

## **Bekendtgørelse om udledning i havet og anden bortskaffelse under havbunden af stoffer og materialer fra offshore CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme.<sup>1</sup>**

I medfør af § 30, § 39, stk. 1, § 45 c, stk. 1, § 48, stk. 1 og 2, § 58 b og § 61, stk. 1, i lov om beskyttelse af havmiljøet, jf. lovbekendtgørelse nr. 147 af 19. februar 2024, som ændret ved § 1 i lov nr. 463 af 15. maj 2017 og § 4 i lov nr. 322 af 2. april 2024, fastsættes:

### Kapitel 1

#### *Anvendelsesområde og definitioner*

**§ 1.** Denne bekendtgørelse fastsætter regler om udledning i havet og anden bortskaffelse under havbunden af stoffer og materialer fra offshore CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme, der opererer på dansk søterritorium eller dansk kontinentalsokkelområde, i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter, jf. kapitel 1 i lov om beskyttelse af havmiljøet.

**§ 2.** I denne bekendtgørelse forstås ved

- 1) Anden bortskaffelse: Injektion og tilførsel af stoffer og materialer ved brøndetablering, brøndtestning, borer, brøndvedligeholdelsesaktiviteter i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter, som aflejres i undergrunden under havbunden.
- 2) Borespåner: Skærver fjernet fra undergrunden ved borer.
- 3) CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter: aktiviteter som vedrører geologisk lagring af CO<sub>2</sub> i undergrunden under havbunden, herunder efterforskningsboringer, brøndvedligeholdelses- og stimulationsaktiviteter, trykaflastningsboringer, injektionsboringer og aktiviteter til brug for lagringen af CO<sub>2</sub>.
- 4) CO<sub>2</sub>-lagringsplatform: faste eller mobile indretninger eller en kombination af sådanne indretninger, herunder injektions-, lager- og afskibningsenheder, når de anvendes i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter.
- 5) Operatøren: Den virksomhed, der er udpeget af rettighedshaveren eller af klima-, energi- og forsyningsministeren til på rettighedshaverens vegne at gennemføre eller lade gennemføre CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter, som rettighedshaveren har tilladelse til efter lov om anvendelse af Danmarks undergrund.
- 6) Processpildevand: Vand, der fremkommer i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter, herunder vand i boremudder mv.
- 7) Stoffer og materialer:
  - a) Offshorekemikalier, med udgangspunkt i, men ikke begrænset til, OSPAR-Konventionens aftale om en fælles forståelse af, hvilke kemikalier som omfattes og ikke omfattes af det harmoniserede kontrolsystem.
  - b) Olie udledt med processpildevand, drænvand og fortrængningsvand.
  - c) Olieholdigt kalkslam og sand.
  - d) Borespåner og olieindholdet heri.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelsen har som udkast været notificeret i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2015/1535 om en informationsprocedure med hensyn til tekniske forskrifter samt forskrifter for informationssamfundets tjenester (kodifikation).

- 8) Udledning: Enhver udledning i eller til havet af stoffer og materialer i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter.
- 9) Udledningssted: Den fysiske placering af udledningen.

## Kapitel 2

### *Tilladelsesordning*

§ 3. Udledning i eller til havet og anden bortskaffelse under havbunden af stoffer og materialer i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter, må kun finde sted efter tilladelse fra Miljøstyrelsen.

Stk. 2. Udledning af kemikalier, jf. bilag 2, farvekategori 1, er ikke tilladt (sorte kemikalier).

§ 4. Ansøgning om udledning i eller til havet og anden bortskaffelse under havbunden af stoffer og materialer i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter indgives af operatøren, og skal indeholde de oplysninger, som fremgår af bilag 1.

§ 5. Miljøstyrelsens tilladelse gives for en tidsbegrænset periode på op til fem år.

Stk. 2. Miljøstyrelsen kan, hvis væsentlige forhold taler herfor, forlænge en gyldig tilladelse efter stk. 1 med op til et år.

Stk. 3. Forlængelse af tilladelsen i medfør af stk. 2 kan ske under følgende forudsætninger:

- 1) At der ikke er kommet væsentlige nye oplysninger i forhold til den gældende tilladelse.
- 2) At baggrunden for vurderingerne ved meddelelsen af den gældende tilladelse kan lægges til grund.

§ 6. I løbet af en tilladelsesperiode, kan Miljøstyrelsen efter ansøgning fra operatøren meddele tilladelse til udledning og anden bortskaffelse af andre stoffer og materialer, herunder offshorekemikalier, end de, som oprindeligt var omfattet af tilladelsen givet efter § 3.

Stk. 2. Ved ansøgning om tilladelse til et nyt offshorekemikalie, jf. stk. 1, til permanent erstatning for et tidligere tilladt kemikalie, bortfalder den tidligere tilladelse efter en i hvert enkelt tilfælde fastsat periode, hvor operatøren fortsat kan bruge og udlede resterende mængder af det tidligere tilladte kemikalie.

§ 7. Miljøstyrelsen må kun meddele tilladelse, hvis det vurderes, at

- 1) operatøren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af relevante BAT og BEP, som er tilgængelige for sammenlignelige aktiviteter, jf. bilag 1, afsnit A, nr. 8, og afsnit B, nr. 15, og
- 2) udledning eller anden bortskaffelse kan ske uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Stk. 2. Ved BAT forstås bedste tilgængelige teknik. Ved BEP forstås bedste miljøpraksis.

§ 8. Miljøstyrelsen fastsætter grænseværdien af koncentrationen af dispergeret olie i processpildevand, der udledes i eller til havet fra de enkelte udledningssteder. Grænseværdien fastsættes under hensyn til karakteren af den konkrete CO<sub>2</sub>-lagringsaktivitet, hvorfra processpildevandet stammer, dog må den som volumenvægtet månedsgennemsnit ikke overstige 15 mg/L.

**§ 9.** Borespåner, som stammer fra brug af oliebaseret boremudder må ikke udledes til havet, hvis de indeholder mere end 10 gram olie pr. kg tørre borespåner.

**§ 10.** Miljøstyrelsen fastsætter vilkår en tilladelse efter § 3.

*Stk. 2.* Vilkårene skal sikre, at kravene i §§ 6-9 opfyldes, og kan som minimum omfatte følgende:

- 1) Vilkår om tilladte mængder og eventuelle krav til koncentrationer af de stoffer og materialer, som kan udledes fra de enkelte CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme.
- 2) Vilkår om tiltag til at forebygge og begrænse forureningen, herunder om anvendelse af relevante BAT og BEP.
- 3) Vilkår om prøvetagninger og analyser til bestemmelse af mængder og koncentrationer af stoffer og materialer, der bortskaffes og udledes.
- 4) Vilkår om egenkontrol og om rapportering til Miljøstyrelsen.
- 5) Vilkår om indberetning til tilsynsmyndigheden, hvis vilkårene ikke overholdes og om, at operatøren straks skal træffe de nødvendige foranstaltninger for at sikre, at vilkårene igen overholdes.
- 6) Vilkår om, hvordan operatøren skal forholde sig i unormale eller ustabile driftssituationer.
- 7) Vilkår om miljøledelse i forhold til udledning eller anden bortskaffelse af stoffer og materialer efter Miljøstyrelsens nærmere anvisning.

### Kapitel 3

#### Overvågning af miljøet m.v.

**§ 11.** Miljøstyrelsen kan, hvis den finder det påkrævet for at vurdere risikoen for forurening som følge af udledning i eller til havet eller anden bortskaffelse under havbunden af stoffer og materialer fra CO<sub>2</sub>-lagringsplatform, påbyde operatøren for egen regning at udføre undersøgelser eller iværksætte foranstaltninger til overvågning af miljøet i det omliggende havområde, herunder krav om, at der for alle udledningssteder, hvorfra der sker udledning af processpildevand, i løbet af en tilladelsesperiode efter Miljøstyrelsens nærmere anvisninger gennemføres og indsendes vurderinger af den miljørisiko, som udledningen giver anledning til (risikobaserede miljøvurderinger).

**§ 12.** Operatøren skal efter Miljøstyrelsens nærmere anvisninger gennemføre relevante monitoringer, for eksempel af havbund og vandsøjle, og indsende resultater heraf til Miljøstyrelsen. Operatøren udarbejder en plan for monitoringerne efter Miljøstyrelsens nærmere anvisninger. Planen skal første gang indsendes til Miljøstyrelsen senest 3 måneder efter tilladelse i medfør af § 3, til Miljøstyrelsen, og skal herefter ajourføres som minimum hvert tredje år.

**§ 13.** For nye CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme skal påbud om risikovurderinger meddelt, efter § 11, for udledninger af processpildevand, baseret på de faktisk tilsatte mængder af offshorekemikalier og målte koncentrationer af naturligt forekommende stoffer, gennemføres og indsendes senest seks måneder efter, at udledningen er påbegyndt.

*Stk. 2.* Medmindre Miljøstyrelsen fastsætter en hyppigere frekvens skal risikovurderingerne, efter § 11, for alle udledningssteder gentages hvert femte år, således at de data om processpildevandet, der ligger til grund herfor, ikke er mere end 5 år gamle, jf. dog § 17, stk. 4.

*Stk. 3.* Operatøren skal, mindst én gang om året fremsende en vurdering af, om forudsætningerne for de gennemførte risikovurderinger, jf. § 17, stk. 4, fortsat er gældende til Miljøstyrelsen. Vurderingen foretages på baggrund af en analyse af det processpildevandets indhold af naturligt forekommende stoffer og mængden af tilførte kemikalier. Vurderinger der vedrører det foregående kalenderår, skal fremsendes senest den 1. marts.

## Kapitel 4

### *Tilsyn m.v.*

**§ 14.** Miljøstyrelsen fører tilsyn med, at bestemmelserne i denne bekendtgørelse og vilkår i tilladelser meddelt efter denne bekendtgørelse overholdes.

*Stk. 2.* Miljøstyrelsen skal som minimum hvert tredje år gennemføre fysiske tilsyn på CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme, hvorfra der sker udledninger og anden bortskaffelse af stoffer og materialer.

*Stk. 3.* Miljøstyrelsen udarbejder efter hvert fysisk tilsyn på henholdsvis CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme og på operatørens hovedkontor en tilsynsrapport, der beskriver, om operatøren overholder reglerne i denne bekendtgørelse og i tilladelser udstedt i medfør af bekendtgørelsen. Tilsynsrapporten offentliggøres på Miljøstyrelsens hjemmeside.

**§ 15.** Operatøren skal vederlagsfrit fra det sted, hvor operatøren normalt transporterer ansatte til og fra CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme, stille transport til og fra anlægget, herunder overførsel af udstyr samt kost og logi og andre fornødenheder til rådighed for Miljøstyrelsens repræsentanter i forbindelse med tilsynet.

**§ 16.** Operatøren af en CO<sub>2</sub>-lagringsplatform skal senest tre måneder forud meddele Miljøstyrelsen tidspunktet for påbegyndelse og ophør af CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter.

**§ 17.** Operatøren skal meddele Miljøstyrelsen alle oplysninger, som er nødvendige for styrelsens tilsyn med forhold omfattet af denne bekendtgørelse.

*Stk. 2.* Miljøstyrelsen kan i det omfang, det er nødvendigt for gennemførelse af tilsynet, påbyde operatøren at indsende prøver, rådata, analyseresultater, rapporter, samt redegørelser om tekniske og økonomiske forhold, i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteten.

*Stk. 3.* Operatøren af et CO<sub>2</sub>-lagringsplatform hvorfra der sker CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter, skal straks meddele Miljøstyrelsen, hvis der sker ændringer i de forhold, der ligger til grund for tilladelser meddelt efter denne bekendtgørelse.

*Stk. 4.* Hvis der i forhold til det tilladte er sket eller sker en ændring i sammensætningen eller mængderne af udledt processpildevand, som i væsentlig grad har påvirket eller påvirker risikovurderingen af udledningen, skal operatøren efter styrelsens anvisninger foretage en ny risikovurdering, jf. § 11, for den pågældende udledning og fremsende vurderingen til Miljøstyrelsen. Ved en sådan ændring forstås en eller flere af følgende situationer:

- 1) Forhøjet udledning som følge af reduceret re-injektionsgrad, som medfører, at risikoniveauet (EIF værdien) bliver højere end 10.
- 2) Ændringer i sammensætningen af processpildevandet, for eksempel som følge af ibrugtagning af brønde og/eller offshorekemikalier, som medfører, at risikoniveauet (EIF-værdien) bliver højere end 10.
- 3) 50 % forøgelse af den udledte mængde processpildevand, oliekoncentrationen eller af mængden af offshorekemikalier med et væsentligt bidrag til risikoen på udledningssteder med risikoniveauer (EIF værdier) højere end 10 og mindre end eller lig med 50.

- 4) 15 % forøgelse i den udledte mængde processpildevand, oliekoncentration eller af mængden af offshorekemikalier med et væsentligt bidrag til risikoen på udledningssteder med risikoniveau (EIF-værdi) højere end 50.

## Kapitel 5

### *Administrative bestemmelser*

§ 18. Miljøstyrelsen kan ændre eller tilbagekalde en tilladelse meddelt i henhold til denne bekendtgørelse, hvis der i en ansøgning om tilladelse er givet urigtige eller vildledende oplysninger, eller hvis der er fremkommet nye oplysninger om forureningens skadelige virkning, at forureningen har et omfang eller medfører miljømæssige skadevirkninger, der ikke kunne forudses ved tilladelsens meddelelse eller hvis væsentlige ændringer i BAT eller BEP, jf. § 6, skaber mulighed for betydelig nedbringelse af udledningerne eller anden bortskaffelse af stoffer og materialer.

§ 19. Den fulde ordlyd af vedtagne beslutninger, anbefalinger og vejledninger under OSPAR-Konventionen, der henvises til i denne bekendtgørelse, eller i tilladelser og andre afgørelser, som gives eller træffes i medfør af denne bekendtgørelse, indføres ikke i Lovtidende. Miljøstyrelsen offentliggør på sin hjemmeside, [www.mst.dk](http://www.mst.dk), oplysning om indhold af sådanne vedtagelser eller om hvorledes oplysning om indhold i stedet kan fås.

## Kapitel 6

### *Klage*

§ 20. Afgørelser truffet af Miljøstyrelsen efter denne bekendtgørelse kan ikke påklages til ministeren. Afgørelserne kan påklages til Miljø- og Fødevarerklagenævnet efter reglerne i havmiljølovens kapitel 15.

## Kapitel 7

### *Straf*

§ 21. Medmindre højere straf er forskyldt efter den øvrige lovgivning, straffes med bøde, den der

- 1) Udleder eller bortskaffer stoffer og materialer uden tilladelse fra Miljøstyrelsen, jf. § 3, eller i strid med reglerne i §§ 7-9,
- 2) tilsidesætter vilkår, som er fastsat i tilladelsen, jf. § 10,
- 3) undlader at følge påbud fra Miljøstyrelsen om at udføre undersøgelser eller iværksætte foranstaltninger, jf. § 11, og
- 4) undlader at meddele oplysninger eller afgive prøver til brug for Miljøstyrelsens tilsyn, jf. §§ 12 og 13.

*Stk. 2.* Straffen kan stige til fængsel i indtil 2 år, hvis overtrædelsen er begået forsætligt eller ved grov uagtsomhed, og hvis der ved overtrædelsen er

- 1) voldt skade på miljøet eller fremkaldt fare herfor eller
- 2) opnået eller tilsigtet en økonomisk fordel for den pågældende selv eller andre, herunder besparelser.

*Stk. 3.* Der kan pålægges selskaber m.v. (juridiske personer) strafansvar efter reglerne i straffelovens kapitel 5.

## Kapitel 8

*Ikrafttrædelse*

§ 22. Bekendtgørelsen træder i kraft den 1. juli 2025.

UDKAST

## Oplysningskrav til ansøgninger om tilladelse, jf. § 3

### Afsnit A.

**Oplysningskrav ved ansøgning om tilladelse til udledning eller anden bortskaffelse i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagringsaktiviteter fra CO<sub>2</sub>-lagringsplatforme.**

#### **Efterforsknings- og injektionsboringer.**

- 1) Oplysninger om:
  - a) Operatørens navn, adresse, telefonnummer, e-mail, CVR- og P-nummer.
  - b) Navn og adresse på ejeren af den CO<sub>2</sub>-lagringsplatform, der skal anvendes.
  - c) Navn, adresse, telefonnummer og e-mail på operatørens kontaktperson.
- 2) Oplysninger om:
  - a) Navnet på det CO<sub>2</sub>-lagringsanlæg, der skal anvendes.
  - b) Den geografiske position, hvor aktiviteterne skal udføres.
  - c) Aktivitetstypen (boringer i forbindelse med injektions til brug for CO<sub>2</sub>-lagring mv.)
  - d) De anvendte metoder for udledninger eller anden bortskaffelse fra aktiviteterne.
- 3) Oplysninger om:
  - a) Maksimal udledt og bortskaffet mængde af hvert enkelt offshorekemikalie og formålet med anvendelsen.
  - b) Sammensætning af hvert enkelt offshorekemikalie og operatørens vurdering af kemikaliets farvekategori, jf. bilag 2.
  - c) Hvis ansøgningen omfatter udledning eller anden bortskaffelse af røde offshorekemikalier, jf. bilag 2, skal ansøgningen indeholde oplysninger, som dokumenterer, at anvendelsen af kemikalierne teknisk, sikkerhedsmæssigt og miljømæssigt er den bedste løsning af de vurderede navngivne alternative offshorekemikalier.
  - d) Produktregisternummer (PR-nummer) for hvert enkelt offshorekemikalie og udløbsdatoen for registreringen i Produktregistret.
- 4) Oplysninger om, hvordan det sikres, at bestemmelserne i den til enhver tid gældende OSPAR beslutning om brug af borekemikalier i organisk fase og borespåner forurenede hermed<sup>1</sup> overholdes.
- 5) Oplysninger om de forventede maksimale mængder af borespåner, det forventede olieindhold og de planlagte rensnings- og bortskaffelsesmetoder for borespånerne.
- 6) Redegørelse for de potentielle påvirkninger på miljøet fra de ansøgte forventede maksimale udledninger fra den planlagte aktivitet, herunder på Natura 2000-områder jf. den til enhver tid gældende bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter (habitatbekendtgørelsen).
- 7) Oplysninger om miljøbeskyttende foranstaltninger i forbindelse med brøndtestning.

- 8) Beskrivelse af anvendelsen af BAT og BEP og af evt. nye BAT og BEP, som er tilgængelige for sammenlignelige aktiviteter, såsom olie- og gasaktiviteter, for de år ansøgningen omfatter samt oplysninger om anvendt miljøledelsessystem i forhold til udledning og anden bortskaffelse og af stoffer og materialer.

## Afsnit B.

### Oplysningskrav ved ansøgning om tilladelse til udledning og anden bortskaffelse i forbindelse med CO<sub>2</sub>-lagring.

- 1) Oplysninger om:
  - a) Operatørens navn, adresse, telefonnummer, e-mail, CVR- og P-nummer.
  - b) Navn, adresse, telefonnummer og e-mail på operatørens kontaktperson.
  - c) CO<sub>2</sub>-lagringsplatformens navn og geografiske position.
- 2) Oplysninger om maksimalt volumen pr. år af processpildevand udledt i eller til havet og/eller bortskaffet ved re-injecering til undergrunden fra hvert enkelt udledningssted i de år ansøgningen omfatter.
- 3) Beskrivelse af separationsanlæg for processpildevand, herunder renseeffektiviteten af de enkelte trin i separationsprocessen og af placeringen og indretningen af hvert enkelt udledningssted for processpildevand på den pågældende CO<sub>2</sub>-lagringsplatform, herunder, hvis relevant, beskrivelse af den caisson, hvorfra udledningen sker og af metoder til og frekvens af skimning af olie, der opsamles på vandoverfladen i cassenen. Der skal endvidere redegøres for tiltag til reduktion af forekomsten af oliefilm på havoverfladen hidrørende fra udledningerne af processpildevand.
- 4) Oplysninger om anvendte metoder til prøvetagning, måling og analyse af indholdet af dispergeret olie i processpildevand.
- 5) Oplysninger om forventede maksimale udledninger af dispergeret olie med processpildevand fra hvert enkelt udledningssted, angivet både som forventet maksimal månedlig volumenvægtet oliekoncentration i mg/l og som forventet maksimal total olieudledning i ton/år for de år, ansøgningen omfatter.
- 6) Oplysninger om maksimale udledninger pr. år af BTEX med processpildevand.
- 7) Oplysninger om anvendte metoder til prøvetagning, måling og analyse for BTEX i processpildevand.
- 8) Oplysninger om maksimale udledninger af fortrængningsvand og olieindholdet heri angivet både som maksimal koncentration og som maksimal total olieudledning for de år ansøgningen omfatter.
- 9) Oplysninger om anvendte metoder til prøvetagning, måling og analyse af indholdet af olie i fortrængningsvand.
- 10) Oplysninger om:
  - a) Maksimal anvendt og udledt mængde af hvert enkelt offshorekemikalie for de enkelte udledningssteder.
  - b) Sammensætning af hvert enkelt offshorekemikalie og operatørens vurdering af kemikaliets farvekategori, jf. bilag 2.



c) Hvis ansøgningen omfatter udledning af røde offshorekemikalier, jf. bilag 2, skal ansøgningen indeholde oplysninger, som dokumenterer, at anvendelsen af kemikalierne teknisk, sikkerhedsmæssigt og miljømæssigt er den bedste løsning af de vurderede navngivne alternative offshorekemikalier.

d) Produktregisternummer (PR-nummer) for hvert enkelte offshorekemikalie og udløbsdatoen for registreringen i Produktregistret.

- 11) Oplysninger om maksimale udledninger i eller til havet af sand, kalkslam og aflejringer fra reservoiret, og olieindholdet heri for de år ansøgningen omfatter.
- 12) Beskrivelse af mulige ustabile driftssituationer, som i kortere eller længere tidsrum kan medføre forøgede koncentrationer af dispergeret olie i det udledte eller re-injicerede processpildevand.
- 13) Sammenligning af de forventede maksimale udledninger eller bortskaffelse, jf. nr. 2, 5, 6, 8, 10 a og 11, med de forventede maksimale udledninger anført i en ansøgning efter miljøvurderingslovens § 19 og bilag 5 eller en miljøkonsekvensrapport efter miljøvurderingslovens § 20 og bilag 7, som er omfattet af henholdsvis Energistyrelsens screeningsafgørelse efter lovens § 21 eller Energistyrelsens tilladelse efter lovens § 25 for den pågældende CO<sub>2</sub>-lagringsplatform.
- 14) Redegørelse for de potentielle påvirkninger på miljøet fra de ansøgte forventede maksimale udledninger eller anden bortskaffelse af stoffer og materialer fra den planlagte aktivitet, herunder på Natura 2000-områder, jf. offshorehabitatbekendtgørelsen, og set i forhold til vurderingerne heraf i en ansøgning, miljøkonsekvensrapport eller afgørelse, jf. nr. 13, for den pågældende CO<sub>2</sub>-lagringsplatform.
- 15) Beskrivelse af anvendelsen af BAT og BEP og af evt. nye BAT og BEP, som er tilgængelige for sammenlignelige områder, såsom olie- og gasaktiviteter, for de år ansøgningen omfatter samt oplysninger om anvendt miljøledelsessystem i forhold til udledning og anden bortskaffelse af stoffer og materialer.

**Kriterier for offshorekemikaliers farvekategori, jf. § 7 og bilag 1.**

Farvekategori 1 Sorte kemikalier	Sorte kemikalier omfatter: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stoffer og kemikalier, som er opført på OSPARs LPCA Liste<sup>2</sup>.</li> </ul>
Farvekategori 2 Røde kemikalier	Røde kemikalier omfatter kemikalier, som indeholder stoffer, der opfylder et eller flere af nedenstående kriterier: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uorganiske stoffer med akut giftighed (EC50 eller LC50), mindre end eller lig med 1 mg/l.</li> <li>• Organiske stoffer med BOD28 mindre end 20 %.</li> <li>• Organiske stoffer som opfylder to eller flere af følgende kriterier: <ol style="list-style-type: none"> <li>a. BOD28 større end 20 % og mindre end 60 %.</li> <li>b. Log Pow større end eller lig 3 eller BCF under 100 og en molekylærvægt på mindre end 700.</li> <li>c. Akut giftighed, LC50 eller EC50, mindre end eller lig med 10 mg/l.</li> </ol> </li> <li>• Stoffer som er arvestofskadelige, Muta 1A og 1B, eller reproduktionsskadelige, Repr 1A og 1B.</li> <li>• Stoffer opført på REACH<sup>3</sup> Godkendelseslisten (Annex XIV)</li> <li>• Stoffer opført på REACH Kandidatlisten<sup>4</sup>.</li> <li>• Stoffer med relevante restriktioner under REACH Annex XVII.</li> </ul>
Farvekategori 3 Gule kemikalier	Gule kemikalier omfatter kemikalier, som indeholder stoffer, som opfylder nedenstående kriterie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organiske stoffer som opfylder højst et af følgende kriterier: <ol style="list-style-type: none"> <li>a. BOD28 større end 20 % og mindre end 60 %.</li> <li>b. Log Pow, større end eller lig 3 eller BCF under 100 og molekylærvægt på mindre end 700.</li> <li>c. Akut giftighed, LC50 eller EC50, mindre end eller lig med 10 mg/l.</li> </ol> </li> </ul>
Farvekategori 4 Grønne kemikalier	Grønne kemikalier omfatter kemikalier, som indeholder stoffer, som opfylder et eller flere af nedenstående kriterier: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Følgende stærke syrer og baser (CAS-nr. i parentes): <ul style="list-style-type: none"> <li>– kaliumhydroxid (1310-58-3)</li> <li>– natriumhydroxid (1310-73-2)</li> <li>– saltsyre (7647-01-0)</li> <li>– svovlsyre (7664-93-9)</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– salpetersyre (7697-37-2)</li> <li>– fosforsyre (7664-38-2)</li> <li>• Stoffer på OSPARs PLONOR-liste<sup>5</sup>.</li> <li>• Stoffer på listen i REACH Annex IV.</li> <li>• Stoffer opført med undtagelser i REACH Annex V.</li> <li>• Uorganiske stoffer med akut giftighed, LC50 eller EC50, større end eller lig med 1 mg/l.</li> </ul>
--	---

<sup>1</sup> OSPAR Decision on the Use of Organic-Phase Drilling Fluids (OPF) and the Discharge of OPF-Contaminated Cuttings

<sup>2</sup> OSPAR List of Chemicals for Priority Action

<sup>3</sup> Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier

<sup>4</sup> Kandidatlisten over særligt problematiske stoffer til godkendelse (offentliggjort i henhold til artikel 59, stk. 10, i REACH-forordningen)

<sup>5</sup> OSPAR List of Substances/Preparations Used and Discharged Offshore which are Considered to Pose Little or No Risk to the Environment