

# Udkast til Bekendtgørelse om regulering af visse fluorholdige drivhusgasser<sup>1</sup>

I medfør af § 30, stk. 1-3, § 45, stk. 1, § 47 og § 59, stk. 4 i lov om kemikalier, jf. lovbekendtgørelse nr. 849 af 24. juni 2014, fastsættes:

## *Bekendtgørelsens område*

**§ 1.** Denne bekendtgørelse omfatter fluorholdige drivhusgasser, jf. § 2, stk. 1, nr. 1, samt blandinger, der indeholder fluorholdige drivhusgasser, jf. dog stk. 2 og 3.

*Stk. 2.* Bekendtgørelsen omfatter ikke fluorholdige drivhusgasser til anvendelse som kemisk råvare.

*Stk. 3.* Bekendtgørelsen omfatter kun fluorholdige drivhusgasser med et globalt opvarmningspotentiale (GWP) på over 25.

*Stk. 4.* Bekendtgørelsen omfatter endvidere varer, anlæg og udstyr, der indeholder fluorholdige drivhusgasser eller blandinger, der er omfattet af stk. 1 og 3.

## *Definitioner*

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

- 1) Fluorholdige drivhusgasser: Hydrofluorkulbrinter (HFC'er), perfluorkulbrinter (PFC'er), fluorholdige ethere og alkoholer og svovlhexafluorid (SF<sub>6</sub>).
- 2) Anvendelse som kemisk råvare: Anvendelse hvorved et stof fuldstændigt omdannes kemisk til et eller flere stoffer, som ikke er omfattet af denne bekendtgørelse.
- 3) Globalt opvarmningspotentiale (GWP): En drivhusgas klimaopvarmningspotentiale set i forhold til kuldioxid (CO<sub>2</sub>) klimaopvarmningspotentiale. GWP beregnes som opvarmningspotentialet af et kilogram drivhusgas over en periode på 100 år set i forhold til et kilogram CO<sub>2</sub>, som fastsat i bilag I, II og IV, eller for så vidt angår blandinger beregnet i overensstemmelse med bilag IV i Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 517/2014/EU om fluorholdige drivhusgasser.
- 4) Servicering: Aftapning og påfyldning af fluorholdige drivhusgasser eller blandinger, der indeholder fluorholdige drivhusgasser, i forbindelse med reparation og eftersyn.

---

<sup>1</sup> [Bekendtgørelsen har som udkast været notificeret i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 98/34/EF (informationsproceduredirektivet), som ændret ved direktiv 98/48/EF.]

### *Forbud mod import, salg og anvendelse*

**§ 3.** Import, salg og anvendelse af nye og genvundne fluorholdige drivhusgasser eller blandinger, der er omfattet af § 1, stk. 1 og 3, er forbudt, jf. dog stk. 2. Forbuddet mod anvendelse omfatter brug af fluorholdige drivhusgasser eller blandinger i forbindelse med produktion, vedligeholdelse, servicering, herunder genpåfyldning, og lignende af varer, anlæg eller udstyr samt aftapning og genpåfyldning i forbindelse med flytning af anlæg.

*Stk. 2.* Import, salg og anvendelse af fluorholdige drivhusgasser eller blandinger er tilladt indtil den 1. januar 2030 med hensyn til de anvendelser af de fluorholdige drivhusgasser og blandinger, som er anført i bilag 1.

**§ 4.** Import, salg og anvendelse af varer, anlæg og udstyr, der er omfattet af § 1, stk. 4, er forbudt, jf. dog stk. 2 og 3.

*Stk. 2.* Import, salg og anvendelse af de varer, anlæg og udstyr med de fluorholdige drivhusgasser eller blandinger, som er anført i bilag 2, er tilladt indtil den 1. januar 2030.

*Stk. 3.* Det er endvidere tilladt at videresælge og anvende varer, anlæg og udstyr, der indeholder fluorholdige drivhusgasser eller blandinger, hvor varerne anlæggene og udstyret ved førstegangssalg i Danmark opfyldte danske krav.

### *Tilsyn, kontrol og dispensation*

**§ 5.** Tilsyn og kontrol med overholdelsen af reglerne i denne bekendtgørelse udøves af Miljøstyrelsen, jf. lovens regler herom.

*Stk. 2.* Miljøstyrelsen kan i særlige tilfælde tillade, at reglerne i bekendtgørelsens §§ 3 og 4 fraviges. Miljøstyrelsen kan stille vilkår for tilladelsen.

*Stk. 3.* Miljøstyrelsens afgørelser efter stk. 2 kan ikke påklages til anden administrativ myndighed.

### *Straffebestemmelser*

**§ 6.** Medmindre højere straf er forskyldt efter anden lovgivning, straffes med bøde den, der

- 1) importerer, sælger eller anvender nye eller genvundne fluorholdige drivhusgasser eller blandinger i strid med forbuddet i § 3, stk. 1, eller
- 2) importerer, sælger eller anvender varer, anlæg og udstyr, der indeholder fluorholdige drivhusgasser eller blandinger, i strid med forbuddet i § 4, stk. 1, eller
- 3) tilsidesætter vilkår knyttet til en tilladelse efter § 5, stk. 2.

*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 menneskers eller husdyrs liv eller sundhed eller fremkaldt fare derfor, eller

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

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

#### *Ikrafttrædelse*

**§ 7.** Bekendtgørelsen træder i kraft den xx. Xx. 2015.

*Stk. 2.* Bekendtgørelse nr. 552 af 2. juli 2002 om regulering af visse industrielle drivhusgasser ophæves.

**Tilladt import, salg og anvendelse af nye og genvundne fluorholdige drivhusgasser eller blandinger indtil 1. januar 2030, jf. § 3, stk. 2.**

Anvendelse	Fluorholdig drivhusgas
1. Servicering af køleanlæg, airconditionanlæg, varmepumper og affugtere	HFC'er
3. Servicering og påfyldning af airconditionanlæg i motorkøretøjer og luftfartøjer	HFC'er
4. Servicering og påfyldning af højspændingsanlæg (spændinger over 1 kV)	SF <sub>6</sub>
5. Servicering og påfyldning af laboratorieudstyr	Alle
6. Militær anvendelse	Alle
7. Medicinsk anvendelse	Alle
8. Anvendelse ombord på skibe	Alle

**Tilladt import, salg og anvendelse af varer, anlæg og udstyr, der indeholder fluorholdige drivhusgasser eller blandinger, indtil 1. januar 2030, jf. § 4, stk. 2.**

Vare, anlæg og udstyr	Fluorholdig drivhusgas
1. Elektriske koblingsanlæg (spændinger over 1 kV)	SF <sub>6</sub>
2. Køleanlæg, varmepumper, airconditionanlæg (komfortkøling) og affugtere med en fyldning mellem 0,15 kg og 10 kg	HFC'er
3. Kølesystemer til varmegenvinding med en fyldning mindre end eller lig 50 kg, som primært er samlet ved svejsning eller lodning i et kompakt, fabrikssamlet kabinet	HFC'er
4. Mobile køleanlæg	HFC'er
5. Airconditionanlæg i motorkøretøjer samt luftfartøjer	HFC'er
6. Lavtemperaturfrysere (temperaturer under -50° C)	HFC'er
7. Medicinske spraydåser	HFC'er
8. Laboratorieudstyr	Alle
9. Testfaciliteter til afprøvning af køleudstyr	HFC'er
10. Automatik (termostater, ventiler m.v.)	Alle
11. Varer, anlæg og udstyr til militær anvendelse	Alle
12. Varer, anlæg og udstyr til anvendelse ombord på skibe, bortset fra brandslukningsudstyr	Alle