



INEOS E&P A/S  
Teknikerbyen 5  
2830 Virum

CVR nr.: 73349613

Att. *Tabita Hylkjær*  
E-post: [Tabita.hylkjaer@inoes.com](mailto:Tabita.hylkjaer@inoes.com)

Virksomheder  
J.nr. 2024-49284  
Ref. MABEB/JEPPJ  
Den 19. august 2024

## Tilladelse til udledning af Coiled Tubing Lubricant, M303, MEG 60% og Castrol Brayco Micronic SV/B

I henhold til § 3 i udledningsbekendtgørelsen<sup>1</sup> meddeles hermed tilladelse til udledning af nedenstående offshore kemikalier ved Syd Arne installationen.

Tilladelsen gælder indtil 31.12.2024 og supplerer/ændrer i den generelle udledningstilladelse for 2021 for INEOS E&P A/S, med senere ændringer.

### Baggrund

INEOS E&P A/S (herefter INEOS) har med en ansøgning dateret den 3. juli 2024 ansøgt om tilladelse til udledning af tre offshore kemikalier til Syd Arne. To offshore kemikalier, Coiled Tubing Lubricant M303 og MEG 60% i forbindelse med brøndvedligehold og coiled tubing operationer på SA-10 brønden på Syd Arne. Kemikaliet, Castrol Brayco Micronic SV/B, anvendes fra hydraulik systemet i SAN-05 brønden.

Det drejer sig om nedenstående offshore kemikalier:

Produkt	PR-nummer	Funktion	Oprindeligt forventet forbrug (kg) 2024	Oprindeligt forventet udledning (kg) 2024	Ny forventet forbrug (kg) 2024	Ny forventet udledning (kg) 2024
Coiled Tubing Lubricant M303	4105927	Coil Tubing Friction Reducer	1000	250	3000	750
MEG 60%	2514356	MEG	7350	1838	29000	7250
Castrol Brayco Micronic SV/B	2111434	Hydraulik olie	1000	0	4000	0

Det er grundet uforudsete udfordringer med coiled tubing jobbet på SA-10 på Syd Arne, at INEOS søger om tilladelse til øget forbrug af Coiled Tubing Lubricant M303 og MEG 60%. Da SA-10 er en vandinjektionsbrønd vil produkterne ikke blive udledt, dvs. coiled tubing jobbet på SA-10 vil ikke medføre øget udledning af Coiled Tubing Lubricant M303 og MEG 60% til havet.

<sup>1</sup> Bekendtgørelse om udledning i havet af stoffer og materialer fra offshore olie- og gasanlæg og om monitorering i havet omkring anlæggene, Bek. nr. 571 af 23. maj 2023

På SAN-05 brønden er der opstået en intern lækage på hydraulik systemet til brønden, og derfor forventes et højere forbrug af hydraulik olien Castrol Brayco Micronic SV/B. Der er fra den interne lækage på SAN-05 ingen risiko for udledning til havet. Produktet følger produktions flowet tilbage, og det følger 100 % oliefasen så det øget forbrug vil ikke medføre øget udledning til havet eller undergrunden.

### **Miljøstyrelsens vurdering og begrundelse**

Miljøstyrelsen har gennemgået ansøgningen om øget udledning og de indberettede oplysninger om produktet i HOCNF-skemaet (REF) og kan på den baggrund tiltræde sig vurderingen af farveklassifikationerne.

Umiddelbart vurderes det, at det ansøgte kemikalie, der potentielt udledes er en fraktion af de ansøgte. INEOS bemærker, at summen af udledte kemikalier i deres forlængelse af udledningstilladelse ikke overskrider det tilladte i 2024, men er reduceret i forhold til prognosen for 2024. I henhold til OSPARs RBA anbefaling 5/2012 /2/ samt INEOS' EIF-beregninger i 2022 for udledningen af olie og produktionskemikalier viste EIF-bidraget en EIF=2. Denne beregning er baseret på en uændret anvendelse af kemikalier og en reinjektionsgrad >90%, hvilket understøtter en EIF<10, som også er gældende i det igangværende år.

De grønne produkter er opført på OSPARs liste over PLONOR stoffer, hvor MEG 60% udleder >7000 kg og Castrol Brayco, som skal bruges på den specifikke brønd ikke udledes til havmiljøet.

### **Forholdet til Miljøvurderingsloven**

Miljøstyrelsen har på baggrund af ansøgningen foretaget høring af Energistyrelsen (ENS) den 10. juli 2024. Energistyrelsen er VVM-myndighed for offshore installationer i den danske del af Nordsøen. Det er Energistyrelsen, som varetager den overordnede vurdering af udledninger i lyset af Energistyrelsens myndighedsrolle i forbindelse med VVM-redegørelser for offshore installationer.

Energistyrelsen har som miljøvurderingsmyndighed sendt følgende høringssvar den 31. juli 2024 ift. ansøgningen fra INEOS:

*”Energistyrelsen har den 10. juli 2024 modtaget en høring fra Miljøstyrelsen af en ansøgning fra INEOS om tilladelse til øget anvendelse og udledning af Coiled Tubing Lubricant M303, MEG 60% og Castrol Brayco Micronic SV/B på Syd Arne feltet.*

*Energistyrelsen, som VVM-myndighed har ikke nogen bemærkninger til udledningstilladelsen”.*

På baggrund heraf kan Miljøstyrelsen konstatere, at anvendelse og udledning af de ansøgte kemikalier ikke strider mod Energistyrelsens kompetence område vedrørende miljøvurderingsloven.

### **Væsentlighedsvurdering og Habitatdirektivet**

Jævnfør habitatdirektivet pålægges det den tilladelsesgivende myndighed, dvs. Miljøstyrelsen, at foretage en væsentligheds- og habitatvurdering af ansøgte planer og projekter, hvis formål det er at vurdere, om en plan eller et projekt kan påvirke et

Natura 2000-område væsentligt, og dermed om en nærmere konsekvensvurdering er påkrævet.

Miljøstyrelsen vurderer endeligt, at EIF-bidraget (EIF=2) og en uændret anvendelse af kemikalier, som ligger til grund for beregningen, at risikoen anses for tilstrækkeligt styret samt udledningen af kemikalier er reduceret i forhold til prognosen for 2024.

Ligeledes at afstanden fra Syd Arne installationen er omtrent 180 km vest for nærmeste Natura 2000 området ved Dogger Banke, hvilket bevirker at en væsentlig påvirkning af området ikke er sandsynligt.

### **Offentliggørelse og klagevejledning**

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på [www.mst.dk](http://www.mst.dk). Offentligheden har adgang til sagens øvrige oplysninger med de begrænsninger, der følger af lovgivningen.

Følgende kan klage over afgørelsen til Miljø- og Fødevarerklagenævnet jf. beredskabsbekendtgørelsens §22 og havmiljølovens kapitel 15:

- afgørelsens adressat
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- kommunalbestyrelsen
- Sundhedsstyrelsen,
- Forbrugerrådet,
- Danmarks Fiskeriforening,
- Foreningen af Danske Ral- og Sandsugere,
- Danmarks Rederiforening,
- Bilfærgernes Rederiforening,
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd,
- Danske Havne,
- Foreningen af Lystbådehavne i Danmark (FLID) og
- Dansk Offshore.
- landsdækkende foreninger og organisationer, der efter deres vedtægter har beskyttelse af natur og miljø som hovedformål
- lokale foreninger eller organisationer, der efter deres formål varetager væsentlige rekreative interesser, i det omfang foreningen eller organisationen har ønsket underretning om afgørelserne, jf. § 49, stk. 3, når afgørelsen berører sådanne interesser,
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har ønsket underretning om afgørelsen, jf. havmiljølovens § 49, stk. 3.

Det bemærkes, at ingen landsdækkende eller lokale foreninger og organisationer har rettet henvendelse til Miljøstyrelsen med ønske om at modtage kopi af denne type afgørelse.

Hvis du ønsker at klage over denne afgørelse, kan du klage til Miljø- og Fødevarerklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af [www.naevneneshus.dk](http://www.naevneneshus.dk). Klageportalen ligger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) og [www.virk.dk](http://www.virk.dk). Du logger på [www.borger.dk](http://www.borger.dk) eller [www.virk.dk](http://www.virk.dk), ligesom du plejer, typisk med NemID/MitID.

Klagen sendes gennem Klageportalen til Miljøstyrelsen. En klage er indgivet, når den er tilgængelig for Miljøstyrelsen i Klageportalen. Når du klager, skal du betale et gebyr på kr. 900 for private og kr. 1800 for virksomheder og organisationer. Du betaler gebyret med betalingskort i Klageportalen.

Du kan læse mere om gebyrordningen og klage på Miljø- og Fødevareklagenævnets hjemmeside (<https://naevneneshus.dk/start-din-klage/miljoe-og-foedevareklagenaevnet/>).

Miljø- og Fødevareklagenævnet skal som udgangspunkt afvise en klage, der kommer uden om Klageportalen, hvis der ikke er særlige grunde til det. Hvis du ønsker at blive fritaget for at bruge Klageportalen, skal du sende en begrundet anmodning til den myndighed, der har truffet afgørelse i sagen. Miljøstyrelsen videresender herefter anmodningen til Miljø- og Fødevareklagenævnet, som træffer afgørelse om, hvorvidt din anmodning kan imødekommes.

Klagen skal være modtaget senest den 16. september 2024.

Betingelser for tilladelsen mens en klage behandles:

Klage har ikke opsættende virkning med mindre Miljø- og fødevareklagenævnet bestemmer andet.

### **Orientering om klage**

Hvis Miljøstyrelsen får besked fra Klageportalen om, at der er indgivet en klage over afgørelsen, orienterer Miljøstyrelsen virksomheden herom.

Miljøstyrelsen orienterer ligeledes virksomheden, hvis Miljøstyrelsen modtager en klage over afgørelsen fra en klager, som efter anmodning til Miljø- og Fødevareklagenævnet er blevet fritaget for at klage via Klageportalen.

Herudover orienterer Miljøstyrelsen ikke virksomheden.

Med venlig hilsen  
Marie Bernhoff Bay  
Miljøstyrelsen Virksomheder