



CO2 Technology Centre Mongstad
5954 Mongstad

Oslo, 17.12.2014

Deres ref.:
[Deres ref.]

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2013/3723

Saksbehandler:
Katrine Hauglund

Midlertidig videreføring av økt grense for aldehyd

CO2 Technology Centre Mongstad DA (TCM) søker om videreføring av midlertidig økt grense for utslipp av aldehyd fram til neste revisjon av tillatelsen. På sikt ønsker virksomheten at mengdegrensen fjernes og erstattes med en konsentrasjonsgrense.

Miljødirektoratet øker grensen for utslipp av aldehyder til 8000 kg per år fram til 31. desember 2015.

Vi viser til søknad fra CO2 Technology Centre Mongstad DA (TCM) om videreføring av midlertidig økt grense for utslipp av aldehyder av 17. desember 2014. Videre viser vi til virksomhetens tillatelse av 16. november 2011, søknad om midlertidig tillatelse til økt utslipp av aldehyder og amin av 9. april 2014 og midlertidig tillatelse til økt utslipp av aldehyder og amin 30. april 2014.

Sakens bakgrunn

Virksomheten har tillatelse til testing av teknologier for fangst av CO₂ ved bruk av aminer og kjølt ammoniakk. Tillatelsen stiller krav til utslipp av ammoniakk, aminer og aldehyder til luft. For aldehyder er grensen satt til 3000 kg per år. Denne grensen ble i brev av 30. april 2014 midlertidig økt til 8000 kg per år ut 2014. Virksomheten ser at det også framover vil være vanskelig å overholde grensen på 3000 kg per år. De søker derfor om tillatelse til en økning av grensen til 8000 kg per år fram til revisjon av tillatelsen. Virksomheten vil sende søknad om endring av tillatelse på flere punkter innen kort tid, blant annet søknad om å erstatte mengdegrensen for aldehyd med konsentrasjonsgrense.

Miljødirektoratets vurdering

Basert på informasjon sendt oss med sin forrige søknad om økt midlertidig grense av 9. april 2014, er det ikke grunn til å anta at en økning av grensen til 8000 kg vil medføre negative konsekvenser på helse eller miljø.

Vi vil likevel tidsbegrense økningen til ut 2015, ettersom det er usikkert når en ny revisjon av tillatelsen vil være ferdigstilt.

Vedtak

Miljødirektoratet viderefører midlertidig grensen for utslipp av aldehyder på 8000 kg per år fram til 31. desember 2015. Vi vil vurdere grensen på nytt dersom vi mottar en søknad om permanente endringer av grensen før dette.

Vedtaket er gjort med hjemmel i forurensningslovens § 18, 1. ledd nr. 5.

Endringen har ikke vært sendt på høring, jfr. forurensningsforskriftens § 36-7.

Gebyr

Miljødirektoratets arbeid med tillatelser etter forurensningsloven er omfattet av en gebyrordning, jf. forurensningsforskriftens kapittel 39. For endring av tillatelser skal det innkreves gebyrer i henhold til § 39-5. Bedriften ilegges et gebyr etter sats 3, tilsvarende kr. 5 500,- for Miljødirektoratets midlertidige endring av eksisterende tillatelse til utslipp fra testsenteret. Faktura ettersendes.

Klageadgang

Vedtaket, herunder fastsettelse av gebyrklasse, kan påklages til Klima- og miljødepartementet innen 3 uker etter mottagelse av dette brevet. En eventuell klage bør begrunnes og skal sendes til Miljødirektoratet.

Hilsen

Miljødirektoratet

Harald Sørby
seksjonsleder

Katrine Hauglund
rådgiver

Kopi til:

Fylkesmannen i Hordaland
Lindås kommune
Austrheim kommune
Masfjorden kommune
Gulen kommune