjonsrapport nummer: 2013.061.I.FMVA  
Saksnummer: 2013/6750

#### Informasjon om virksomheten

Navn: <b>Heddeland Sveis AS</b>	Dato for inspeksjonen: 16. desember 2013
Postadresse: Heddeland, 4534 Marnardal	Telefon/e-post: 38 28 68 06
Besøksadresse: Heddeland industriområde, 4534 Marnardal	Org.nr. (underenhet): 976 130 472 Org.nr. (eies av): 976 111 249
Anleggsnr.: 1021.0019.01	Bransjenr. (NACE-kode): 25.620 - Bearbeiding av metaller

#### Til stede under kontrollen

Fra virksomheten: Jan Arild Andersen, eier	Fra Fylkesmannen: Solvår Reiten
---	------------------------------------

#### Rapportens innhold

Rapporten beskriver de avvik og anmerkninger som ble konstatert under inspeksjonen. Hovedtema var kontroll av tillatelse, internkontroll, substitusjonsplikt, og håndtering av kjemikalier og farlig avfall.

#### Resultater fra kontrollen

Fylkesmannen avdekket **5** avvikstyper\* under kontrollen: Ulovlig virksomhet/tillatelse mangler, fare for grunnforurensning, internkontrollsystem mangler, samt mangelfull oppfølging av krav mht. håndtering av farlig avfall og kjemikalier.

#### Oppfølging etter kontrollen

Virksomheten plikter å rette opp forholdene så raskt som mulig da avvik er brudd på bestemmelser i lover og forskrifter. Se definisjon på side 3.

Vi ber dere derfor oversende en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden samt for å redegjøre for de gjennomførte tiltakene.

Frist for å sende søknad for tillatelse for behandling av kasserte kjøretøy er: **15. mars 2014.**

Frist for skriftlig tilbakemelding på avvik 2-5 er: **15. april 2014.**

#### Varsel om tvangsmulkt

Dersom Fylkesmannen ikke har mottatt en skriftlig tilbakemelding innen fristen med bekreftelse på at avvikene er rettet, vil vi fatte vedtak om tvangsmulkt, jf. § 73 i forurensningsloven. Vedtaket vil gå ut på at en tvangsmulkt påløper dersom Fylkesmannen ikke har mottatt en bekreftelse på at avvikene er rettet innen 6 uker etter at vedtaket om tvangsmulkt ble fattet. En eventuell tvangsmulkt vil være på kr 10 000,- (engangsbeløp). Kommentarer til varselet sendes til Fylkesmannen innen to uker etter at denne rapport er mottatt.

\* Avvik og anmerkninger er definert på side 3 i rapporten

## **Varsel om kontrollgebyr**

Henhold til forurensningsforskriftens kapittel 39 skal det betales gebyr til statskassen for kontroller etter forurensningsloven. Det varsles nå at Fylkesmannen vil fastsette et gebyr på kr 4 400,- for kontrollen, jf. forurensningsforskriften § 39-7, sats 4. Ettersom tilsynet ble gjennomført i 2013 gjelder de gamle satsene (endrede satser ved årsskiftet foreligger i forskriften). Eventuelle kommentarer til varselet om fastsettelse av gebyrsats skal sendes Fylkesmannen innen 2 uker, jf. § 16 i forvaltningsloven. Vedtak om gebyr vil bli truffet i forkant av utsendelse av faktura, og vil bli oversendt i eget brev etter ca. 3 uker. Dvs. etter vi har mottatt ev. kommentarer til dette varselet.

**Gebyret skal ikke betales til Fylkesmannen. Det vil komme en egen faktura fra Miljødirektoratet.**

**Vi vil presisere at kontrollgebyret ikke er en straff, men et gebyr som skal dekke myndighetenes utgifter ved tilsynet.**

Plassering i gebyrsats er avhengig av hvor ressurskrevende kontrollen er for Fylkesmannen. Følgende kriterium blir lagt til grunn ved fastsetting av gebyrsats, jf. § 39-7 i forskriften:

### **Gebyrsats 1**

Virksomheter hvor aktiviteter som f. eks produksjon, utslipp, avfallshåndtering eller bransjens tilsynshistorikk tilsier at tilsynsmyndigheten bruker omfattende ressurser på kontrollen. Størrelsen på virksomheten kan typisk være ca 100 ansatte og eller representerer et stort potensial for forurensning. Kontrollen vil utgjøre en bred gjennomgang av virksomheten og vil normalt utgjøres av 2 personer.

### **Gebyrsats 2**

Virksomheter hvor aktiviteter som f. eks produksjon, utslipp, avfallshåndtering eller bransjens tilsynshistorikk tilsier at tilsynsmyndigheten bruker forholdsvis omfattende ressurser på kontrollen. Kontrollen vil normalt ha 3-4 fokusområder. Størrelsen på virksomheten kan typisk være 50 – 100 ansatte og eller representerer et betydelig potensial for forurensning. Kontrollen vil normalt utgjøres av 1 -2 personer.

### **Gebyrsats 3**

Virksomheter hvor aktiviteter som f. eks produksjon, utslipp, avfallshåndtering eller bransjens tilsynshistorikk tilsier at tilsynsmyndigheten bruker begrensede ressurser på kontrollen. Størrelsen på virksomheten kan typisk være 10 – 50 ansatte og eller representerer et ikke ubetydelig potensial for forurensning. Kontrollen vil normalt ha 2-3 fokusområder og vil normalt bestå av 1-2 personer.

### **Gebyrsats 4**

**Virksomheter hvor aktiviteter som f. eks produksjon, utslipp, avfallshåndtering eller bransjens tilsynshistorikk tilsier at tilsynsmyndigheten bruker små ressurser på kontrollen. Størrelsen på virksomheten kan typisk være maks 10 ansatte og eller representerer et potensial for forurensning. Kontrollen vil normalt ha 1-2 fokusområder og vil bli gjennomført av 1 person.**

### **Gebyrsats 5**

Virksomheter hvor aktiviteter som f. eks produksjon, utslipp, avfallshåndtering eller bransjens tilsynshistorikk tilsier at tilsynsmyndigheten bruker små ressurser på kontrollen. Størrelsen på virksomheten kan typisk være <10 ansatte og eller representerer et lite potensial for forurensning. Kontrollen vil normalt ha 1 fokusområde og vil bli gjennomført av 1 person.

17/1 - 2014

Thore Egeland, sjefingeniør      Solvår Reiten, senioringeniør

Dato

Fylkesmannen i Vest-Agder (etter fullmakt)

*Dokumentet er elektronisk godkjent, og kan sendes ut uten underskrift*

**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

### **Forurensning fra 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), deklareringsplikt (§ 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). Reguleringer fins blant annet på bromerte flammehemmere, kortkjedede klorparafiner, kadmiumforbindelser, nonyl- og oktylfenol og deres etoksilater.

### **Aktuelt regelverk:**

Se lover og forskrifter på Miljødirektoratets hjemmeside <http://miljodirektoratet.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 11. juni 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
- Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), kapittel 4 kasserte kjøretøy, av 1. juni 2004, med senere endringer

## **Avvik 1: Virksomheten driver behandlingsanlegg for kasserte kjøretøy uten tillatelse**

**Avvik fra:** Avfallforskriften § 4-7 (krav til behandlingsanlegg), jf. forurensningsloven § 11 (særskilt tillatelse til forurensende tiltak)

### **Kommentarer:**

Heddeland Sveis AS behandler kasserte kjøretøy uten tillatelse. **Dette er ikke lov.** Dere må så raskt som mulig sende oss søknad om tillatelse. Søknadsskjema er lagt ved.

Frist for innsendelse av søknad er **15. mars 2014**. Det tas gebyr for behandling av søknaden.

Dere skal etterleve avfallsforskriftens kapittel 4 om kasserte kjøretøy. Vedlegg 1 til forskriften setter tekniske minimumskrav behandlingsanlegg for kasserte kjøretøy. **Dere må derfor redegjøre for hvordan dere vil følge/oppfylle disse minimumskravene:**

### **Vedlegg 1. Tekniske minimumskrav til behandlingsanlegg for kasserte kjøretøy, jf. § 4-7**

1. Områder for lagring (inkludert midlertidig) av kasserte kjøretøy før behandling skal være utstyrt med

- fast, ugjennomtrengelig dekke på passende areal med oppsamlingsløsning eller sandfang og oljeutskiller,
- utstyr for behandling av avløpsvann i henhold til tillatelse eller tillatelse til overføring av avløp til godkjent anlegg.

2. Områder for miljøsanering og forberedelse til videre behandling skal være utstyrt med

- fast, ugjennomtrengelig dekke på passende areal med oppsamlingsløsning eller sandfang og oljeutskiller,
- passende arealer for demonterte komponenter, herunder arealer med fast dekke for oppbevaring av oljeforurensede deler som kan benyttes om igjen,
- passende beholdere for lagring av batterier (med elektrolyttøytralisering på stedet eller eksternt), oljefiltre samt filtre og kondensatorer som inneholder PCB/PCT,
- passende lagertanker til særskilt oppbevaring av væsker fra kasserte kjøretøy: drivstoff, olje, frostvæske, kuldemedier, bremsevæske og eventuelle andre væsker som finnes i det kasserte kjøretøyet,
- utstyr for behandling av avløpsvann i henhold til tillatelse eller tillatelse til overføring av avløp til godkjent anlegg.

3. Krav til miljøsanering. For å redusere mulige forurensninger under videre behandling skal det foretas

- demontering av batteri og tanker for flytende gass,
- demontering eller nøytralisering av mulig eksplosive komponenter (for eksempel kollisjonsputer og beltestrammere),
- demontering av oljefiltre,
- tapping og separat oppsamling av drivstoff, olje, frostvæske, kuldemedier, bremsevæske, samt alle andre væsker i kasserte kjøretøy med mindre de er nødvendige for ombruk av de aktuelle komponenter,
- demontering av kvikksølvholdige komponenter, der det er mulig.

#### 4. Krav til miljøsanering. For å fremme gjenvinning skal det foretas

- demontering av katalysatorer,
- demontering av dekk,
- demontering av metallkomponenter som inneholder kobber, aluminium og magnesium, med mindre disse metaller skilles ut i den etterfølgende fragmenteringen,
- demontering av glass og større plastkomponenter med mindre disse materialer skilles ut i den etterfølgende fragmenteringen.

#### 5. Oppbevaring og behandling skal utføres på en slik måte at det i størst mulig grad unngås skader på komponenter som inneholder væsker eller på komponenter og deler som kan gjenvinnes.

#### 6. Materialer og komponenter som omfattes av forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier § 3-15 tredje ledd, og som skal fjernes fra det kasserte kjøretøyet før videre behandling, jf. § 4-7

##### *Komponenter som inneholder bly og blyforbindelser*

1. Batterier
2. Blylodd for vibrasjonsdemping
3. Loddetinn i elektroniske kretskort og i andre elektriske bruksområder <sup>1</sup>
4. Kobber i bremsebelegg som inneholder mer enn 0,4 vektprosent bly
5. Elektriske komponenter som inneholder bly bundet i glass eller keramisk materiale unntatt glass i lyspærer og tennplugger som er glassert <sup>2</sup>

##### *Komponenter som inneholder seksverdig krom*

6. Absorpsjonskjøleapparat i motorisert husvogn (campingbil)

*Komponenter som inneholder kvikksølv*

7. Utladningslamper og instrumentbelysning

*Komponenter som inneholder kadmium*

8. Batterier for elektriske kjøretøy
9. Optiske komponenter i glassmatrikser brukt til førerassistansesystemer

1 Skal demonteres dersom en gjennomsnittlig terskelverdi på 60 gram bly og blyforbindelser pr. kjøretøy overskrides. Ved bruk av denne bestemmelsen regnes elektrisk utstyr som ikke er installert av fabrikkens produksjonslinje, ikke med.

2 Skal demonteres dersom en gjennomsnittlig grenseverdi på 60 gram bly og blyforbindelser pr. kjøretøy overskrides. Ved bruk av denne bestemmelsen regnes elektrisk utstyr som ikke er installert av fabrikkens produksjonslinje, ikke med.

**Merknader:**

- maksimum konsentrasjonsverdi opptil 0,1 vektprosent og pr. ensartet materiale for bly, seksverdig krom og kvikksølv og opptil 0,01 vektprosent pr. ensartet materiale for kadmium skal godtas.
- Gjenbruk av deler til kjøretøy som allerede er på markedet ved utløpsdatoen for tungmetallunntaket er tillatt uten begrensninger fordi denne bruk ikke dekkes av forbudet i produktforskriftens § 3-15. Unntaket gjelder ikke for balansevekter i bly, karbonbørster (kullbørster) for elektriske motorer og bremsebelegg, da disse komponenter er dekket av egne oppføringer.

## **Avvik 2: Det er fare for forurensning til grunn slik aktiviteten gjennomføres**

**Avvik fra:** Forurensningsloven § 7 (om plikt til å unngå forurensning), jf. forurensningsloven § 11 (særskilt tillatelse til forurensende tiltak)

### **Kommentarer:**

Det foregår ulovlige aktiviteter på området til Heddeland Sveis AS, da det ikke foreligger tillatelse iht. forskriftsmessige krav. Bilvrak lagres utendørs uten tett dekke. De kasserte kjøretøyene er spredt over et større område, og er heller ikke avlåst slik at de er utilgjengelig for uvedkommende.

Saneringen foregår inne i hall, men under tilsynet ble det avdekket at fat med farlig avfall er lagret utendørs.

Ettersom lagring av kasserte kjøretøy samt farlig avfall ikke foregår forskriftsmessig, er det stor sannsynlighet for at grunnen i området er forurenset. Vi vurderer derfor å registrere eiendommene med mistanke om forurensning i Grunnforurensningsdatabasen. Det vil da bli en heftelse ved eiendommene ved salg ettersom Grunnforurensningsdatabasen er koblet til matrikkelen. Vi har registrert følgende gårds- og bruksnummer hvor virksomheten drives: 84/135, 84/112, 84/120.

***Vi ber om tilbakemelding mht. at vi vurderer å registrere eiendommene i Grunnforurensningsdatabasen.***



## **Avvik 3: Virksomhetens internkontroll er mangelfull mht. ytre miljø, blant annet mht. farlig avfall**

Grunnlag for avviket og avvik fra:

- a) Virksomheten mangler dokumenterte rutiner for håndtering av farlig avfall, jf. internkontrollforskriften § 5, annet ledd, punkt 7 og jf. kapittel 11 i avfallsforskriften.
- b) Virksomheten har manglende skriftlig oversikt over farlig avfall som oppstår, jf. internkontrollforskriften § 5, annet ledd, punkt 6 og jf. kapittel 11 i avfallsforskriften.
- c) Risikovurdering mht. det ytre miljø mangler, jf. § 5, annet ledd, punkt 6.

**Kommentarer:**

Det er 2-3 ansatte ved bedriften.

Avvik a og b.

For å sikre korrekt håndtering av kjemikalier og farlig avfall skal det være en skriftlig instruks/rutine som beskriver hvordan dette skal gjøres. Dere må da også ha en oversikt over hva dere har av kjemikalier og hva som oppstår av farlig avfall hos dere. Se også avvik 1 mht. fraksjoner av farlig avfall.

Mht. produkter/kjemikalier, skal det være **sikkerhetsdatablader** tilgjengelig for **alle produktene**. **Sikkerhetsdatabladene skal dere bruke aktivt** for å skaffe dere kunnskap om produktene (om helse- og miljørisiko etc.). Vi minner om at sikkerhetsdatabladene bør fornyes ca. hvert 2. år slik at dere får med dere oppdateringer om produktene. Det er viktig for HMS-arbeidet.

Under kontrollen kunne det ikke framvises en oversikt over hva som oppstår av farlig avfall ved virksomheten. Dere må derfor **utarbeide en skriftlig oversikt over hva dere har av farlig avfall. I tillegg til ulike fraksjoner farlig avfall som nevnt under avvik 1, skal også kjemikalierester, rester/filler/søl etter bruk av kjemikalier, olje osv. behandles som farlig avfall. På sikkerhetsdatabladene står det hvordan avfallet fra de ulike kjemikaliene skal behandles.**

Under kontrollen kunne det ikke framvises **skriftlige rutiner** for hvordan kjemikalier og farlig avfall skal håndteres. **Kjemikalier og farlig avfall skal lagres slik at det ikke er tilgjengelig for uvedkommende. Ved håndtering og lagring skal det ikke være fare for forurensning eller skade på mennesker eller ytre miljø.** Dere må derfor utarbeide rutiner for håndtering av kjemikalier og farlig avfall. For eksempel bør farlig avfall lagres i egnede beholdere. Beholderne skal være **tilstrekkelig merket**. Det er viktig for å hindre feilsortering samt for å sikre at den videre behandlingen av avfallet skjer korrekt. Dersom det er **fare for søl/uhellsutslipp** bør det være **opsamlingskar under beholderne med kjemikalier og farlig avfall. Dere er ansvarlig for sikker lagring (både mht. helse, miljø og sikkerhet) for kjemikalier og farlig avfall.**

**Farlig avfall skal ikke blandes med annen type avfall.** Rutinen bør derfor angi hvilke fraksjoner av farlig avfall som dere har. Farlig avfall skal **leveres til godkjent avfallsmottak/-mottaker og deklarasjonsskjema skal fylles ut. Det er dere som bedrift som har ansvar for å fylle ut skjemaet korrekt med avfallskoder, organisasjonsnummer osv.** Det står opplysninger på sikkerhetsdatabladene til kjemikaliene hvilke avfallskoder som skal brukes ved deklarerings. Godkjent avfallsmottak vil sannsynligvis være behjelpelig.

**Deklarasjonsskjema skal tas vare på, dvs. oppbevares og journalføres.** En gjenpart av deklarasjonsskjemaet blir sendt til Norsas som registrerer innlevert farlig avfall (Norbas). Dersom mengden farlig avfall overstiger 1 kg per år, skal farlig avfall leveres/deklarerer årlig.

Vi minner om at dere er pliktige til å ha **opplæring av deres ansatte i rutinene** (jf. internkontrollforskriften § 5, annet ledd, punkt 2).

*Vi ber om at dere oversender følgende til oss:*

- *En oversikt over hva dere har farlig avfall.*
- *Rutine for håndtering av kjemikalier og farlig avfall. Mht. farlig avfall inkluderer dette hvordan avfallet skal sorteres, lagres og leveres (inkludert utfylling av deklarasjonsskjema), samt hvordan dere skal ta vare på dokumentasjonen/deklarasjonsskjema.*
- *Bekreftelse på at rutinene er gjort kjent hos de ansatte.*

#### Avvik c.

Risikovurdering mht. det ytre miljø mangler. Med risikovurdering menes en opplisting av hvilke hendelser som kan inntreffe (uavhengig av sannsynlighet). Deretter skal en beskrive hva hendelsen kan føre til, og hva som kan gjøres av tiltak for å hindre at hendelsen inntreffer.

En definisjon av risiko er: Sannsynlighet x Konsekvens

Ved å beskrive tiltak som gjøres, for eksempel rutiner, vil sannsynligheten for at hendelsen inntreffer reduseres, og dermed reduseres også risikoen.

Arbeidet med internkontrollsystemet, risikovurdering inkludert, er en kontinuerlig prosess.

*Vi ber om at en risikovurdering mht. det ytre miljø oversendes Fylkesmannen med tilhørende planer/tiltak for å hindre at hendelsen oppstår (risikoreduserende tiltak).*

### **Avvik 4: Virksomheten har mangler ved sin håndtering av farlig avfall**

#### **Avvik fra:**

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

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

Grunnlag for avviket:

**a)** Virksomheten kan ikke dokumentere at alt av farlig avfall er levert til godkjent mottak, jf. §§ 11-8 og 11-12

**b)** Virksomheten har ikke tilfredsstillende lagring av farlig avfall og mangelfulle rutiner fører til at farlig avfall kan blandes med annet type avfall, jf. § 11-5

**c)** Virksomheten har ikke tilfredsstillende emballering og/eller merking av lagret farlig avfall, jf. § 11-12

#### **Kommentarer:**

Avfallsforskriftens kap. 11 om farlig avfall inneholder krav til håndtering, lagring, merking og levering av farlig avfall.

#### Avvik a.

Der det oppstår farlig avfall, plikter virksomheten å levere avfallet til godkjent avfallsmottak. Dette skal dokumenteres (deklarasjonsskjema). Under kontrollen kunne dere fremlegge kopi av deklarasjonsskjema. Imidlertid har dere ikke en skriftlig oversikt over hva som oppstår av farlig avfall, og i Norbas (database for farlig avfall) er det ikke registrert at Heddeland Sveis AS har levert farlig avfall mellom 2003 og 2012. I 2012 er det registrert at spillolje er levert til Septikservice AS. Dere er sjøl ansvarlig for å levere farlig avfall til godkjent avfallsmottak, samt sørge for deklarerings av avfallet.

#### Avvik b.

Farlig avfall skal håndteres forsvarlig. Alle som oppbevarer, transporterer eller håndterer farlig avfall, skal treffe nødvendige tiltak for å unngå fare for forurensning eller skade på mennesker eller dyr. Farlig avfall skal ikke blandes sammen med annet avfall. Ulike typer farlig avfall skal ikke sammenblandes dersom dette kan medføre fare for forurensning, eller skape problemer for den videre håndteringen av avfallet.

#### Avvik c.

Virksomhet som leverer farlig avfall skal gi tilstrekkelige opplysninger om avfallets opprinnelse, innhold og egenskaper, slik at den videre håndteringen av avfallet kan skje på en forsvarlig måte. Når avfallet leveres, skal virksomheten fylle ut et deklarasjonsskjema som er godkjent av Miljødirektoratet. Emballasjen skal merkes tydelig med deklarasjonsskjemaets løpenummer. Merkingen må tåle fysiske og klimatiske påvirkninger.

### ***Vi ber om tilbakemelding mht. hvordan dere etterlever kapittel 11 i avfallsforskriften.***

Vi viser også til kommentarene under avvik 1 og 3.

### **Avvik 5: Virksomheten har mangler ved sin kjemikaliehåndtering**

Grunnlag for avviket og avvik fra:

a) Virksomheten har ikke oppdatert kunnskap om de kjemikaliene og produktene som brukes.

#### **Avvik fra:**

Produktkontrollloven § 3 og internkontrollforskriften, § 5, annet ledd, punkt 6 og 7.

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

#### **Avvik fra:**

Produktkontrollloven § 3a og internkontrollforskriften, § 5, annet ledd, punkt 6 og 7.

### **Kommentarer:**

Iht. § 3 i produktkontrollloven om aktsomhetsplikt skal dere vise aktsomhet og treffe rimelige tiltak for å forebygge og begrense at produkter medfører miljøforstyrrelse, bl.a. i form av forstyrrelse av økosystemer, forurensning, avfall, støy og lignende (i tillegg til også å forebygge og begrense helseskade).

For å kunne gjøre dette, er det nødvendig at dere har kunnskaper om de kjemikaliene dere håndterer. Dere skal derfor ha oppdatert dokumentasjon om de kjemikaliene dere har. Blant annet kreves det at dere har oppdaterte sikkerhetsdatablader tilgjengelig for alle kjemikaliene: **Da kontrollen fant sted hadde dere ikke oppdaterte sikkerhetsdatablader tilgjengelig for alle produktene/kjemikaliene.**

**Vær oppmerksom på at databladene bør oppdateres etter 2-3 år slik at dere har den nyeste informasjonen.** Det er viktig for HMS-arbeidet.

Videre skal dere vite hvilken risiko kjemikaliene utgjør ved å bruke informasjonene på sikkerhetsdatabladene: Dvs. at dere skal **bruke sikkerhetsdatabladene aktivt** for å skaffe dere kunnskap om produktene (om helse- og miljørisiko etc.), jf. aktsomhetsplikten. Videre skal dere ha **rutiner for korrekt og sikker håndtering av produktene**

Alle virksomheter som yrkesmessig bruker kjemikalier er fra 1. januar 2000 pålagt å vurdere substitusjon av helse- og miljøfarlige kjemikalier, jf. § 3a i produktkontrollloven om substitusjonsplikt. **Substitusjonsprinsippet innebærer at virksomheter som håndterer kjemikalier har et ansvar for å vurdere produkter som er gunstigst mht. helse, miljø og sikkerhet ved innkjøp.**

**Arbeidet med substitusjon skal dokumenteres.** Det betyr at alle vurderinger som blir gjort i forhold til substitusjon skal dokumenteres skriftlig. Vi kunne ikke se at dette var gjort. Det vises her også til internkontrollforskriften (se også avvik 3 om risikovurdering).

*Vi ber om at dere oversender følgende til oss:*

- *En oversikt/liste over kjemikalier/produkter som finnes hos Heddeland Sveis AS.*
- *Rutine for håndtering av kjemikalier /produkter.*
- *Rutine som sikrer at substitusjonsplikten overholdes (dvs. at dere ved innkjøp skal vurdere alternative produkter iht. substitusjonsplikten samt at de vurderingene dere gjør skal dokumenteres skriftlig).*
- *Substitusjonsvurderinger for de kjemikaliene/produktene dere har/kjøper.*

### **Annet**

Vi viser til nettstedet [www.regelhjelp.no](http://www.regelhjelp.no) for mer informasjon.