

KAVAND  
2025

## VABARIIGI VALITSUS

### MÄÄRUS

**Vabariigi Valitsuse 9. detsembri 2016. aasta  
määruse nr 143 „Fluoritud kasvuhoonegaaside  
käitlemise ja aruandluse kord, aruannete  
vormid ning käitlemise kohta andmeid  
koondavate asutuste loetelu“ muutmine**

Määrus kehtestatakse atmosfääriõhu kaitse seaduse § 206 lõike 6 alusel.

§ 1. Vabariigi Valitsuse 9. detsembri 2016. aasta määruses nr 143 „Fluoritud kasvuhoonegaaside käitlemise ja aruandluse kord, aruannete vormid ning käitlemise kohta andmeid koondavate asutuste loetelu“ tehakse järgmised muudatused:

- 1) paragrahvi 1 tekst muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:  
„Turustamine käesoleva määruse tähenduses on fluoritud kasvuhoonegaaside Eesti Vabariigis esmakordselt teistele isikutele tasu eest või tasuta tarnimine või kättesaadavaks tegemine.“;
- 2) paragrahvi 2 tekstis asendatakse tekstiosa „Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EL) 517/2014“ tekstiosaga „Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EL) 2024/573“;
- 3) paragrahvi 4 lõikes 2 ja § 5 lõikes 2 asendatakse sõna "Maanteeamet" sõnaga "Transpordiamet";
- 4) paragrahvi 5 lõikes 6 asendatakse tekstiosa „kasutuse käigus tekkinud ainekao kohta“ tekstiosaga „aruandeaastal hooldustel lisatud fluoritud kasvuhoonegaaside kohta“;
- 5) paragrahvi 5 lõike 7 esimeses lauses asendatakse tekstiosa „raudteeveo-ettevõtja“ tekstiosaga „raudtee-ettevõtja“;
- 6) paragrahvi 5 lõike 7 teises lauses asendatakse tekstiosa „kasutuse käigus tekkinud ainekadu“ tekstiosaga „aruandeaastal hooldustel lisatud fluoritud kasvuhoonegaaside kogused“;
- 7) paragrahvi 5 lõigetes 1–8 asendatakse tekstiosa „iga aasta 20. juuniks“ tekstiosaga „iga aasta 20. aprilliks“.

**8)** paragrahvi 5 täiendatakse lõikega 7<sup>1</sup> järgmises sõnastuses:

„(7<sup>1</sup>) Elektriyaotla omanik, kelle valduses on väävelheksafluoriidi (edaspidi  $SF_6$ ) sisaldav pingeyaotla, esitab Kliimaministeeriumile iga aasta 20. aprilliks lisas 8 kehtestatud vormil aruande kõikides tema valduses olevate alajaamade pingeyaotlates sisalduva  $SF_6$  koguse, uutesse ja renoveeritud pingeyaotlatesse lisatud  $SF_6$  koguse, hoolduse käigus lisatud  $SF_6$  koguse, laos uuesti kasutuselevõtu ootel olevates seadmetes sisalduva  $SF_6$  koguse, seadmetest kokku kogutud  $SF_6$  koguse ning kokku kogutud ja jäätmekäitlejale üle antud või omanikule edasiseks kasutamiseks jäetud  $SF_6$  koguste kohta.“;

**9)** paragrahvi 5 lõige 8 muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„(8) Aruanded esitatakse Kliimaministeeriumile elektroonilisel kujul digiallkirjastatuna või allkirjastatuna paberil posti teel.“;

**10)** määruse lisad 3, 6 ja 7 kehtestatakse uues sõnastuses (lisatud);

**11)** määrust täiendatakse lisaga 8 elektriyaotlate kohta (lisatud).

**§ 2.** Määrus jõustub 1. jaanuaril 2026.

Andres Sutt  
Energeetika- ja keskkonnaminister

Marten Kokk  
Kantsler

Vabariigi Valitsuse 09.12.2016 määruse nr 143  
„Fluoritud kasvuhoonegaaside käitlemise ja aruandluse kord,  
aruannete vormid ning käitlemise kohta andmeid koondavate  
asutuste loetelu“

Lisa 3  
(Vabariigi Valitsuse .... määruse nr .... sõnastuses)  
KAVAND

**Aruanne Eesti Vabariigis turustatud fluoritud kasvuhoonegaaside koguste kohta**

**Esitaja andmed:**

Ärinimi	
Registrikood	
Aadress	

Aasta, mille kohta andmed esitatakse	
--------------------------------------	--

Fluoritud kasvuhoonegaasid	Tehasepuhtusega (kogus, kg)	Taasväärtustatud <sup>1</sup> (kogus, kg)
R-134a		
R-407C		
R-410A		
R-404A		
R-427A		
R-422D		
R-507		
R-448A		
R-449A		
R-452A		
HFC-32		
HFC-152a (R-152a)		
HFC-227ea (FM-200)		
FS49(C2)		
HFC-125 (FE-25)		
SF <sub>6</sub>		
PFC-d (täpsustada, milline PFC)		
HFC-1234yf (HFO-1234yf)		
NF <sub>3</sub>		

*Vajaduse korral lisage ridu uute ainetega.*

Kinnitan, et olen selle äriühingu volitatud esindaja ning olen esitatavat teavet isiklikult kontrollinud.

Kogu esitatav teave on minule teadaolevalt tõene, täpne ja täielik.

Ees- ja perekonnanimi .....

Ametikoht .....

<sup>1</sup> Taasväärtustamine - kokkukogutud fluoritud kasvuhoonegaasi ümbertöötamine, et selle töomadused oleksid samaväärsed puhta ainega, võttes arvesse selle ettenähtud kasutusotstarvet.

Telefon .....

E-posti aadress .....

Esitamise kuupäev (pp.kk.aaaa) .....

Allkiri .....

Vabariigi Valitsuse 09.12.2016 määruse nr 143  
„Fluoritud kasvuhoonegaaside käitlemise ja aruandluse kord,  
aruannete vormid ning käitlemise kohta andmeid koondavate  
asutuste loetelu“

Lisa 6

(Vabariigi Valitsuse .... määruse nr .... sõnastuses)

KAVAND

## Aruanne Eesti Vabariigi lipu all sõitvatel laevadel paiknevate fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate seadmete kohta

### Esitaja andmed:

Ärinimi	
Registrikood	
Aadress	

Andmed ..... aasta 31. detsembri seisuga<sup>2</sup>

Käigus olnud laeva nimi	Ehitusaasta	Laeva seadmetes kasutusel oleva fluoritud kasvuhoonegaasi tüüp <sup>3</sup>	Laeva seadmetes sisalduva fluoritud kasvuhoonegaasi kogus, kg	Aruandeaastal hooldustel lisatud fluoritud kasvuhoonegaasi kogus, kg		Kasutusala (näiteks jahutus- ja kliimaseadmed või tuletõrjeseadmed)
				Tehasepuhtusega	Ringlusse võetud <sup>4</sup> või taasväärtustatud <sup>5</sup>	
Näide: „Tarmo“	1997	R-134 a	45	5		kliimaseadmed
		R-404 a	178	10		jahutusseadmed
		HFC-227ea (FM-200)	60	0		tuletõrjeseadmed

<sup>2</sup> Andmed tuleb esitada eelneva kalendriaasta 31. detsembri seisuga.

<sup>3</sup> Iga fluoritud kasvuhoonegaasi ja selle segu tüübi andmed märkida tabeli veergudesse eraldi, täites iga gaasi või gaasisegu kohta eraldi rea. Fluoritud kasvuhoonegaaside nimekiri on Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) nr 2024/573 I ja II lisas.

<sup>4</sup> Kokkukogutud fluoritud kasvuhoonegaasi korduskasutamine pärast põhipuhastust.

<sup>5</sup> Taasväärtustamine - kokkukogutud fluoritud kasvuhoonegaasi ümbertöötamine, et selle töomadused oleksid samaväärsed puhta ainega, võttes arvesse selle ettenähtud kasutusotstarvet.

		<i>HFC-23 (FE-13)</i>				<i>tuletõrjeseadmed</i>
		<i>FS49C2</i>				<i>tuletõrjeseadmed</i>
<i>Näide: „Minni“</i>	<i>1990</i>	<i>HFC-23 (FE-13)</i>				<i>tuletõrjeseadmed</i>

*Vajaduse korral lisada ridu.*

Kinnitan, et olen laeva reeder (meresõiduohutuse seaduse tähenduses) ning olen esitatavat teavet isiklikult kontrollinud. Kogu esitatav teave on minule teadaolevalt tõene, täpne ja täielik.

Ees- ja perekonnanimi .....

Ametikoht .....

Telefon .....

E-posti aadress .....

Esitamise kuupäev (pp.kk.aaaa) .....

Allkiri .....

Vabariigi Valitsuse 09.12.2016 määruse nr 143  
„Fluoritud kasvuhoonegaaside käitlemise ja aruandluse kord,  
aruannete vormid ning käitlemise kohta andmeid koondavate  
asutuste loetelu“

Lisa 7

(Vabariigi Valitsuse .... määruse nr .... sõnastuses)

KAVAND

### Aruanne fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate seadmetega varustatud raudteeveeremi kohta

#### Esitaja andmed:

Ärinimi	
Registrikood	
Aadress	

Andmed ..... aasta 31. detsembri seisuga<sup>6</sup>

Raudteeveeremi liik	Arv	Fluoritud kasvuhoone-gaasi tüüp <sup>7</sup>	Raudteeveeremis kasutusel oleva fluoritud kasvuhoonegaasi kogus, kg	Aruandeaastal hooldustel lisatud fluoritud kasvuhoonegaasi kogus, kg		Kasutusala (näiteks jahutus- ja kliimaseadmed või tuletõrjeseadmed)
				Tehasepuhtusega	Ringlusse võetud <sup>8</sup> või taasväärtustatud <sup>9</sup>	
Restoranvagunid						
Kupeeagunid						

<sup>6</sup> Andmed tuleb esitada eelneva kalendriaasta 31. detsembri seisuga.

<sup>7</sup> Iga fluoritud kasvuhoonegaasi ja selle segu tüübi andmed märkida tabeli veergudesse eraldi, täites iga gaasi või gaasisegu kohta eraldi rea. Fluoritud kasvuhoonegaaside nimekiri on Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/573 I ja II lisas.

<sup>8</sup> Kokkukogutud fluoritud kasvuhoonegaasi korduskasutamine pärast põhipuhastust.

<sup>9</sup> Taasväärtustamine - kokkukogutud fluoritud kasvuhoonegaasi ümbertöötamine, et selle töomadused oleksid samaväärsed puhta ainega, võttes arvesse selle ettenähtud kasutusotstarvet.

Istevagunid						
Vedurid						
<i>Kui on veel muid raudteeveeremi liike, siis andmed ka nende kohta</i>						

*Vajaduse korral lisada ridu.*

Kinnitan, et olen raudtee-ettevõtja (raudteeseaduse tähenduses) ning olen esitatavat teavet isiklikult kontrollinud. Kogu esitatav teave on minule teadaolevalt tõene, täpne ja täielik.

Ees- ja perekonnanimi .....

Ametikoht .....

Telefon .....

E-posti aadress .....

Esitamise kuupäev (pp.kk.aaaa) .....

Allkiri .....



Vabariigi Valitsuse 9. detsembri 2016. aasta  
määruse nr 143 „Fluoritud kasvuhoonegaaside käitlemise ja  
aruandluse kord, aruannete vormid ning käitlemise kohta  
andmeid koondavate asutuste loetelu“ muutmine

lisa 8

(Vabariigi Valitsuse .... määruse nr .... sõnastuses)

KAVAND

### Aruanne pingeaotlates sisalduva SF<sub>6</sub> kohta

<b>Esitaja andmed</b> (ärinimi)	.....
Registrikood	.....
Aadress	.....
Aruandluse aasta <sup>10</sup>	.....

#### 1. Kasutusel olevad pingeaotlad

Kõrgepingeseade või madalpingeseade	Jaotlate arv	Pingeaotlates sisalduv SF <sub>6</sub> kogus kokku, kg	Hooldustel pingeaotlatesse juurde lisatud SF <sub>6</sub> kogus, kg	Pingeaotlatest demonteerimisel kokku kogutud SF <sub>6</sub> kogus, kg	Kokku kogutud gaasi kogus, mis jäeti pingeaotla valdajale, kg	Kokku kogutud SF <sub>6</sub> kogus, mis viidi hävitamisele (märkida jäätmekäitluskoht ja kogus, kg)

Vajaduse korral lisada tabelitesse ridu juurde.

<sup>10</sup> Andmed tuleb esitada eelneva kalendriaasta 31. detsembri seisuga

**2. Laos olevad uuesti kasutuselevõttu ootel olevad seadmed (milles on SF<sub>6</sub> sees)**

Kõrgepingeseade või madalpingeseade	Jaotlate arv	Pingejaotlates sisalduv SF <sub>6</sub> kogus kokku, kg

**3. Uued või renoveeritud pingejaotlad**

Kõrgepingeseade või madalpingeseade	Jaotlate arv	Pingejaotlates sisalduv SF <sub>6</sub> kogus kokku, kg

Kinnitan, et olen esitatavat teavet isiklikult kontrollinud. Kogu esitatav teave on minule teada olevalt tõene, täpne ja täielik.

Ees- ja perekonnanimi: .....

Ametikoht: .....

Telefon: .....

E-posti aadress: .....

Esitamise kuupäev: .....

Allkiri .....

ENERGEETIKA- JA KESKKONNAMINISTER

MÄÄRUS

**Keskkonnaministri 16. detsembri 2016. aasta määruse nr 70 „Fluoritud kasvuhoonegaase sisaldava toote, seadme ja süsteemi käitlemise loa taotlemise ja muutmise täpsustatud kord, käitlemisloa taotluse ja käitlemisloa täpsustatud nõuded“ muutmine**

Määrus kehtestatakse atmosfääriõhu kaitse seaduse § 202 alusel.

§ 1. Keskkonnaministri 16. detsembri 2016. aasta määruses nr 70 „Fluoritud kasvuhoonegaase või nende alternatiive sisaldava toote, seadme ja süsteemi käitlemise loa taotlemise ja muutmise täpsustatud kord, käitlemisloa taotluse andmekooseis“ tehakse järgmise muudatused:

1) paragrahvi 1 lõike 1 tekst muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„(1) Fluoritud kasvuhoonegaase või Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/573 II lisa 1. jaos nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase või süsihappegaasi (CO<sub>2</sub>), ammoniaaki (NH<sub>3</sub>) või süsivesinikke (HC) sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade, orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete käitlemisega tegelev isik esitab loa andjale käitlemisloa taotluse käesoleva määruse lisas 1 nõutud andmetega.“;

2) paragrahvi 1 lõike 3 tekst muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„(3) Fluoritud kasvuhoonegaase või Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EL) 2024/573 II lisa 1. jaos nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase või NOVEC-i ehk perfluoro(2-metüül-3-pentanooni), trifluorjodometaan (trifluorometüüljodiidi), 2-bromo-3,3,3-trifluoroprop-1-eeni (2-BTP) sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete tuletõrjeseadmete käitlemisega tegelev isik esitab loa andjale käitlemisloa taotluse käesoleva määruse lisas 2 nõutud andmetega.“;

3) paragrahvi 2 tekst muudetakse ja sõnastatakse järgmiselt:

„(1) Fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate või süsihappegaasi (CO<sub>2</sub>), ammoniaaki (NH<sub>3</sub>) või süsivesinikke (HC) või nende sisaldamise võimalusega paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade, orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete käitlemisega tegeleva isiku käitlemisloale märgitakse olenevalt loa taotleja rakendatavate töötajate pädevusest ning töövahenditest ja -meetoditest, kui suure ainekogusega seadmeid käitlemisloa omaja (edaspidi loa omaja) käidelda tohib:

1) kuni kolm kilogrammi või hermeetiliselt suletud ja vastavalt märgistatud seadmete puhul kuni kuus kilogrammi fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavad või nende sisaldamise võimalusega paiksed külmutus- ja kliimaseadmed ja soojuspumbad;

2) fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavad või nende sisaldamise võimalusega paiksed külmutus-

ja kliimaseadmed ning soojuspumbad, olenemata nendes seadmetes sisalduvast fluoritud kasvuhoonegaasi kogusest.

(2) Fluoritud kasvuhoonegaase või Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/573 II lisa 1. jaos nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase või süsihappegaasi (CO<sub>2</sub>), ammoniaaki (NH<sub>3</sub>) või süsivesinikke (HC) sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade, orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete käitlemisega tegeleva isiku käitlemisloale märgitakse olenevalt taotletavatest käitlemistoimingutest, loa taotleja käsutuses olevate töötajate pädevusest ning töövahenditest ja -meetoditest üks, mitu või kõik järgmised käitlemistoimingud:

- 1) paigaldamine;
- 2) remont, hooldamine ja teenindamine;
- 4) lekkekontroll, mis sisaldab jahutuskontuuri avamist;
- 5) lekkekontroll, mis ei sisalda jahutuskontuuri avamist;
- 6) aine kogumine;
- 7) seadmete kasutuselt kõrvaldamine.

(3) Fluoritud kasvuhoonegaase või Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruses (EL) 2024/573 II lisa 1. jaos nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase või NOVEC-i ehk perfluoro(2-metüül-3-pentanooni), trifluorjodometaan (trifluorometüüljodiidi), 2-bromo-3,3,3-trifluoroprop-1-eeni (2-BTP) sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete tuletõrjeseadmete käitlemisega tegeleva isiku käitlemisloale kantakse käitlemistoimingutena nimetatud tuletõrjeseadmete paigaldamine, remont, hooldamine, teenindamine, lekkekontrolli tegemine ja fluoritud kasvuhoonegaasi kogumine neist seadmetest ja kasutamisel kõrvaldamine.

(4) Fluoritud kasvuhoonegaase või käesoleva määruse paragrahvis 1 lõikes 1 ja lõikes 3 nimetatud alternatiive sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete või tuletõrjeseadmete käitlemisloa taotlust menetledes lähtub loa andja järgmistest eeldustest:

1) fluoritud kasvuhoonegaase või käesoleva määruse paragrahvis 1 lõikes 1 ja lõikes 3 nimetatud alternatiive sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade, orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete seadmete käitlemisega tegeleva isiku üks töötaja teeb taotletavaid käitlemistoiminguid kuni 1900 töötundi aastas;

2) fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade, orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete seadmete käitlemisega tegeleva isiku töötaja teeb kuni 100 fluoritud kasvuhoonegaasi sisaldava toote, seadme või süsteemi lekkekontrolli aastas;

3) fluoritud kasvuhoonegaase või käesoleva määruse paragrahvis 1 lõikes 1 ja lõikes 3 nimetatud alternatiive sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade, orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete seadmete või

tuletõrjeseadmete käitlemisega tegeleva isiku ühe töötaja kohta peab loa taotlejal olema lisas 1 nimetatud tööriistad.

(5) Käesoleva paragrahvi lõikes 4 täpsustatud nõudeid tuleb järgida ka pärast käitlemisloa väljastamist kogu tegevusloa kehtimise ajal.“;

4) määruse lisad 1 ja 2 kehtestatakse uues sõnastuses (lisatud).

§ 2. Määrus jõustub 1. jaanuaril 2026.

Andres Sutt  
Energeetika- ja keskkonnaminister

Marten Kokk  
Kantsler

käitlemisloa taotlemise ja muutmise  
täpsustatud kord ning käitlemisloa  
taotluse ja käitlemisloa täpsustatud  
nõuded ja andmekooseis“

Lisa 1

(Energeetika- ja keskkonnaministri ...  
määruse nr ... sõnastuses)  
KAVAND

**Fluoritud kasvuhoonegaase või Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/573 II lisa 1. jaos nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase või süsihappegaasi (CO<sub>2</sub>), ammoniaaki (NH<sub>3</sub>) või süsivesinikke (HC) sisaldavate või nende sisaldamise võimalusega paiksete külmutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade, orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavate seadmete, külmikveokite ja-haagiste külmutusseadmete või külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmete käitlemisega tegeleva isiku käitlemisloa taotlus**

### **1. Loa taotleja üld- ja kontaktandmed**

- 1.1.1 ärinimi
- 1.1.2 registrikood
- 1.1.3 postiaadress
- 1.1.4 telefon
- 1.1.5 veebileht
- 1.1.6 e-posti aadress
- 1.1.7 kontaktisik
- 1.1.8 tegevusala EMTAK-kood ja nimetus
- 1.2 tütarettevõtte – andmed täidetakse, kui ettevõtja soovib tegevusluba kasutada ka Eesti tütarettevõtte tegevuses
  - 1.2.1 ärinimi
  - 1.2.2 registrikood
  - 1.2.3 aadress
- 1.3 välisettevõtja – andmed täidetakse, kui ettevõtja soovib tegevusluba kasutada ka tütarettevõtja tegevuses
  - 1.3.1 ärinimi
  - 1.3.2 registrikood
  - 1.3.3 riik
  - 1.3.4 aadress
  - 1.3.5 telefon(id)
  - 1.3.6 veebileht
  - 1.3.7 e-post

### **2. Andmed loa taotleja taotletavate käitlemistoiimingute ja aine koguse kohta**

- 2.1 Aine, millele luba taotletakse - fluoritud kasvuhoonegaas, süsihappegaas (CO<sub>2</sub>), ammoniaak (NH<sub>3</sub>) või süsivesinikud (HC)
- 2.2 tegevuse valdkond: paiksed külmutusseadmed
  - 2.2.1 paiksed kliimaseadmed ja soojuspumbad
  - 2.2.3 paiksed orgaanilise Rankine'i ringprotsessi põhimõttel töötavad seadmed
  - 2.2.4 külmikveokite ja -haagiste külmutusseadmed
  - 2.2.5 külmikkeragsõidukite, konteinerite, sealhulgas külmutuskonteinerite ja rongivagunite külmutusseadmed

2.3 käitlemistoiimingud, millele luba taotletakse: paigaldamine, parandamine, hooldus või teenindus ja kasutuselt kõrvaldamine, lekkek kontroll ja aine kokkukogumine  
2.4 koguselised piirangud (kui on).

### **3. Andmed loa taotleja rakendatavate töötajate ja töömahu kohta**

3.1 andmed töötajate kohta, keda loa taotleja kokkuleppe alusel oma töös rakendab ja kes omavad Eestis antud erialast kutse- või osakutsetunnistust või Euroopa Liidu teises liikmesriigis Euroopa Komisjoni rakendusmääruse (EL) 2024/2215 kohaselt antud töötaja sertifikaati ning töötajate ja luba taotleva ettevõtja töötundide arv aastas (1900 inimese kohta)

3.1.1 kategooria Euroopa Komisjoni rakendusmääruse (EL) nr 2015/2067 või 2024/2215 järgi

3.1.2 ees- ja perekonnanimi

3.1.3 isikukood

3.1.4 kutse-, osakutsetunnistuse või sertifikaadi number

3.1.5 kutse- või osakutsetunnistuse või sertifikaadi andnud asutus, Euroopa Liidu teise liikmesriigi nimetus ja sertifikaadi andnud asutus

3.1.6 töötundide arv aastas (kokku isiku kohta).

### **4. Loa taotleja planeeritava tegevuse kirjeldus**

4.1 eeldatava töömahu hinnang.

### **5. Loa taotleja valduses olevad töövahendid ja -meetodid**

#### **5.1 Fluoritud kasvuhoonegaaside tööriistad-töövahendid**

<b>Töövahendi nimetus</b>	<b>Nõutav mõõtetäpsus</b>	<b>Töövahendi kontrollimise sagedus</b>	<b>Töövahendite arv(tk) <i>töötaja kohta on vajalik vähemalt komplekt seadmeid</i></b>
1) Elektrooniline lekkedetektor	Lekete avastamine täpsusega 5 g/a	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
2) Lekkeotsingul kasutatav vahukomplekt			1 tk isiku kohta
3) Peeglite komplekt			1 tk isiku kohta
4) Külmaaine kogumisseadmed (mehhaanilised või elektrilised)		Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
5) Külmaaine korduskasutusega mahutite komplekt (komplekti kuulub kogumismahuti ja puhvermahuti)		Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
6) Ühendusvoolikud kogumisseadme hermeetiliseks ühendamiseks tühjendatava seadmega		Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
7) Manomeeter	Täpsus +/- 10%	Vajaduse korral, kuid vähemalt	1 tk isiku kohta

		1 kord aastas, võrrelda referentsmanomeetriga	
8) Kaal	Täpsus +/- 20 g	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas, võrrelda referentskaaluga	1 tk isiku kohta
9) Survestamis- ja vakumeerimisseadmed	Lõppsurve/rõhk < 2 mbar +20 °C juures	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
10) Vaakummeeter	Skaala <= 1 mbar	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
11) Ampertangid	Täpsus +/- 5%	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
12) Kontakttermomeeter	Täpsus +/- 0,25 K	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas, võrrelda referents-termomeetriga	1 tk isiku kohta
13) Ventiilivõtmed			1 tk isiku kohta
<b>14) Isikukaitsevahendid</b>			Kõike 1 tk isiku kohta
Kaitseprillid			
Kaitsekindad			
Kaasaskantav gaasiandur			
Väike silmaloputuspuudel - naatriumkloriidilahus 0,9 %			

5.1.1 Loa taotleja töömeetodite kirjeldused – kirjeldada, kuidas tagatakse fluoritud kasvuhoonegaaside nõuetekohane käitlemine ja vältitakse selle atmosfääri paiskumine, sh kirjeldada märgistamist, nõuetekohast kokku kogumist ja mahutite hoiustamist.

## 5.2 Süsivesinike tööriistad-töövahendid

Töövahendi nimetus	Nõutav mõõtetäpsus	Töövahendi kontrollimise sagedus	Töövahendite arv
1) CO <sub>2</sub> -le sobilik elektrooniline lekkedetektor	Lekete avastamine täpsusega 5 g/a	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
2) Lekkeotsingul kasutatav vahukomplekt			1 tk isiku kohta
3) Peeglite komplekt			1 tk isiku kohta
4) CO <sub>2</sub> -le sobilik ühendusvoolikute	200 bari, kollane voolik 41 bari	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 komplekt isiku kohta



ja manomeetrite komplekt			
5) Kaal	Täpsus $\pm 20$ g	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas, võrrelda referentskaaluga	1 tk isiku kohta
6) Surve katsetamiseks rõhu alandamise reductor	Rõhk $< 200$ bar	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
7) Vaakumpump	270 pascalit		1 tk isiku kohta
8) Vaakummeeter	Skaala $\leq 1$ mbar	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
9) Ampertangid	Täpsus $\pm 5\%$	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
10) Kontakttermomeetrid	Täpsus $\pm 0,25$ K	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas, võrrelda referents-termomeetriga	1 tk isiku kohta
11) Ventiilivõtmed			1 tk isiku kohta
12) Torutööriistad: ketasnuga-torulõikur, toruotsapuhastaja, torule koonusotsa pressija, spetsiaalsed messingist puhastusharjad			1 komplekt isiku kohta
13) Jootekomplekt kõvajoodiste teostamiseks			1 ettevõtte kohta
14) Isikukaitsevahendid: - kaitseprillid - kaitsekindad - kaasaskantav CO <sub>2</sub> detektor - sobivad tööriided - torke- ja õlikindlad jalanõud			

- esmaabikomplekt			
-------------------	--	--	--

5.2.1 Loa taotleja töömeetodite kirjeldused - Kirjeldada, milliste meetoditega tagatakse süsihappegaasi nõuetekohane käitlemine, sh kuidas välditakse kuivjää tekkimist, lämbumisohtu jms ohutusnõuded.

5.3.1 Loa taotleja töömeetodite kirjeldused - Kirjeldada, milliste meetoditega tagatakse süsihappegaasi nõuetekohane käitlemine, sh kuidas välditakse kuivjää tekkimist, lämbumisohtu jms ohutusnõuded.

#### 5.4 Ammoniaagi tööriistad-töövahendid

Töövahendi nimetus	Nõutav mõõtetäpsus	Töövahendi kontrollimise sagedus	Töövahendite arv
1) NH <sub>3</sub> -le sobilik individuaalne elektrooniline lekkedetektor	Lekete avastamine täpsusega 5 g/a	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
2) Lekkeotsingul kasutatav lakmuspaberite komplekt			1 komplekt isiku kohta
3) Peeglite komplekt			1 komplekt isiku kohta
4) NH <sub>3</sub> -le sobilik armeeritud ühendusvoolikute ja manomeetrite komplekt – sobiliku skaalaga antud ainele		Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 komplekt objektile mineva üksuse kohta
5) Kaal	Täpsus +/- 10 g kuni 150 kg mõõtepiirgonnaga	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas, võrrelda kontroll-raskusega	1 tk ettevõtte kohta
6) Survekatsetusteks rõhu alandamise reduktor	Rõhk < 200 bar	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 komplekt ettevõtte kohta
7) Vaakumpump, sobilik NH <sub>3</sub> -le (ei sisalda vask osasid, plahvatuskindlas teostuses, sädemevaba lülitiga, toitekaabel pikkusega 5m).	Võimaldab vaakumeerimist kuni 30 mikronini.		1 tk isiku kohta

8) Vaakummeeter	Skaala ≤ 1 mbar, 1 tk	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas	1 tk isiku kohta
9) Elektrilised mõõteinstrumendid			1 komplekt isiku kohta
10) Kontakttermomeeter	Täpsus ± 0,25 K 4 tk	Vajaduse korral, kuid vähemalt 1 kord aastas, võrrelda referents- termomeetriga	1 tk isiku kohta
11) Torutööriistad: ketasnuga-torulõikur, toruotsa puhastaja, spetsiaalsed puhastusharjad		1 kompl puhastusharjad: toru D= 10 mm	1 komplekt isiku kohta
12) Külmaaine balloonid, kollaseks värvitud kaelusega			Soovitavalt 2 ballooni Jälgida survekatsetuse kehtivust
13) CO2 tulekustuti 2-5L		Kontroll 2 aasta tagant	2 tk isiku kohta
14) isikukaitse vahendid: -täisekraaniga gaasimask – koos 2 tagavara filtri komplektiga -antistaatilised pritsmete vastased tööriided-sobilikud NH3-le -antistaatilised, pikendatud kaitsekindad käsivarre kaitsmega, sobilikud NH3- le -antistaatilised külmakindlad kinnise pahkluga jalanõud sobilikud NH3-le, torke-ja õlikindla tallaga -päästeliin -kõrvaklapid -kaitseprillid -täisekraaniga gaasimask koos filtriga K2 -lisa filter K2 pakendis 2 kompl -kaasaskantav NH3 gaasidetektor		Gaasidetektorit kontrollitakse 1 kord aastas	Kõike 1 isiku kohta

-esmaabi komplekt, milles silmaloputuspuudel, naatriumkloriidilahus 0,9 %, sidrunhappelahus			
15) Õli elimineerimis absorbent			Vähemalt 5 kg

5.4.1 Loa taotleja töömeetodite kirjeldused - Kirjeldada, milliste meetoditega tagatakse ammoniaagi nõuetekohane käitlemine, sh ohutusmeetmed mürgistuse vältimiseks, lekete võimalikult varajane avastamine, häiresüsteemi kasutamine vms.

## 6. Taotluse esitaja andmed

- 6.1 ees- ja perenimi
- 6.2 telefonid
- 6.3 e-posti aadress
- 6.4 allkiri.

„Fluoritud kasvuhoonegaase sisaldava toote, seadme ja süsteemi käitlemise loa taotlemise ja muutmise täpsustatud kord, käitlemisloa taotluse ja käitlemisloa täpsustatud nõuded“ muutmine

Lisa 2

(Energeetika- ja keskkonnaministri ... määruse nr ... sõnastuses)  
KAVAND

## **Fluoritud kasvuhoonegaase ja nende alternatiive sisaldavate paiksete tuletõrjeseadmete käitlemisega tegeleva isiku käitlemisloa taotlus**

### **1. Loa taotleja üld- ja kontaktandmed**

- 1.1 Ärinimi
- 1.2 registrikood
- 1.3 postiaadress
- 1.4 asukoha aadress
- 1.5 kontaktisik
- 1.6 tegevusala EMTAK-kood ja nimetus
- 1.7 Tütarettevõtja – Eesti ettevõtte (kui ettevõtja soovib tegevusluba kasutada ka Eesti tütarettevõtja tegevuses)
  - 1.7.1 ärinimi
  - 1.7.2 registrikood
  - 1.7.3 aadress
- 1.8 Välisettevõtja (juhul, kui ettevõtja soovib tegevusluba kasutada ka tütarettevõtja tegevuses)
  - 1.8.1 ärinimi
  - 1.8.2 registrikood
  - 1.8.3 riik
  - 1.8.4 aadress
  - 1.8.5 telefonid
  - 1.8.6 veebileht
  - 1.8.7 e-post

### **2. Käitlemistoiimingud, milleks käitlemisloa taotletakse**

- 2.1 Käitlemisloa taotletakse järgmisteks toiminguteks: paigaldamine, parandamine, hooldus või teenindus ja kasutuselt kõrvaldamine, kui need seadmed sisaldavad määruse (EL) 2024/573 I lisas ja II lisa 1. jaos nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase või NOVEC-i ehk perfluoro(2-metüül-3-pentanooni), trifluorjodometaan (trifluorometüüljodiidi), 2-bromo-3,3,3-trifluoroprop-1-eeni (2-BTP).
- 2.2 lekkek kontroll ja aine kokkukogumine, kui need seadmed sisaldavad fluoritud kasvuhoonegaase, mis on nimetatud määruse (EL) 2024/573 I lisas ja II lisa 1. jaos.

### **3. Andmed loa taotleja käsutuses olevate töötajate ja töömahu kohta**

- 3.1 Andmed loa taotleja käsutuses olevate töötajate kohta, kes omavad Eestis antud erialast kutse- või osakutsetunnistust või teises Euroopa Liidu liikmesriigis Euroopa Komisjoni määruse (EÜ) nr 304/2008 või Komisjoni rakendusmääruse (EL) 2025/627 kohaselt välja antud töötaja sertifikaati ja keda loa taotleja oma töös rakendab, ning töötajate ja loa taotleja töötundide arv aastas (*Täiskohaga töötaja töötundide arv aastas on kuni 1900*).
  - 3.1.2 Ees- ja perenimi
  - 3.1.3 isikukood

- 3.1.4 osakutsetunnistuse või sertifikaadi number
- 3.1.5 osakutsetunnistuse või sertifikaadi väljastanud asutus, teises Euroopa Liidu liikmesriigis väljastatud sertifikaadi puhul ka väljastaja riik
- 3.1.6 osakutsetunnistuse või teise Euroopa Liidu liikmesriigi sertifikaadi kehtivuse lõpptähtaeg;
- 3.1.7 töötundide arv aastas.
- 3.2 Tegevust alustava ettevõtja korral hinnang eeldatava töömahu kohta – ettevõtte täpsustab eeldatavat lekkekонтроллide arvu aastas.

#### **4. Loa taotleja käsutuses olevad töövahendid**

- 4.1 Töövahendi nimetus ja arv:
  - 4.1.2 Kaal alates 200 kg;
  - 4.1.3 elektrooniline lekkedetektor;
  - 4.1.4 lekke otsimiseks kasutatav vahukomplekt;
  - 4.1.5 võtmekomplekt koos momentvõtmega.

#### **5. Loa taotleja töömeetodite kirjeldused**

- 5.1 Süsteemi testimine, sh mahutite survekontroll kustutusaine mahutite utiliseerimise või taastäitmise kaudu;
- 5.2 kustutusainemahutite vahetamine ja aine lisamine täitejaama olemasolul;
- 5.3 hooldavate seadmete lekkekонтроlli planeerimine ning hooldemärkmete säilitamine;
- 5.4 taotluse punktis 4 näidatud kaalu ning elektroonilise lekkedetectori (kui taotleja seda seadet lekkekontrolleks kasutab) ning taotleja hooldatavatesse tuletõrjeseadmetesse kuuluvate mahutite manomeetrite kontroll üks kord aastas, et tagada nende töövahendite nõuetekohane toimimine;
- 5.5 fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate seadmete ning mahutite märgistamisnõuete täitmise tagamine;
- 5.6 süsteemiga ühendamata fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate mahutite hoiustamine, et hoida ära lekkes õnnetusjuhtumite tõttu, mille tulemusel toimub mahutite mehhaaniline kahjustamine, näiteks vigastatakse ventiili.
- 5.7 fluoritud kasvuhoonegaasi sisaldavate elektri- ja elektroonikaseadmete (probleemtoodete) üleandmine.

#### **6. Taotluse esitaja andmed**

- 6.1 ees- ja perekonnanimi
- 6.2 isikukood
- 6.3 telefonid
- 6.4 e-posti aadress
- 6.5 taotluse esitaja allkiri.

ENERGEETIKA- JA KESKKONNAMINISTER

MÄÄRUS

**Keskkonnaministri 16. septembri 2022. aasta määruse nr 41 „Fluoritud kasvuhoonegaase ja osoonikihti kahandavaid aineid sisaldavate toodete, seadmete, süsteemide ja mahutite käitlemistoimingute registri põhimäärus, registrisse andmete esitamise kord ja andmekoosseis“ muutmine**

Määrus kehtestatakse atmosfääriõhu kaitse seaduse § 192 lõike 2 ja § 193 lõike 6 alusel.

§ 1. Keskkonnaministri 16. septembri 2022. aasta määrusesse nr 41 „Fluoritud kasvuhoonegaase või nende alternatiive sisaldava toodete, seadmete, süsteemide ja mahutite käitlemistoimingute registri põhimäärus, registrisse andmete esitamise kord ja andmekoosseis“ tehakse järgmise muudatused:

- 1) paragrahvi 10 lõigetes 1 ja 2 asendatakse tekstiosa „§ 193 lõigetes 1, 3 ja 5“ tekstiosaga „§ 193 lõigetes 2, 3 ja 5“;
- 2) määruse lisa kehtestatakse uues sõnastuses (lisatud);

§ 2. Määrus jõustub 1. jaanuaril 2026.

Andres Sutt  
Energeetika- ja keskkonnaminister

Marten Kokk  
Kantsler

„Fluoritud kasvuhoonegaase ja  
osoonikihti kahandavaid aineid  
sisaldavate toodete, seadmete,  
süsteemide ja mahutite  
käitlemistoiimingute registri  
põhimäärus, registrisse andmete  
esitamise kord ja andmekooseis“

Lisa  
(Energeetika- ja keskkonnaministri ...  
määruse nr ... sõnastuses)  
KAVAND

## **Fluoritud kasvuhoonegaase ja osoonikihti kahandavaid aineid sisaldavate toodete, seadmete, süsteemide ja mahutite ning käitlemistoiimingute registri andmekoosseis**

Andmekogusse kantakse andmed fluoritud kasvuhoonegaase või osoonikihti kahandavaid aineid sisaldavate paiksete külmutus- ja kliimaseadmete, soojuspumpade, elektrijaotlate ning tuletõrjeseadmete kohta, kui need sisaldavad:

- 1) viis või enam CO<sub>2</sub> ekvivalenttonni Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/573 I lisas nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase;
- 2) üks kilogramm või enam Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/573 II lisa 1. jaos nimetatud fluoritud kasvuhoonegaase, mida kasutatakse mujal kui vahtudes;
- 3) kolm kilogrammi või enam osoonikihti kahandavaid aineid, mis on nimetatud Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/590 I lisas.

### **1. Andmed fluoritud kasvuhoonegaase ja osoonikihti kahandavaid aineid sisaldavate jahutus- ja kliimaseadmete ning soojuspumpade kohta**

- 1.1 Toote, seadme või süsteemi omaniku ja kontaktisiku andmed.
- 1.2 Toote, seadme või süsteemi paigaldamise aeg, nimetus ning asukoht.
- 1.3 Toote, seadme või süsteemi kasutusvaldkond.
- 1.4 Toote, seadme või süsteemi tüüp vastavalt riiklikus kasvuhoonegaaside inventuuris kasutatavale metoodikale.
- 1.5 Tootes, seadmes või süsteemis sisalduva aine tüüp, nimetus ning kogus.
- 1.6 Toote, seadme või süsteemi hermeetilisuse andmed.
- 1.7 Lekke tuvastamise süsteemi olemasolu andmed (nõutud 500 või enam süsinikdioksiidi ekvivalenttonni fluoritud kasvuhoonegaasi sisaldava rakenduse korral või 100 kg või enam Euroopa Parlamendi ja nõukogu määruse (EL) 2024/572 II lisa 1. jaos loetletud gaaside sisalduse puhul).
- 1.8 Toote, seadme või süsteemi jahutamise nimivõimsus.
- 1.9 Toote, seadme või süsteemi paigaldus-, teenindus- ja hooldustööd, sealhulgas lekkekontrolli ning vajaduse korral parandustööd või kasutuselt kõrvaldamise toimingute teinud ettevõtja või töötaja andmed.
- 1.10 Toodete, seadmete või süsteemide paigaldus-, teenindus- ja hooldustööde ning vajaduse korral parandustööde või kasutuselt kõrvaldamise täpsustatud andmed.
- 1.11 Ainekogused, mis on lisatud paigaldamise, hoolduse või teenindamise käigus või pärast lekke kõrvaldamist.



1.12 Teave, kas paigaldatud fluoritud kasvuhoonegaaside kogused on ringlusse võetud või taasväärtustatud, sealhulgas ringlussevõtmise või taasväärtustamisega tegeleva asutuse andmed.

1.13 Kokku kogutud fluoritud kasvuhoonegaaside või osoonikihti kahandavate ainete kogused.

1.14 Lekkekontrolli kuupäev (kaasa arvatud järelkontroll pärast paigaldamist ja parandustöid), toimingule kulunud tööaeg objektil ja kontrolli tulemused.

1.15 Lekke tuvastamise süsteemi kontrollimise kuupäev, toimingule kulunud tööaeg objektil ja kontrolli tulemused (nõutud 500 või enam süsinikdioksiidi ekvivalenttonni fluoritud kasvuhoonegaasi sisaldava rakenduse korral).

1.16 Toote, seadme või süsteemi ümberehitamise ja uuele ainele ülemineku andmed.

1.17 Toote, seadme või süsteemi omaniku vahetumisel või hooldaja vahetamisel uue omaniku või hooldaja andmed.

1.18 Toote, seadme või süsteemi ja nendes sisaldunud külmaaine üleandmise andmed pärast kasutuselt kõrvaldamist jäätmekäitlejale, puhastajale, taastajale või tootjale/turustajale.

## **2. Andmed fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate tuletõrjeseadmete kohta**

2.1 Seadme või süsteemi omaniku ja kontaktisiku andmed.

2.2 Seadme või süsteemi paigaldamise aeg, nimetus ning asukoht.

2.3 Seadmes või süsteemis sisalduva aine tüüp, nimetus ning kogus.

2.4 Lekke tuvastamise süsteemi olemasolu andmed (nõutud 500 või enam süsinikdioksiidi ekvivalenttonni fluoritud kasvuhoonegaasi sisaldava rakenduse korral).

2.5 Mahutite arv ning rõhk süsteemis olevas mahutis (baarides).

2.6 Seadme või süsteemi paigaldus-, teenindus- ja hooldustöid, sealhulgas lekkekontrolli ning vajaduse korral parandustöid või kasutuselt kõrvaldamise toiminguid tegeva ettevõtja või töötaja andmed.

2.7 Seadme või süsteemi paigaldus-, teenindus- ja hooldustööde ning vajaduse korral parandustööde või kasutuselt kõrvaldamise täpsustatud andmed.

2.8 Ainekogused, mis on lisatud paigaldamise, hoolduse või teenindamise käigus või lekkimise tõttu (kustutusaine vahetamine).

2.9 Teave, kas paigaldatud fluoritud kasvuhoonegaaside kogused on ringlusse võetud või taasväärtustatud, sealhulgas ringlussevõtmise või taasväärtustamisega tegeleva asutuse andmed.

2.10 Kokku kogutud fluoritud kasvuhoonegaaside kogused.

2.11 Lekkekontrolli kuupäev (kaasa arvatud järelkontroll pärast paigaldamist ja parandustöid), toimingule kulunud tööaeg objektil ja kontrolli tulemused.

2.12 Lekke tuvastamise süsteemi kontrollimise kuupäev, toimingule kulunud tööaeg objektil ja kontrolli tulemused (nõutud 500 või enam süsinikdioksiidi ekvivalenttonni fluoritud kasvuhoonegaasi sisaldava rakenduse korral).

2.13 Seadme või süsteemi ümberehitamise ja uuele ainele ülemineku andmed.

2.14 Seadme või süsteemi omaniku vahetumisel või hooldaja vahetamisel uue omaniku või hooldaja andmed.

2.15 Seadme, süsteemi ja nendes sisaldanud tuletõrjegaasi üleandmise andmed pärast kasutuselt kõrvaldamist jäätmekäitlejale, puhastajale, taastajale või tootjale/turustajale.

## **3. Andmed fluoritud kasvuhoonegaase sisaldavate elektriijaotlate kohta**

3.1 Seadme omaniku ja kontaktisiku andmed.

3.2 Seadme paigaldamise aeg, nimetus ning asukoht.

3.3 Seadme tüüp vastavalt riiklikus kasvuhoonegaaside inventuuris kasutatavale meetodikale.

3.4 Seadmes või süsteemis sisalduva aine tüüp, nimetus ning kogus.

3.5 Lekke tuvastamise süsteemi olemasolu andmed.

3.6 Seadme lekkemäära andmed tootja tehnilise spetsifikatsiooni kohaselt.

- 3.7 Rõhu või tiheduse jälgimiseks oleva seadme olemasolu andmed.
- 3.8 Seadme või süsteemi paigaldus-, teenindus- ja hooldustöid, sealhulgas lekkekонтроlli ning vajaduse korral parandustöid või kasutuselt kõrvaldamise toiminguid tegeva ettevõtja või töötaja andmed.
- 3.9 Seadme paigaldus, teenindus- ja hooldustööde ning vajaduse korral parandustööde või kasutuselt kõrvaldamise täpsustatud andmed.
- 3.10 Ainekogused, mis on lisatud paigaldamise, hoolduse või teenindamise käigus või lekkimise tõttu.
- 3.11 Teave, kas paigaldatud aine kogused on ringlusse võetud või taasväärtustatud, sealhulgas ringlussevõtmise või taasväärtustamisega tegeleva asutuse andmed.
- 3.12 Kokku kogutud aine kogused.
- 3.13 Lekkekонтроlli kuupäev (kaasa arvatud järelkontrolл pärast paigaldamist ja parandustöid), toimingule kulunud tööaeg objektil ja kontrolли tulemused.
- 3.14 Lekke tuvastamise süsteemi kontrollimise kuupäev, toimingule kulunud tööaeg objektil ja kontrolли tulemused (nõutud 500 või enam süsinikdioksiidi ekvivalenttonni fluoritud kasvuhoonegaasi sisaldava rakenduse korral).
- 3.15 Seadme ümberehitamise andmed.
- 3.16 Seadme või süsteemi omaniku vahetumisel või hooldaja vahetamisel uue omaniku või hooldaja andmed.
- 3.17 Seadme ja selles sisaldunud aine üleandmise andmed pärast kasutuselt kõrvaldamist jäätmekäitlejale, puhastajale, taastajale või tootjale/turustajale.

#### **4. Andmed fluoritud kasvuhoonegaase lahustina sisaldavate seadmete kohta**

- 4.1 Seadme omaniku ja kontaktisiku andmed.
- 4.2 Seadme paigaldamise aeg, nimetus ning asukoht.
- 4.3 Seadmes sisalduva aine tüüp, nimetus ning kogus.
- 4.4 Seadme või süsteemi paigaldus-, teenindus- ja hooldustöid ning vajaduse korral parandustöid või kasutuselt kõrvaldamise toiminguid tegeva ettevõtja või töötaja andmed.
- 4.5 Ainekogused, mis on lisatud paigaldamise, hoolduse või teenindamise käigus või lekkimise tõttu.
- 4.6 Teave, kas paigaldatud või lisatud fluoritud kasvuhoonegaaside kogused on ringlusse võetud või taasväärtustatud, sealhulgas ringlussevõtmise või taasväärtustamisega tegeleva asutuse andmed.
- 4.7 Seadmest eemaldatud aine kogused.
- 4.8 Seadme või süsteemi omaniku vahetumisel või hooldaja vahetamisel uue omaniku või hooldaja andmed.
- 4.9 Seadme ja selles sisaldunud aine üleandmise andmed pärast kasutuselt kõrvaldamist jäätmekäitlejale, puhastajale, taastajale või tootjale/turustajale.

