

Equinor Energy ASA - Drift vestlige og nordlige Nordsjøen
Postboks 8500 Forus
4035 STAVANGER

Trondheim, 24.09.2021

Deres ref.:
2020-003011

Vår ref. (bes oppgitt ved svar):
2019/465

Saksbehandler:
Helge Dyrendal Rø

Vedtak om tillatelse til bruk av stoff i rød kategori på Oseberg C

Vi viser til søknad datert 10. september 2021 og vårt vedtak datert 7. november 2019, der Miljødirektoratet ga tillatelse til bruk av stoff i rød kategori i tilsvarende operasjon på Oseberg C.

1 Vedtak

Miljødirektoratet gir tillatelse til bruk av 900 kg rødt stoff i funksjonsgruppen divergeringsmiddel, for behandling av brønn 30/6-C-18 BT2 på Oseberg C. Operasjonen skal gjennomføres i slutten av oktober 2021.

Tillatelsen gis etter forurensningsloven § 11 jf. § 16, jf. HMS-forskriftene for petroleumsvirksomheten, og endres i medhold av § 18.

Equinor skal betale et gebyr for Miljødirektoratets saksbehandling. Gebyret fastsettes til 16 900 kroner. Vedtaket om gebyr fastsettes med hjemmel i forurensningsforskriften § 39 4.

2 Kort om bakgrunnen for saken

2.1 Operatørens søknad

Equinor har søkt om tillatelse til bruk av 900 kg stoff i rød kategori i forbindelse med midlertidig plugging av perforeringer i brønn 30/6-C-18 BT2 på Oseberg C. Brønnen har siden oppstart produsert med variable rater på grunn av avleiringer. Brønnbehandlinger med avleiringsoppløser og avleiringshemmere, samt forsøk på fresing av brønnen, har ikke gitt tilfredsstillende resultat. Equinor ønsker derfor midlertidig å plugge den delen av brønnen som ikke har avleiringer med divergeringsmiddelet SDA-180, for å optimalisere brønnbehandlingen av brønnsonen med mest avleiringer. SDA-180, som er en voks med relativt høyt smeltepunkt, planlegges pumpet ned i brønnen hvor den vil danne en plugg. Når brønnen settes i produksjon

etter endt brønnbehandling, vil temperaturen øke og voksen smelte og følge eksportstrømmen til Stureterminalen. SDA-180 er i klassifisert i rød kategori på grunn av lav nedbrytbarhet. Produktet har lav giftighet og lavt potensial for bioakkumulering. Det vil ikke være utslipp av SDA-180 til sjø.

Operatøren opplyser i samme søknad at bruk av emulsjonsbryter i forbindelse med brønnstimulering på Oseberg Feltsenter ble forskjøvet med om lag et halvt år i forhold det som ble lagt til grunn for vårt enkeltvedtak fra 23. oktober 2020. Operatøren vil rapportere bruken i årsrapporteringen for 2021. Miljødirektoratet tar opplysningene til orientering.

2.2 Rettslig utgangspunkt

Den omsøkte aktiviteten innebærer ikke utslipp og vil dermed ikke påvirke områdetets økologiske funksjoner eller naturmangfold jf. § 10 i naturmangfoldloven. Vi har derfor ikke gjort nærmere vurderinger av forvaltningsmålene i naturmangfoldloven §§ 4 og 5.

Tillatelsen gjelder i tillegg til kravene i HMS-forskriftene for petroleumsvirksomheten, med de presiseringene og spesifikke kravene som følger av tillatelsen.

3 Miljødirektoratets vurdering

3.1 Begrunnelse for vedtaket

Miljødirektoratet gir tillatelse til bruk av 900 kg rødt stoff i funksjonsgruppen divergeringsmiddel, for behandling av brønn 30/6-C-18 BT2 på Oseberg C.

Vi anser saken for å være tilstrekkelig opplyst til at vedtak kan fattes, jf. forvaltningsloven § 17.

Etter Miljødirektoratets vurdering vil bruken ikke ha miljømessig betydning ettersom omsøkte brønnbehandlingsprodukt ikke vil gå til utslipp. En forutsetning for vårt vedtak er at Equinor har klarert med Stureterminalen at de kan ta imot produktet.

4 Saksgang

Miljødirektoratet behandler søknader i samsvar med forurensningsforskriften kapittel 36 om behandling av tillatelser etter forurensningsloven.

4.1 Forhåndsvarsel og uttalelser

Søknaden er ikke forhåndsvarslet i henhold til forurensningsforskriften § 36-5 fordi det er behov for løsning på et akutt problem og at det av tungtveiende samfunnsinteresser haster med å gi tillatelse, jf. § 36-9a.

5 Klagerett

Equinor og andre med rettslig klageinteresse kan klage på dette vedtaket, inkludert gebyrsatsen, jf. forvaltningsloven kapittel VI. En eventuell klage skal begrunnes, og andre opplysninger som kan ha betydning for saken bør komme fram.

Klagen sendes til Miljødirektoratet innen tre uker fra dette brevet ble mottatt.

En klage fører ikke automatisk til at gjennomføringen av vedtaket utsettes. Miljødirektoratet eller Klima- og miljødepartementet kan beslutte at vedtaket ikke skal gjennomføres før klagefristen er ute eller klagen er avgjort.

Miljødirektoratet sender kopi av dette brevet med vedlegg til Petroleumstilsynet og Oljedirektoratet.

Hilsen

Miljødirektoratet

Dette dokumentet er elektronisk godkjent

Ann Mari Vik Green
seksjonsleder

Helge Dyrendal Rø
sjefingeniør

Kopi til:

Oljedirektoratet
Petroleumstilsynet