



Inspeksjonsrapport

Inspeksjonsrapport nummer: 06.013

Saksnummer: 06/2765

Informasjon om virksomheten

Navn: Hole gjenvinningsanlegg	Organisasjonsnr.:966494816
Adresse: 3530 Røyse	Telefon/e-post: 32 15 77 56
Besøksadresse: Svingerud, Røyse	Anleggsnr.:
Kommune/kommunenr.: Hole	Bransjenr. (NACE-kode):

Tilstede under kontrollen

Fra virksomheten: (kun ett navn) Gunnar Selte	Fra fylkesmannen: Knut A. Moum Alfred de Haas
---	---

Rapportens innhold

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

Driften av mottaket, rutiner, håndtering av farlig avfall, lagring, deklarerings, viderelevering.

Resultater fra kontrollen

Fylkesmannen avdekket totalt 2 funn, bestående av 2 avvik* og 0 anmerkninger*, under kontrollen. Funnene er beskrevet i vedlegget til rapporten.

* Definisjon av avvik og anmerkninger og er gitt på side 2.

Oppfølging etter kontrollen

Ingen tilbakemelding.

Fylkesmannen pålegger virksomheten å gi en skriftlig tilbakemelding for å bekrefte at forholdene er brakt i orden og redegjøre for de gjennomførte tiltakene når det gjelder avvikene. Pålegget er hjemlet i forurensningsloven § 49.

Frist for skriftlig tilbakemelding er: 30.06.2006

Dersom fylkesmannen ikke mottar den skriftlige tilbakemeldingen innen fristen som er fastsatt, har vi mulighet for å fatte vedtak om tvangsmulkt. Eventuelt vedtak om tvangsmulkt vil bli forhåndsvarslet.

Sted

Dato

Fylkesmannen i Buskerud
(etter fullmakt)

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, forskrifter hjemlet i forurensningsloven 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.

Håndtering av farlig avfall

Farlig avfall inneholder helse- og miljøfarlige kjemikalier. Det kan ikke håndteres sammen med forbruksavfall fordi det kan medføre alvorlige forurensninger eller fare for skade på mennesker eller dyr.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) har i kapittel 11. regler for farlig avfall. Her er det regler for forsvarlig oppbevaring m.v av farlig avfall (§11-5), krav om tillatelse (§§11-6 § 11-7), leveringsplikt (§11-8), deklarerer (§11-12) og kontroll (§ 11-15.)

Kommunale mottaksanlegg og private mottak/mellomlager for farlig avfall er enten regulert gjennom egen tillatelse fra Fylkesmannen eller av vedlegg 2 i avfallsforskriften kapittel 11 (standardiserte krav.)

Kontrollen har fokus på enkelte utvalgte avfallstyper som kan inneholde prioriterte miljøgifter:

- PCB i bygningsmaterialer som isolerglass, mørtel og fuger
- Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke
- Bromerte flammehemmere (BFH) bl.a. i isolasjonsmateriale som EPS (isopor og lignende plast), XPS (byggeskum) og cellegummi (rørisolasjon). BFH finnes også i EE- avfall.

Impregnert trevirke er ikke merket. Avfallsmottak må derfor etterspørre informasjon om trevirket slik at krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke blir håndtert avskilt fra annet trevirke.

Det samme gjelder for **PCB** - holdige isolerglassruter, kondensatorer eller lysarmatur.

Isolasjonsmaterialer med **bromerte flammehemmere** er en ny farlig avfallstype (2004) som mottakene bør være oppmerksom på. Denne avfallstypen kan bli levert sammen med annet bygg – og rivningsmateriale. Cellegummi er en type isolasjonsmateriale som lett kan sorteres ut som en egen fraksjon.

EE- avfall er ikke farlig avfall før det håndteres i særskilte mottaks- og behandlingsanlegg der de ulike komponentene med helse- og miljøskadelig stoffer tas ut.

Vedlegg til Inspeksjonsrapport nr 06.013Avvik/anmerkninger etter kontroll ved: Hole gjenvinningsanlegg den: 02.05.2006 **Avvik 1: Virksomheten håndterer ikke sitt farlige avfall i henhold til krav**Til kontrolløren: **Stryk hjemling som ikke er aktuell (avvik fra vedlegg 2 eller tillatelsen)****Avvik fra:**

- *Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) kapittel 11. farlig avfall § 11-7e jfr. vedlegg 2*
- *tillatelse gitt i medhold av avfallsforskriften § 11-6 jfr. forurensningsloven § 11 og § 29.*

Grunnlag for avviket er avkrysset nedenfor:

- a) Virksomheten har ikke korrekt journalføring av mottatt farlig avfall (vedl. 2. pkt 9 el. evt. tillatelse)
- b) Virksomheten har ikke tilfredsstillende lagring av farlig avfall (vedl. 2 pkt 7.4 el. evt. tillatelse)
 - b 1 *PCB- holdig avfall (isolerglassruter/kondensatorer)*
 - b 2 *Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke*
- c) Virksomheten har ikke tilfredsstillende emballering/merking av lagret farlig avfall (vedl. 2 pkt. 6.2 og 6.3 el. evt. tillatelse)
- d) Virksomheten overskrider lagringstida for farlig avfall (vedl. 2 pkt 7.4 el. evt. tillatelse)
- e) Virksomheten leverer ikke farlig avfall videre til godkjent sluttbehandler (vedl. 2 pkt 7.4 el. evt. tillatelse)
 - e 1 *PCB- holdig avfall (isolerglassruter/kondensatorer)*
 - e 2 *Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke*
- f) Deklarasjonsskjema er ikke tilfredsstillende fylt ut. (vedl 2.pkt 8, el. evt. tillatelse).
 - f 1 *mangler i EAL koder*
- g) Virksomheten foretar ulovlig behandling av farlig avfall (§ 11-6 og f.loven §7 og §28 jfr. §29)
 - g 1 *PCB- holdig avfall (isolerglassruter/kondensatorer)*
 - g 2 *Krom/arsen- og kreosotimpregnert trevirke*
- h) Avfallet er ikke tilstrekkelig sikret mot uvedkommende utenom åpningstiden.(vedl. 2.pkt 7 el. evt. tillatelse)
- i) Annet/utdypning:

Kommentarer:

1a) Det føres ingen journal over mottatt farlig avfall. Det mangler oversikt på anlegget over hvor mye farlig avfall som er lagret til enhver tid.

1b) Anlegget mottar periodevis mye avfall og farlig avfall eksempelvis kanner og spann som kan inneholde malingsrester og løsemidler, blir da mellomlagret åpent og ikke på støpt dekke.

1f) Verifikasjon viste at PCB-holdig avfall ble deklartert i gruppe 08 04 01 (Levert mai/2005). Dette er feil. EAL kode 1709 02 så mer relevant ut.

1 h) Se også kommentar under 1b og 2d. Risikoanalysen må konkludere nærmere om hvilke tiltak som bør iverksettes.



Avvik 2: Virksomhetens internkontroll har mangler

Avvik fra: Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter, § 5, annet ledd pkt.1-8.

Grunnlaget for avviket er kryssa av nedenfor (avviket er ikke basert på en total gjennomgang av internkontrollen)

- a) Virksomheten kjenner ikke til sine plikter for håndtering av sitt farlige avfall (pkt.1)
- b) Opplæring og kompetanse er mangelfull (pkt.2,3)
- c) Virksomheten har ikke dokumenterte rutiner for håndtering av farlig avfall eller rutinene er mangelfulle (pkt.7)
- d) Virksomheten utfører ikke tilfredsstillende risikovurdering av aktivitetene sine og/eller mangelfulle handlingsplaner for å redusere risiko for uønskede hendelser (pkt.6)
- e) Beredskapen ved uhell er mangelfull (pkt.7)
- f) Annet /utdyping

Kommentarer:

2b) Operatør hadde avfallskurs fra NORSAS i 1992 og tatt tilleggskurs ved HRA-Trollmyra. Likevel lite kjennskap til bestemmelsene vedr. Bromerte flammehemmere. Bør ta nytt NORSAS kurs.

2d) Gjenvinningsanlegget er plaget av at uvedkommende tar seg inn i anlegget. Det er ikke utført noen risikoanalyse for anlegget. En slik analyse skal omfatte alle forhold som kan få konsekvenser for det ytre miljøet inklusive uønskede handlinger fra uvedkommende. I tilknytning til dette er det en risiko at det ikke blir registrert mengde farlig avfall som lagres ved anlegget.

Åpen lagring av miljøfarlig avfall som kan inneholde bromerte flammehemmere, se avvik 1 b, bør eksempelvis også inn i en risikoanalyse.

Anmerkning 1:

Virksomheten

- er ikke kjent med avfallstyper som kan inneholde bromerte flammehemmere
- etterspør ikke informasjon fra avfallsleverandør av bygg- og rivning om de har slikt avfall
- etterspør ikke om isolasjonsmaterialer er utsortert

Kommentarer:

Anmerkning 2:

Anmerkning 3:
