



Inspeksjonsrapport

2011.050.I.KLIF

Hadeland Glassverk AS
Postboks 85
3521 JEVNAKER

Inspeksjon av Hadeland Glassverk AS

Dato for inspeksjonen: 24. mai 2011
Rapportnummer: 2011.050.I.KLIF
Saksnr.: 2011/499

Kontaktpersoner ved kontrollen:

Fra virksomheten:
Henning Flinta

Fra Klima- og forurensningsdirektoratet:
Ingegerd Aanonsen

Resultater fra inspeksjonen

Denne rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble konstatert under inspeksjon av Hadeland Glassverk AS 24. mai 2011. Rapporten er å anse som endelig dersom vi ikke får tilbakemelding om faktiske feil innen to uker etter at rapporten er mottatt.

Klima- og forurensningsdirektoratet avdekket ett avvik og to anmerkninger under inspeksjonen. Avviket var:

Hadeland Glassverk AS har enkelte mangler i sin håndtering av farlig avfall.

Hadeland Glassverk AS må sende en skriftlig bekreftelse innen 1. september 2011 på at avviket er rettet. Oppfølgingen etter inspeksjonen er nærmere beskrevet på side 2.

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

26.juni 2011 Ingegerd Aanonsen
Dato kontrollør

Anne-Elisabeth Arnulf
seksjonssjef

1. Informasjon om virksomheten

Organisasjonsnr (underenhet): 971675101	Eies av: 937948212
Besøksadresse: Glassverksveien 9 3521 Jevnaker	Telefon: 61 31 64 00
Bransjenr. (NACE-kode): 23.130 - Produksjon av emballasje og husholdningsartikler av glass og krystall	E-post: henning.flinta@hadeland-glassverk.no
Virksomheten er: Produsent	

Kontrollert anlegg

Navn: Hadeland Glassverk AS	Anleggsnr: 0532.0002.01
Kommune: Jevnaker	Anleggsaktivitet: Mineralsk industri
Fylke: Oppland	Risikoklasse: 3
Tillatelse gitt: 25. mars 1993	Tillatelse sist endret: 5. oktober 2004

2. Bakgrunn for inspeksjonen

Denne inspeksjonen ble gjennomført for å kontrollere om gjeldende krav fastsatt i eller i medhold av forurensningsloven og produktkontrollloven overholdes. Inspeksjonen er en del av Klima- og forurensningsdirektoratets risikobaserte industritilsyn for i år.

Inspeksjonstema

- internkontroll
- utslippskontroll
- farlig avfall
- tillatelsens krav til utslippskontroll og farlig avfall
- REACH

Rapporten omhandler avvik og anmerkninger som ble avdekket under inspeksjonen og gir ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens miljøarbeid eller miljøstatus.

Definisjoner

Avvik: Manglende etterlevelse av krav fastsatt i eller i medhold av lov.

Anmerkning: Et forhold som tilsynsetatene mener er nødvendig å påpeke for å ivareta ytre miljø, men som ikke omfattes av definisjonen for avvik.

3. Oppfølging etter inspeksjonen

Hadeland Glassverk AS plikter snarest å rette opp avviket som er beskrevet i denne rapporten. For at Klima- og forurensningsdirektoratet skal kunne avslutte saken, må Hadeland Glassverk AS innen 1. september 2011 sende en skriftlig bekreftelse med dokumentasjon som viser at

avviket er rettet. Vi ber om at dere stiler svarbrevet eller e-post (postmottak@klif.no) til Klima- og forurensningsdirektoratet v/Ingegerd Aanonsen.

4. Gebyr for virksomhet med tillatelse

Virksomheten skal betale gebyr for kontrollen (jf. forurensningsforskriften § 39-6). Hadeland Glassverk AS er i tillatelsen plassert i risikoklasse 3. Dette betyr at dere skal betale kr. 11 400,- i gebyr for den gjennomførte inspeksjonen. Vi vil ettersende faktura med innbetalingsblankett.

Klima- og forurensningsdirektoratet viser forøvrig til forurensningsforskriftens kapittel 39 om innkreving av gebyr til statskassen.

5. Offentlighet i forvaltningen

Denne rapporten vil være tilgjengelig for offentligheten via Klima- og forurensningsdirektoratets postjournal på www.klif.no (jf. offentleglova).

Kopi av rapporten sendes også til:

Fylkesmannen i Oppland, ved miljøvernavdelingen

6. Avvik

Vi konstaterte følgende avvik under inspeksjonen:

Avvik 1

Hadeland Glassverk AS har enkelte mangler i sin håndtering av farlig avfall.

Avvik fra: Avfallsforskriften §§ 11-8 og 11-12

Kommentarer:

Hadeland Glassverk AS har ikke overholdt årlig leveringsplikt for spillolje. I følge avfallsforskriften § 11-8 skal avfall leveres minst en gang pr. år. Leveringsplikt inntreffer når den totale mengden farlig avfall overstiger en kilo. Hadeland Glasverk opplyste under inspeksjonen at de ikke har levert spillolje de siste to årene. I bedriftens internkontroll har de angitt at spillolje skal leveres årlig. Under inspeksjonen hadde Hadeland Glassverk mellomlagret ca 30 liter spillolje.

Bedriften har ikke deklarasjonsskjema for levering av spillolje etter år 2000. I følge bedriften skyldes dette at de leverer små kvanta direkte til mottak og at de da ikke får kvittering for levert spillolje. I følge § 11-12 plikter virksomhet som leverer farlig avfall å 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 Klima- og forurensningsdirektoratet. Emballasjen skal merkes tydelig med deklarasjonsskjemaets løpenummer. Merkingen må tåle fysiske og klimatiske påvirkninger.

Hadeland Glassverk AS har fortsatt noen kjemikalier/produkter som ikke har oppdaterte datablader. I følge bedriften er mesteparten av disse malingsprodukter. Etter Klifs inspeksjon av bedriften i 2007, opplyste bedriften at disse produktene/kjemikaliene på sikt ville bli fjernet eller tatt i bruk etter at datablad var på plass.

Under inspeksjonen var de aktuelle kjemikaliene/produktene fortsatt ikke tatt i bruk. De er plassert slik at det er begrenset tilgang til dem, og området der de står lagret er merket med "må ikke brukes". Bedriften opplyste under inspeksjonen at de nå vil sørge for å få levert kjemikaliene/produktene.

7. Anmerkninger

Følgende forhold ble anmerket under inspeksjonen:

Anmerkning 1

Hadeland Glassverk AS har ikke kommet i gang med å endre sitt måleprogram slik at dette er i samsvar med krav som gjelder fra 1. januar 2012.

Kommentarer:

Klif sendte 10. desember 2010 brev til alle bedrifter med tillatelse fra Klif om endrede krav til utslippskontroll og rapportering. De endrede kravene gjelder fra 1. januar 2012.

Hadeland Glassverk AS hadde under inspeksjonen ikke kommet i gang med å endre sitt måleprogram for å oppfylle de nye kravene.

Under inspeksjonen fikk bedriften infoarket "Forventninger til industriens utslippskontroll". Det er her beskrevet nærmere hvordan bedriftene bør gjennomføre utslippskontrollen for å oppfylle de nye kravene.

Anmerkning 2

Håndtering av bufferløsninger som brukes til kalibrering av pH-elektroder kan bedres.

Kommentarer:

Hadeland Glassverk AS har tre pH-elektroder i ulike trinn i vannrenseanlegget. For å kalibrere disse elektrodene benytter bedriften bufferløsninger. Det var under inspeksjonen ikke angitt holdbarhetsdato på bufferløsningene. Løsningene ble heller ikke oppbevart kjølig som angitt på flaskene.

Bedriften mente at de brukte så mye av disse bufferløsningene at holdbarhetsdato ikke blir overskredet.

8. Informasjon om REACH

REACH

REACH er EUs kjemikalierregelverk som trådte i kraft 1. juni 2008 i Norge. REACH betyr registrering, vurdering og godkjenning av kjemikalier, og regelverket gjelder for rene stoffer

(også for ikke klassifiseringspliktige stoffer), stoffer i stoffblandinger og stoffer i faste bearbejdede produkter. REACH inkluderer også krav til sikkerhetsdatablad (SDS) og begrensninger i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og produkter. Intensjonen med REACH er at det er industrien selv som skal sørge for å vurdere de kjemiske stoffene man fremstiller, importerer og bruker. Alle stoffer som importeres/fremstilles i mengder over ett tonn per fremstiller/importør per år skal registreres hos det europeiske kjemikaliebyrået ECHA. Det er ulike frister for registrering avhengig av kjemikaliers iboende egenskaper og tonnasje. Første registreringsfrist er allerede utløpt, 30.november 2010, mens siste registreringsfrist er 30. mai 2018. Det betyr at etter 1. juni 2018 er det ikke lov å importere, fremstille eller bruke kjemiske stoffer (alene eller i stoffblandinger) som ikke er registrert hos ECHA.

Virksomhetene som har forskjellige plikter etter REACH etter hvilke(n) rolle(r) de har. **Hadeland Glassverk AS er en produsent av glass (faste, bearbejdede produkter). Glass og pellets til glassproduksjon er et av unntakene i REACH, vedlegg V. Dette betyr at det ikke er krav til registrering for disse stoffene for Hadeland Glassverk AS.**

Kandidatlisten/godkjenningsordning

Hva er kandidatlisten?

Kandidatlisten er en liste de europeiske kjemikaliemyndighetene (ECHA) har opprettet over stoffer med særlig alvorlige helse- og miljøfarlige egenskaper. Stoffene på listen er kandidater for å bli underlagt godkjenningsordningen under REACH. Godkjenningsordningen innebærer at de som fremstiller, importerer eller bruker disse stoffene må søke om tillatelse. Ordningen vil bidra til at slike stoffer etter hvert blir erstattet av mindre skadelige stoffer eller alternative teknologier når det økonomisk og teknisk er mulig. Stoffe som krever godkjenning før omsetning og bruk vil føres opp i REACH-forordningens vedlegg XIV. Kandidatlisten vil bli løpende oppdatert med nye stoffer

Hvilke stoffer er oppført på kandidatlisten?

Stoffer på kandidatlisten er stoffer som har egenskaper som kan medføre alvorlige og irreversible effekter på menneskers helse og på miljøet. Kriteriene som definerer hvilke stoffer som skal føres opp på kandidatlisten er i stor grad de samme som de norske miljømyndighetenes kriterier for prioritetslistestoffene. Flere av stoffene og stoffgruppene vil derfor finnes på begge listene. Men i tillegg vil også stoffer som er kreftfremkallende, arvestoffskadelige eller reproduksjonskadelige kunne føres opp på kandidatlisten på bakgrunn av de helsefarlige egenskapene alene. Dette er såkalte CMR-stoffer som er klassifisert i kategori 1 eller 2 i følge forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier. En oversikt over stoffene på kandidatlisten finnes på ECHAs hjemmesider.

Kandidatlistestoffer finnes her:

http://echa.europa.eu/chem_data/authorisation_process/candidate_list_table_en.asp

Stoffer som er underlagt godkjenningsordningen i REACH finnes her:

<http://www.klif.no/no/Aktuelt/Nyheter/2011/Mai/Seks-stoffer-underlagt-godkjenningsordningen-i-REACH/>

9. Dokumentunderlag

Dokumentunderlaget for inspeksjonen var:

Lov om vern mot forurensninger og om avfall ([forurensningsloven](#)) med underliggende forskrifter

Lov om kontroll med produkter og forbrukertjenester ([produktkontrollloven](#)) med underliggende forskrifter

korrespondanse mellom virksomheten og Klima- og forurensningsdirektoratet
virksomhetens egen dokumentasjon knyttet til den daglige driften og til forhold av betydning for helse/miljø/sikkerhet

tillatelse til virksomhet etter forurensningsloven fra Klima- og forurensningsdirektoratet siste endret 5. oktober 2004