



TotalEnergies EP Danmark A/S
Britanniavej 10
6700 Esbjerg
Danmark

Miljø og Produktion
J.nr. 2026 - 42600
Ref. rasmk
Den 23. juni 2026

Att. Christian Kargaard Jensen
Sendt pr. e-mail til: christian.kargaard@totalenergies.com
Sendt via Digital Post til CVR nr.: 22757318

Udledningstilladelse til brøndvedligeholdelseskemikalier

Med reference til udledningsbekendtgørelsens¹ § 3 meddeles hermed tilladelse til udledning af produkterne oplistet i tabel 1, jf. ansøgningen og nedenstående oplysninger dateret den 27. marts 2026 samt yderligere præciseringer af ansøgningen den 29. maj og 19. juni 2026.

Tilladelsen gælder indtil 31. december 2026. Det er en forudsætning, at nedenstående ansøgte mængder fra anden kemikalieleverandør alene anvendes, såfremt tilsvarende godkendte kemikalier fra den eksisterende leverandør ikke anvendes, således at det sikres, at funktionelle kemikalier kun anvendes og udledes én gang.

Baggrund

TotalEnergies EP Danmark A/S (herefter TotalEnergies) har søgt om tilladelse til anvendelse og udledning af nedenstående offshoreprodukter (tabel 1). Samtlige ansøgte kemikalier skal erstatte eksisterende kemikalier, blot fra en anden kemikalieleverandør. TotalEnergies oplyser, at de ansøgte produkter udgør en samlet pakke fra en alternativ kemikalieleverandør, som udelukkende tages i brug, såfremt den nuværende leverandør ikke formår at levere allerede godkendte produkter. De ansøgte kemikalier fungerer derfor som back-up produkter med tilsvarende egenskaber og vil ikke blive anvendt og udledt på samme tid som allerede godkendte kemikalier. TotalEnergies oplyser også, at de vil bestræbe sig på at anvende de produkter, der allerede er omfattet af udledningstilladelsen, og dermed kun anvende nedenstående produkter, såfremt de allerede godkendte kemikalier ikke er tilgængelige.

Tabel 1. Oversigt over ansøgte kemikalier for 2026 i ton.

Kemikalie	Funktion	PR nummer	Dan		Gorm		Halfdan		Harald		Tyra	
			For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning
A283A	Corrosion inhibitor	4630182	100	80	175	150	175	150	25	22	25	22
Hydrochloric acid 34%	Raw acid	2202037	8612,5	1722,5	8612,5	1722,5	8612,5	1722,5	8612,5	1722,5	8612,5	1722,5
LGC-H-M318	Gelling agent	4130356	6,7	1,4	6,7	1,4	6,7	1,4	6,7	1,4	6,7	1,4
AG-12	Acid gelling agent	4396840	36,4	7,3	36,4	7,3	36,4	7,3	36,4	7,3	36,4	7,3

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

Kemikalie	Funktion	PR nummer	Dan		Gorm		Halfdan		Harald		Tyra	
			For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning	For-brug	Udled-ning
AI-4	Corrosion inhibitor	3463255	214,3	42,9	214,3	42,9	214,3	42,9	214,3	42,9	214,3	42,9
NE-G2W	Non emulsifier	2428001	38	7,6	38	7,6	38	7,6	38	7,6	38	7,6
Acetic Acid (80%)	Raw acid	2201093	1,7	0,3	1,7	0,3	1,7	0,3	1,7	0,3	1,7	0,3
Grotan OX	Biocide	4039827	0,5	0,1	0,5	0,1	0,5	0,1	0,5	0,1	0,5	0,1
stabitor S 100 Rch	H2S scavenger	4286334	16,9	3,4	16,9	3,4	16,9	3,4	16,9	3,4	16,9	3,4
Ethylene glycol	Solvent	2201130	21,4	4,3	21,4	4,3	21,4	4,3	21,4	4,3	21,4	4,3
Sodium Erythorbate	Acid crosslink breaker	2200912	1,9	0,4	1,9	0,4	1,9	0,4	1,9	0,4	1,9	0,4
Citric Acid	Weak acid	2201106	1	0,2	1	0,2	1	0,2	1	0,2	1	0,2
Sodium Carbonate	pH neutralizer	3463263	14,6	9,5	12,7	8	14,5	9,5	11,5	7	12	7,4
Divert RS	Diverter	4544751	136,2	27,2	136,2	27,2	136,2	27,2	136,2	27,2	136,2	27,2
XLB-D-GOX	Crosslinker	4492883	7,3	1,5	7,3	1,5	7,3	1,5	7,3	1,5	7,3	1,5
BR-SPL	Breaker liquid	2201149	1,1	0,3	1,1	0,3	1,1	0,3	1,1	0,3	1,1	0,3

TotalEnergies ansøger om i alt 16 kemikalier, hvoraf seks er klassificeret som grønne og ti er klassificeret som gule.

Det oplyses endvidere, at 23 produkter er fjernet fra kemikalielisten, version 04e-2026, som vedlagt ansøgningen fra den 27. marts 2026.

Miljøstyrelsens vurdering

Miljøstyrelsen har verificeret produkternes økotoxikologiske egenskaber og kan bifalde TotalEnergies' vurdering om klassificeringerne af ovenstående kemikalier, jf. OSPARs procedure for klassifikation af offshore kemiprodukter, jf. OSPARs Anbefaling 2017/1.

Miljøstyrelsen vurderer, at ansøgningen lever op til udledning-bekendtgørelsens § 6 om, at operatøren har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af BAT og BEP, samt at udledningen fra olie- og gasanlægget kan ske uden at påføre omgivelserne forurening, som er uforenelig med hensynet til omgivelsernes sårbarhed og kvalitet.

Forholdet til Miljøvurderingsloven

Miljøstyrelsen har på baggrund af ansøgningen af 27. marts 2026 foretaget høring af Energistyrelsen den 16. april 2026. Energistyrelsen er VVM-myndighed for offshore installationer i den danske del af Nordsøen. Energistyrelsen har som miljøvurderingsmyndighed sendt følgende høringssvar den 11. maj 2026.

"Energistyrelsen har den 27. marts 2026 modtaget en høring fra Miljøstyrelsen vedrørende en ansøgning fra TotalEnergies om

anvendelse af nye brøndvedligeholdelseskemikalier, 6 grønne og 10 gule, på Dan, Gorm, Halfdan, Harald og Tyra-felterne.

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

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

Væsentligheds- og habitatvurdering

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.

De ansøgte kemikalier fra anden kemikalieleverandør er alene back-up produkter til eksisterende kemikalier og besidder tilsvarende økotoksikologiske egenskaber. Det er en forudsætning, at de ansøgte kemikalier alene anvendes, såfremt den nuværende leverandør ikke formår at levere eksisterende produkter, således at den samlede udledning ikke vil stige sammenlignet med den hidtil godkendte drift. På baggrund af dette, vurderer Miljøstyrelsen, at produkterne ikke vil have en væsentlig effekt på det omgivende havmiljø, herunder Natura 2000-områder og bilag IV arter.

Offentliggørelse og klagevejledning

Miljøstyrelsens afgørelse offentliggøres udelukkende digitalt. Materialet kan tilgås på 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. udledningsbekendtgørelsens § 20:

- 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 Fødevareklagenævnet. Du klager via Klageportalen, som du finder et link til på forsiden af www.naevneneshus.dk. Klageportalen ligger på www.borger.dk og www.virk.dk. Du logger på www.borger.dk eller www.virk.dk, ligesom du plejer, typisk med 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 21. juli 2026.

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

Rasmus Kjær Koch
Miljøstyrelsen Miljø og Produktion