

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO
Į S A K Y M A S

**DĖL DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS
DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO,
SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS
IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO**

2010 m. sausio 7 d. Nr. D1-12
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymo 6 straipsnio 5 dalies 9 punktu (Žin., 1992, Nr. [5-75](#); 2004, Nr. [60-2121](#)), Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo 14 straipsnio 2 dalimi (Žin., 2000, Nr. [36-987](#); 2008, Nr. [76-3000](#)), Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos nuostatų, patvirtintų Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1998 m. rugsėjo 22 d. nutarimu Nr. 1138 (Žin., 1998, Nr. [84-2353](#); 2008, Nr. 46(1)-1725) 6.3.2 ir 6.3.6 punktais, įgyvendindamas Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvenciją (Žin., 1995, Nr. [23-521](#)) ir Jungtinių Tautų bendrosios klimato kaitos konvencijos Kioto protokolą (Žin., 2002, Nr. [126-5735](#)), 2004 m. vasario 11 d. Europos Parlamento ir Tarybos sprendimą Nr. 280/2004/EB dėl šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijos Bendrijoje monitoringo mechanizmo ir Kioto protokolo įgyvendinimo (OL 2004 m. *specialusis leidimas*, 15 skyrius, 8 tomas, p. 57), 2006 m. gegužės 17 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 842/2006 dėl tam tikrų fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų (OL 2006 L 161, p. 1) 6 straipsnio 4 dalį, Monrealio protokolą dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų (Žin., 1998, Nr. [23-572](#), Nr. [23-573](#); 2004, Nr. [42-1372](#), Nr. [42-1373](#)), taip pat atsižvelgdamas į 2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų (OL 2009 L 286, p.1):

1. T v i r t i n u pridedamus:

1.1. Duomenų apie fluorintas šiltnamio efektą sukeliančias dujas ir ozono sluoksnį ardančias medžiagas teikimo, surinkimo ir tvarkymo, šių dujų ar medžiagų turinčios įrangos ir sistemų apskaitos tvarkos aprašą (toliau – Tvarkos aprašas);

1.2. Ataskaitos apie gaminamas, importuojamas, eksportuojamas, įvežamas į Lietuvos Respubliką, išvežamas iš jos, sunaudojamas, surenkamas, recirkuliuojamas, regeneruojamas ir sunaikinamas fluorintas šiltnamio efektą sukeliančias dujas ir ozono sluoksnį ardančias medžiagas AM1 formą (toliau – AM1 forma);

1.3. Įrangos inventorizacijos ataskaitos AM2 formą (toliau – AM2 forma).

2. N u s t a t a u, kad AM1 forma ir AM2 forma turi tokius priedus:

2.1. AM1N.1 priedą „Ataskaita apie naudojamas F-dujas ir OAM“ (toliau – AM1N.1);

2.2. AM1E.2 priedą „Ataskaita apie pagamintas, importuotas į Lietuvos Respubliką ir eksportuotas iš Lietuvos Respublikos F-dujas“ (toliau – AM1E.2);

2.3. AM1I.3 priedą „Ataskaita apie įvežtas į Lietuvos Respubliką kitas iš kitų Europos Sąjungos F-dujas ar OAM ir išvežtas F-dujas ar OAM iš Lietuvos Respublikos į kitas Europos Sąjungos šalis“ (toliau – AM1I.3);

2.4. AM1U.4 priedą „Ataskaita apie utilizuotas, recirkuliuotas, regeneruotas ir sunaikintas F-dujas ar OAM“ (toliau – AM1U.4);

2.5. AM1H.5 priedą „Ataskaita apie halonų naudojimą būtiniausiais atvejais“ (toliau – AM1H.5);

2.6. AM1M.6 priedą „Ataskaita apie metilbromido naudojimą karantiniam

apdorojimui ir apdorojimui prieš transportavimą“ (toliau – AM1M.6);

2.7. AM2Š.1 priedą „Ataskaita apie stacionarią šaldymo, oro kondicionavimo įrangą ir šilumos siurblius, kuriuose yra 3 kg ar daugiau F-dujų ar OAM“ (toliau – AM2Š.1);

2.8. AM2G.2 priedą „Ataskaita apie stacionarią gaisro gesinimo įrangą, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų ar OAM, priešgaisrines transporto priemonėse įmontuotas sistemas ir gesintuvus“ (toliau – AM2G.2);

2.9. AM2A.3 priedą „Ataskaita apie aukštos įtampos skirstymo įrenginius, kuriuose yra 3 kg ar daugiau F-dujų“ (toliau – AM2A.3);

2.10. AM2T.4 priedą „Ataskaita apie tirpiklių turinčią įrangą, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų“ (toliau – AM2T.4);

2.11. AM2P.5 priedą „Ataskaita apie įrangą, kuri parduota ar kitaip perleista kitai įmonei, išmontuota ar joje šaldymo skystis ar dujos pakeistos kitos rūšies medžiagomis“ (toliau – AM2P.5).

3. P a v e d u:

3.1. Aplinkos apsaugos agentūrai organizuoti įmonių ataskaitų apie fluorintas šiltnamio efektą sukeliančias dujas (toliau – F-dujos) ir ozono sluoksnį ardančias medžiagas (toliau – OAM) rinkimą pagal Tvarkos aprašo II skyrių, tvarkyti duomenų bazę, teikti apibendrintus duomenis ir informaciją apie gaminamas, importuojamas, eksportuojamas, sunaudojamas, surenkamas, recirkuliuojamas ir regeneruojamas F-dujas ar OAM Aplinkos ministerijos Taršos prevencijos departamentui, taip pat fiziniams, juridiniams asmenims ir visuomenei pagal Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. spalio 22 d. nutarimą Nr. 1175 „Dėl Informacijos apie aplinką Lietuvos Respublikoje teikimo visuomenei tvarkos aprašo patvirtinimo“ (Žin., 1999, Nr. [90-2660](#); 2005, Nr. 26-831);

3.2. Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos regionų aplinkos apsaugos departamentams rinkti duomenis apie Tvarkos aprašo III skyriuje nurodytą įrangą ir juos teikti Aplinkos apsaugos agentūrai Tvarkos aprašo 21 punkte nustatyta tvarka.

APLINKOS MINISTRAS

GEDIMINAS KAZLAUSKAS

PATVIRTINTA

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2010 m. sausio 7 d. įsakymu Nr. D1-12

DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO, SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Duomenų apie fluorintas šiltnamio efektą sukeliančias dujas ir ozono sluoksnį ardančias medžiagas teikimo, surinkimo ir tvarkymo, šių dujų ar medžiagų turinčios įrangos ir sistemų apskaitos tvarkos aprašas (toliau – Tvarkos aprašas) nustato informacijos apie fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų, jų turinčių mišinių (toliau – F-dujos) ir ozono sluoksnį ardančių medžiagų, jų turinčių mišinių (toliau – OAM) importą, eksportą, įvežimą į Lietuvos Respubliką, išvežimą iš Lietuvos Respublikos, naudojimą, surinkimą iš produktų ir įrangos, recirkuliaciją, regeneraciją, sunaikinimą ir apie šių medžiagų turinčią įrangą ir produktus teikimo tvarką Lietuvos Respublikos institucijoms.

2. Tvarkos aprašas taikomas juridiniams asmenims ir fiziniams asmenims, užsiimantiems individualia veikla (toliau – įmonės), užsiimantiems F-dujų ar OAM importu, eksportu, įvežimu į Lietuvos Respubliką, išvežimu iš Lietuvos Respublikos, naudojimu, surinkimu iš produktų ir įrangos, recirkuliacijai, regeneravimu, šių medžiagų turinčios įrangos ir produktų sunaikinimu, F-dujų gamyba.

3. Ataskaitos apie F-dujas ar OAM teikiamos raštu su lydraščiu kartu su kopija kompiuterinėje laikmenoje. Ataskaita kompiuterinėje laikmenoje gali būti teikiama elektroniniu paštu. Nesant techninės galimybės teikti ataskaitą kompiuterinėje laikmenoje, ataskaita teikiama tik raštu.

Įmonės, teikiančios ataskaitas pagal Tvarkos aprašo II skyriaus 9–16 punktus, pildo AM1 formą ir jos atitinkamus priedus, nurodytus 9–16 punktuose pagal įmonės vykdomą veiklą. Įmonės, teikiančios informaciją pagal šio Tvarkos aprašo III skyrių, pildo AM2 formą ir jos atitinkamus priedus, kaip nurodyta 17 ir 19 punktuose.

4. Įmonės, teikiančios informaciją apie F-dujas ar OAM pagal Tvarkos aprašą, turi turėti dokumentus, patvirtinančius pateiktus duomenis (buhalterinės apskaitos dokumentai, sutartys, protokolai, aktai, įrangos žurnalai ir kiti dokumentai).

5. Aplinkos ministerija, regionų aplinkos apsaugos departamentai (toliau – RAAD) ir Aplinkos apsaugos agentūra (toliau – AAA) gali pareikalauti kitos, Tvarkos apraše nenurodytos, informacijos, reikalingos šias medžiagas reglamentuojančių Europos Sąjungos ir nacionalinių teisės aktų tinkamam įgyvendinimui.

6. Šiame Tvarkos apraše vartojamos sąvokos atitinka 2006 m. gegužės 17 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (EB) Nr. 842/2006 dėl tam tikrų fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų (OL 2006 L 161, p. 1) (toliau – Reglamentas (EB) Nr. 842/2006), 2009 m. rugsėjo 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamente (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų (OL 2009 L 286, p. 1) (toliau – Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009) ir LAND 50-2004 „Ozono sluoksnį ardančių medžiagų tvarkymo reikalavimai“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2004 m. balandžio 26 d. įsakymu Nr. D1-206 (Žin., 2004, Nr. 69-2437).

II. ATASKAITŲ TEIKIMAS

7. Įmonės, vykdančios veiklą Lietuvos Respublikoje ir importuojančios OAM į Europos Bendriją, eksportuojančios jas iš Europos Bendrijos, naudojančios OAM svarbiausioms

reikmėms tenkinti, ir kaip žaliavą ar technologijos agentus, naikinamosios OAM privalo Europos Komisijai teikti ataskaitą, jos kopiją – Aplinkos ministerijai Reglamento (EB) Nr. 1005/2009 27 straipsnio nustatyta tvarka. Įmonių patikslintas ataskaitas Aplinkos ministerija perduoda AAA.

8. Gaminamosios Lietuvos Respublikoje, vykdančios veiklą Lietuvos Respublikoje ir importuojamosios į Europos Bendriją, eksportuojamosios iš Europos Bendrijos daugiau kaip vieną toną F-dujų įmonės privalo Europos Komisijai teikti ataskaitą, jos kopiją – AAA Reglamento (EB) Nr. 842/2006 6 straipsnio 1 dalies ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2007 m. birželio 29 d. įsakymo Nr. D1-369/4-263 „Dėl 2006 m. gegužės 17 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 842/2006 dėl tam tikrų fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų įgyvendinimo užtikrinimo“ (Žin., 2007, Nr. [73-2915](#)) nustatyta tvarka.

9. Įmonės, gaminamosios Lietuvos Respublikoje, importuojamosios į Lietuvos Respubliką, eksportuojamosios iš Lietuvos Respublikos vieną toną ir mažiau nei vieną toną F-dujų, iki kiekvienų metų kovo 1 d. teikia AAA (kopiją – atitinkamam pagal įmonės registravimo vietą RAAD) užpildytą AM1 formą ir jos AM1E.2 priedą, kuriame nurodoma:

9.1. įmonės, kuri gamina, importuoja ir eksportuoja F-dujas, pavadinimas, įmonės kodas, adresas, telefonas, el. pašto adresas;

9.2. atsiskaitymo metai;

9.3. duomenis apie praėjusiais kalendoriniais metais pagamintas, importuotas ir eksportuotas F-dujas, atskirai nurodant kiekvienos medžiagos pavadinimą, jei priskirtas – Chemines medžiagas registruojamosios tarnybos suteiktą medžiagos registracijos numerį (toliau – CAS numeris), kiekį;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

9.4. duomenis apie praėjusiais kalendoriniais metais importuotas ir eksportuotas panaudotas (surinktas iš įrangos ar produktų, recirkuliuotas ar regeneruotas) F-dujas, atskirai nurodant kiekvienos medžiagos pavadinimą, CAS numerį (jei priskirtas) ir kiekį (kilogramais). Teikiant duomenis apie mišinius, kuriuose yra F-dujų ar OAM, būtina mišinius perskaičiuoti pagal medžiagas. Dažniausiai naudojamų mišinių sudėtis ir mišinių perskaičiavimo pagal medžiagas pavyzdžiai pateikti Tvarkos aprašo priede;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

9.5. F-dujų gamybos, importo ir eksporto tikslas, jų tolesnis paskirstymas (nurodant įmonių gavėjų pavadinimą, kodą, adresą) ir, jeigu žinomas, tolesnis panaudojimas, kiekvienos medžiagos likutis įmonėje ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

9.6. atsakingo už duomenų teikimą asmens ryšio duomenys.

10. Įmonės, įvežamosios į Lietuvą Respubliką F-dujas ar OAM iš kitų Europos Sąjungos šalių, išvežamosios F-dujas ar OAM iš Lietuvos Respublikos į kitas Europos Sąjungos šalis, kiekvienais metais iki kovo 1 d. teikia AAA (kopiją – atitinkamam pagal įmonės registravimo vietą RAAD) užpildytą AM1 formą ir jos AM1I.3 priedą, kuriame nurodoma:

10.1. įmonės, įvežamosios ar išvežamosios F-dujas ar OAM, pavadinimas, įmonės kodas, adresas, telefonas, el. pašto adresas;

10.2. atsiskaitymo metai;

10.3. duomenys apie praėjusiais kalendoriniais metais įvežtas ir išvežtas F-dujas ar OAM, atskirai nurodant kiekvienos medžiagos pavadinimą, CAS numerį (jei priskirtas) ir kiekį. Teikiant duomenis apie mišinius, kuriuose yra F-dujų ar OAM, būtina mišinius perskaičiuoti pagal medžiagas. Dažniausiai naudojamų mišinių sudėtis ir mišinių perskaičiavimo pagal medžiagas pavyzdžiai pateikti Tvarkos aprašo priede;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

10.4. duomenys apie praėjusiais kalendoriniais metais įvežtas ir išvežtas naudotas (surinktas iš įrangos ar produkcijos, recirkuliuotas ar regeneruotas) F-dujas ar OAM, atskirai nurodant kiekvienos medžiagos pavadinimą ir kiekį;

10.5. F-dujų ar OAM įvežimo ar išvežimo tikslas, jų tolesnis paskirstymas (nurodant įmonių gavėjų pavadinimą, kodą, adresą) ir, jeigu žinomas, tolesnis panaudojimas, kiekvienos medžiagos likutis įmonėje ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

10.6. atsakingo už duomenų teikimą asmens ryšio duomenys.

11. Kiekvienais metais iki kovo 1 d. Tvarkos aprašo 12 punkte nurodytą informaciją apie F-dujų ar OAM sunaudojimą per praėjusius kalendorinius metus AAA (kopiją – atitinkamam pagal įmonės registravimo vietą RAAD) teikia įmonės:

11.1. turinčios šiluminius siurblius, šaldymo, oro šildymo ir kondicionavimo įrangą, kurioje yra 3 kg ir daugiau F-dujų ar OAM;

11.2. turinčios stacionarią gaisro gesinimo sistemą, taip pat naudojančios gesintuvus, kuriuose F-dujos ar OAM naudojamos kaip gesinamosios medžiagos, išskyrus Tvarkos aprašo 16 punkte nurodytas įmones;

11.3. turinčios įrangą, kurioje yra tirpiklių, su F-dujomis;

11.4. turinčios aukštos įtampos skirstymo įrenginius, kuriuose yra F-dujų;

11.5. montuojančios įrangą, kurioje yra F-dujų;

11.6. atliekančios visų rūšių įrangos dalių, kuriose yra F-dujų ar OAM, techninę priežiūrą ir remontą;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

11.7. naudojančios F-dujas ar OAM kitoje ūkinėje komercinėje veikloje, išskyrus įmones, kurios teikia ataskaitą pagal Tvarkos aprašo 15 punktą apie metilbromido naudojimą karantininiam apdorojimui ir apdorojimui prieš transportavimą.

12. Įmonės, nurodytos Tvarkos aprašo 11 punkte, teikia užpildytą AM1 formą ir jos AM1N.1 priedą, kuriame nurodoma:

12.1. įmonės pavadinimas ir kodas, buveinės adresas, telefonas, faksas, el. pašto adresas;

12.2. atsiskaitymo metai;

12.3. sunaudotų gryną (kaip apibrėžta Reglamente 1005/2009) F-dujų ar OAM pavadinimas, CAS numeris (jei priskirtas), kiekis (kilogramais), naudojimo sritis (gaisro gesinimo įranga, šaldymo ir oro kondicionavimo įranga, tirpiklių turinti įranga, aukštos įtampos skirstymo įranga ir t. t.), per ataskaitinius metus įgytų ir (ar) parduotų medžiagų kiekis, kiekvienos medžiagos atsargų kiekis ataskaitinių metų pradžioje ir pabaigoje. Pateikiant duomenis apie mišinius, kurių sudėtyje yra F-dujų ar OAM, būtina mišinius perskaičiuoti pagal medžiagas. Dažniausiai naudojamų mišinių sudėtis ir mišinių perskaičiavimo pagal medžiagas pavyzdžiai pateikti Tvarkos aprašo priede;

Punkto pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

12.4. sunaudotų surinktų iš įrangos ar produkcijos F-dujų ar OAM pavadinimas, kiekis, naudojimo sritis, kiekvienos surinktos medžiagos likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

12.5. sunaudotų recirkuliuotų F-dujų ar OAM pavadinimas, kiekis, naudojimo sritis, kiekvienos recirkuliuotos medžiagos likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

12.6. sunaudotų regeneruotų F-dujų ar OAM pavadinimas, kiekis, naudojimo sritis, kiekvienos regeneruotos medžiagos likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

12.7. jei praėjusiais kalendoriniais metais F-dujų ar OAM nenaudota, Tvarkos aprašo 11 punkte nurodytos įmonės informuoja apie tai AAA ir informacijos kopiją siunčia atitinkamam pagal įmonės registravimo vietą RAAD.

13. Jeigu teikianti duomenis įmonė pati neprižiūri ir neremontuoja įrangos ir jos dalių,

užpildytų F-dujomis ar OAM, reikalingus duomenis ji gauna iš įrangos techninę priežiūrą ir remontą vykdančios įmonės – būtina nurodyti įmonės, vykdančios šios įrangos arba jos atitinkamų dalių techninę priežiūrą ir remontą, pavadinimą ir įmonės kodą, buveinę, telefoną, el. pašto adresą.

Jeigu yra naudojančios F-dujomis ar OAM užpildytą įrangą įmonės, ir tokios įrangos techninę priežiūrą ir remontą vykdančios įmonės susitarimas, kad techninę priežiūrą ir remontą vykdanči įmonė teikia nurodytus įrangą naudojančios įmonės duomenis, įrangą naudojanti įmonė gali pranešti AAA (siųsdama pranešimo kopiją atitinkamam pagal įmonės registravimo vietą RAAD), kad duomenis apie F-dujų ar OAM sunaudojimą teiks techninę priežiūrą ir remontą vykdanči įmonė. Bet kuriuo atveju įmonė, naudojanti F-dujomis ar OAM užpildytą įrangą, yra atsakinga už šių duomenų pateikimą ir turi įsitikinti, kad vykdanči techninę priežiūrą ir remontą įmonė pateikė už ją duomenis nustatyta tvarka.

14. Įmonės, kurios išmontuoja turinčią F-dujų ar OAM įrangą, surenka iš įrangos ar produkcijos F-dujas ar OAM, recirkuliuoja F-dujas ar OAM įrangos remonto ar išmontavimo metu, regeneruoja arba naikina F-dujas, OAM ar šių medžiagų turinčius produktus ar įrangą, privalo kiekvienais metais iki kovo 1 d. AAA pateikti (kopiją – atitinkamam pagal įmonės registravimo vietą RAAD) užpildytą AM1 formą ir jos AM1U.4 priedą, kuriame nurodoma:

14.1. įmonės pavadinimas ir kodas, buveinės adresas, telefonas, faksas, el. pašto adresas;

14.2. atsiskaitymo metai;

14.3. praėjusiais kalendoriniais metais surinktų iš įrangos ar produkcijos F-dujų ar OAM pavadinimas, kiekis (kilogramais). Pateikiant duomenis apie mišinius, kuriuose yra F-dujų ar OAM, būtina mišinius perskaičiuoti pagal medžiagas. Dažniausiai naudojamų mišinių sudėtis ir mišinių perskaičiavimo pagal medžiagas pavyzdžiai pateikti Tvarkos aprašo priede nurodant:

14.3.1. recirkuliacijai perduotas šių medžiagų kiekis kitai įmonei, nurodyti įmonės pavadinimą, praėjusiais kalendoriniais metais;

14.3.2. regeneracijai perduotas šių medžiagų kiekis kitai įmonei, nurodyti įmonės pavadinimą, praėjusiais kalendoriniais metais;

14.3.3. praėjusiais kalendoriniais metais šių medžiagų kiekis perduota saugoti įmonei, kuri turi teisę tvarkyti F-dujas, OAM ar jų atliekas pagal Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktus;

14.3.4. sunaikinimui perduotas šių medžiagų kiekis kitai įmonei, nurodyti įmonės pavadinimą, praėjusiais kalendoriniais metais;

14.3.5. kiekvienos medžiagos likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

14.4. recirkuliuotų F-dujų ar OAM pavadinimas, kiekis, perduotas šių medžiagų kiekis kitai įmonei, nurodyti įmonės pavadinimą, savo reikmėms panaudotas medžiagų kiekis ir naudojimo tikslas, kiekvienos medžiagos likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

14.5. regeneruotų F-dujų ar OAM pavadinimas, kiekis, perduotas šių medžiagų kiekis kitai įmonei, nurodyti įmonės pavadinimą, savo reikmėms panaudotas medžiagų kiekis ir naudojimo tikslas, kiekvienos medžiagos likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d.;

14.6. sunaikintų F-dujų ar OAM pavadinimas, kiekis, taikyta sunaikinimo technologija, nurodyti skirtos sunaikinti medžiagos likutį ataskaitinių metų gruodžio 31 d.

15. Kiekvienais metais iki kovo 1 d. įmonės, naudojančios metilbromidą karantininiam apdorojimui ar apdorojimui prieš transportavimą (eksportuojant), privalo pateikti AAA užpildytą AM1 formą ir jos AM1M.5 priedą ir duomenis apie sunaudotą metilbromidą, tiksliai nurodyti šios medžiagos naudojimo priežastį ir informuoti apie pažangą, padarytą vertinant ir naudojant alternatyvias medžiagas ar metodus.

16. Įmonės, naudojančios halonus būtiniausioms reikmėms, kiekvienais metais iki kovo 1 d. privalo AAA pateikti užpildytą AM1 formą ir jos AM1H.6 priedą, kuriame nurodoma:

16.1. gaisro gesinimo sistemos įrengimo data, faktiškas halono kiekis sistemoje; jei tokių duomenų nėra, nurodyti halono kiekį sistemoje pagal gamintojo techninį pasą;

16.2. halono kiekis, sunaudotas per metus gaisro gesinimo sistemai papildyti;

16.3. halono kiekis, išleistas į aplinką, nurodant priežastį (dėl nutekėjimo, įrangos panaudojimo gaisro atveju, dėl kitų priežasčių – išvardinanti);

16.4. priemonės, kurių imtasi mažinant halono išmetimą į aplinką, įskaitant jo nuotėkį iš sistemų, kokia veikla vykdoma siekiant nustatyti ir naudoti atitinkamas alternatyvias medžiagas arba technologijas;

16.5. gaisro gesinimo sistemos savininko ar įrangos operatoriaus turimas halono atsargų kiekis;

16.6. nereikalingo ar netinkamo naudoti halono kiekis atiduotas pavojingų atliekų tvarkytojui ar įmonei, turinčiai teisę naudoti ir saugoti halonus, ar sunaikinimui, ar regeneracijai, ar eksportuoti, nurodant nereikalingo ar netinkamo naudoti halono gavėją (pavadinimą, buveinės adresą, telefoną, el. pašto adresą).

III. ĮRANGOS INVENTORIZAVIMAS

17. Iki 2010 m. kovo 1 d. stacionarios šaldymo, oro kondicionavimo įrangos ir šilumos siurblių, gaisro gesinimo įrangos, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų ar OAM, priešgaisrinių sistemų, įmontuotų transporto priemonėse ir gesintuvų, taip pat aukštos įtampos skirstymo įrenginių, tirpiklių turinčios įrangos, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų, naudotojai arba techninę priežiūrą ir remontą vykdanči įmonė RAAD pagal įrangos naudojimo ar laikymo vietą pateikia užpildytą AM2 formą ir jos AM2Š.1, AM2G.2, AM2A.3 ar AM2T.4 priedą priklausomai nuo įrangos, kuriame nurodoma:

17.1. apie turėtą ar prižiūrėtą įrangą 2008 m. gruodžio 31 d.:

17.1.1. įrangos pavadinimas, modelis;

17.1.2. šaldymo skysčio ar dujų įrangoje kiekis ir pavadinimas;

17.1.3. įmonės, kuriai priklauso įranga ar kuri naudoja įrangą nuomos sutarties pagrindais, pavadinimas, kodas, adresas, ryšio duomenys;

17.1.4. įmonės, kuri prižiūri įrangą, pavadinimas, kodas, adresas, ryšio duomenys;

17.2. jei 2009 m. nors vienas iš Tvarkos aprašo 17.1.1–17.1.4 punktuose nurodytų duomenų pasikeitė ar įmonė pirmą kartą įsigijo F-dujų ar OAM turinčią įrangą 2009 m., nurodyti iki 2009 m. gruodžio 31 d. įvykusius pasikeitimus.

18. Įmonės kiekvienais metais iki kovo 1 d. privalo atnaujinti pagal Tvarkos aprašo 17 punktą pateiktą informaciją, jei per praėjusius metus nors vienas iš 17 punkte nurodytų duomenų pasikeitė.

19. Jei įranga, apie kurią pranešta RAAD vykdam Tvarcos aprašo 17.1.1–17.1.4 punktų reikalavimus parduota ar kitaip perleista kitai įmonei, išmontuota ar joje šaldymo skystis ar dujos pakeistos kitos rūšies medžiagomis, apie tai pranešama iki kitų metų kovo 1 d. užpildant AM2 formą ir jos AM2P.5 priedą, kuriame nurodoma:

19.1. įmonė, kuriai parduota ar kitaip perleista įranga;

19.2. išsiurbtas F-dujų ar OAM kiekis, išsiurbimą atlikusi įmonė, surinktų medžiagų kiekis saugomas ir (arba) perduotas kitai įmonei (nurodyti įmonės pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis);

19.3. medžiaga, kuria pakeistos F-dujos arba OAM įrangoje, nurodant šios medžiagos komercinį ir cheminį pavadinimą ar mišinio sudėtį.

20. Jei įmonė pirmą kartą įsigijo F-dujų ar OAM turinčią įrangą po 2009 m. gruodžio 31 d., ji privalo iki kitų metų kovo 1 d. pateikti ataskaitą pagal Tvarkos aprašo 17.1.1–17.1.4 punktų reikalavimus ir, jei būtina, apie vėlesnius pasikeitimus Tvarkos aprašo 18 ir 19 punktų reikalavimus.

21. RAAD pagal Tvarkos aprašo 17 punktą surinktas ir patikslintas įmonių ataskaitas perduoda AAA pagal Tvarkos aprašo 18–20 punktus surinktas ir patikslintas įmonių ataskaitas kiekvienais metais iki balandžio 1 d.

IV. DUOMENŲ IR INFORMACIJOS RINKIMAS, TVARKYMAS APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROJE IR TEIKIMAS APLINKOS MINISTERIJAI

22. AAA tikrina ir įvertina duomenis, gautus iš įmonių, užsiimančių F-dujų gamyba, F-dujų ar OAM importu, eksportu, įvežimu į Lietuvos Respubliką, išvežimu iš Lietuvos Respublikos, naudojimu, surinkimu iš produktų ir įrangos, recirkuliavimu, regeneravimu, šių medžiagų turinčios įrangos ir produktų sunaikinimu ir iš RAAD gautą informaciją pagal šios Tvarkos aprašo 21 punktą, ją apdoroja, sistemina. AAA užtikrina pagal Tvarkos aprašo II ir III skyrius gautų asmens duomenų ir konfidencialios informacijos saugų tvarkymą.

23. AAA apie pastebėtas pateiktų duomenų ir informacijos klaidas informuoja įmones raštu arba elektroniniu paštu.

24. AAA kaupia surinktą informaciją ir duomenis informacinėje duomenų bazėje, atnaujina ir papildoma bazės duomenis. Informacinėje duomenų bazėje saugomi visi AAA gauti iš įmonių ir Aplinkos ministerijos duomenys ir informacija apie OAM ir F-dujas.

25. AAA surinktus ir apibendrintus duomenis apie įmones, užsiimančias F-dujų gamyba, F-dujų ar OAM importu, eksportu, įvežimu į Lietuvos Respubliką, išvežimu iš Lietuvos Respublikos, naudojimu, surinkimu iš produktų ir įrangos, recirkuliavimu, regeneravimu, šių medžiagų turinčios įrangos ir produktų sunaikinimu, taip pat įrangos inventorizavimo duomenis kiekvienais metais iki gegužės 1 d. perduoda Aplinkos ministerijai.

26. AAA derina iš įmonių surinktus ir apibendrintus duomenis apie F-dujas su Aplinkos ministerijos Taršos prevencijos departamento Klimato kaitos ir hidrometeorologijos skyriumi, apie OAM – su Aplinkos ministerijos Taršos prevencijos departamento Cheminių medžiagų skyriumi. Aplinkos ministerijai pareikalavus, AAA tikslina pateiktus duomenis bendradarbiaudama su įmonėmis ir RAAD.

27. Aplinkos ministerija gali prašyti, kad AAA pateiktų papildomą informaciją, reikalingą F-dujas ir OAM reglamentuojančių Europos Sąjungos ir nacionalinių teisės aktų tinkamam įgyvendinimui užtikrinti ir sprendimams dėl šių medžiagų valdymo priimti.

V. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

28. Asmenys, pažeidę šio Tvarkos aprašo nuostatas, atsako Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

Duomenų apie fluorintas šiltnamio efektą sukeliančias dujas ir ozono sluoksnį ardančias medžiagas teikimo, surinkimo ir tvarkymo, šių dujų ar medžiagų turinčios įrangos ir sistemų apskaitos tvarkos aprašo priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2012 m. sausio 17 d. įsakymo Nr. D1-42 redakcija)

DAŽNIAUSIAI NAUDOJAMI MIŠINIAI, KURIUOSE YRA OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ AR FLUORINTŲ ŠILTAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIŲ DUJŲ, ŠIŲ MEDŽIAGŲ CAS NUMERIAI

I. DAŽNIAUSIAI NAUDOJAMI MIŠINIAI, KURIUOSE YRA OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ (OAM) AR FLUORINTŲ ŠILTAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIŲ DUJŲ (F-DUJOS)

Mišinio numeris ar prekybinis pavadinimas	Sudėtis							
	Komponentas 1		Komponentas 2		Komponentas 3		Komponentas 4	
R-401A	HCFC-22	53 %	HFC-152a	13 %	HCFC-124	34 %		
R-401B	HCFC-22	61 %	HFC-152a	11 %	HCFC-124	28 %		
R-401C	HCFC-22	33 %	HFC-152a	15 %	HCFC-124	52 %		
R-402A	HFC-125	60 %	HC-290	2 %	HCFC-22	38 %		
R-402B	HFC-125	38 %	HC-290	2 %	HCFC-22	60 %		
R-403A	HC-290	5 %	HCFC-22	75 %	FC-218	20 %		
R-403B	HC-290	5 %	HCFC-22	56 %	FC-218	39 %		
R-404A	HFC-125	44 %	HCFC-143a	52 %	HFC-134a	4 %		
R-405A	HCFC-22	45 %	HFC-152a	7 %	HCFC-142b	6 %	C318	43 %
R-406A	HCFC-22	55 %	HC-600a	4 %	HCFC-142b	41 %		
R-407A	HFC-32	20 %	HFC-125	40 %	HFC-134a	40 %		
R-407B	HFC-32	10 %	HFC-125	70 %	HFC-134a	20 %		
R-407C	HFC-32	23 %	HFC-125	25 %	HFC-134a	52 %		
R-407D	HFC-32	15 %	HFC-125	15 %	HFC-134a	70 %		
R-408A	HFC-125	7 %	HFC-143a	46 %	HCFC22	47 %		
R-409A	HCFC22	60 %	HCFC-124	25 %	HCFC-142b	15 %		
R-409B	HCFC-22	65 %	HCFC-124	25 %	HCFC-142b	10 %		
R-410A	HFC-32	50 %	HFC-125	50 %				
R-411A	HC-1270	1,5 %	HCFC-22	87,5 %	HFC-152a	11 %		
R-411B	HC-1270	3 %	HCFC-22	94 %	HFC-152a	3 %		
R-412A	HCFC-22	70 %	FC-218	5 %	HCFC-142b	25 %		
R-413A	FC-218	9 %	HFC-134a	88 %	HC-600a	3 %		
R-414B	HCFC-22	50 %	HCFC-124	39 %	HCFC-142b	9,5 %	HC-600a	1,5 %
R-416A	HFC-134a	59 %	HCFC-124	39,5 %	HC-600	1,5%		

Mišinio numeris ar prekybinis pavadinimas	Sudėtis							
	Komponentas 1		Komponentas 2		Komponentas 3		Komponentas 4	
R-417A	HFC-134a	50 %	HFC-125	46,6 %	HC-600	3,4%		
R-419A	HFC-125	77 %	HFC-134a	19 %	R-E170	4 %		
R-422A	HFC-125	85,1%	HFC-134a	11,5 %	HC-600a	3,4%		
R-422D	HFC-125	65,1 %	HFC-134a	31,5 %	HC-600a	3,4%		
R-423A	HFC-227ea	52,5 %	HFC-134a	47,5 %				
R-507A	HFC-125	50 %	HFC-143a	50 %				
R-508A	HFC-23	39 %	HFC-116	61 %				
R-509A	HFC-22	46%	FC-218	54%				
FSA9C2	HFC-134a	70 %	HFC-125	15%	R-744	15 %		

Mišinių perskaičiavimo pagal medžiagas pavyzdžiai.

Jei pagal Tvarkos aprašo II skyriaus reikalavimus teikiamos ataskaitos apie turinčių F-dujas ar OAM mišinių tvarkymą, būtina perskaičiuoti mišinio sudėtį pagal medžiagas.

Pavyzdžiui:

1) jei sunaudota 10 kg mišinio R401A, kurio sudėtyje yra HCFC-22 – 53 %, HCFC-124 – 34 % ir HFC-152a – 13 %, reikia į atitinkamą ataskaitos priedą atskirai įrašyti šias medžiagas ir nurodyti, kad sunaudota HCFC-22 – 5,3 kg, HCFC-124 – 3,4 kg ir HFC-152a – 1,3 kg;

2) jei sunaudota 20 kg R402A ir 15 kg HCFC-22:

– pirma, reikia perskaičiuoti mišinio sudėtį pagal medžiagas. Mišinio sudėtis: HFC-125 – 60 %, HCFC-22 – 38 %, HC-290 – 2 %. Perskaičiuotas pagal medžiagas mišinio sunaudojimas: HFC-125 – 12 kg, HCFC-22 – 7,6 kg. HC-290 nėra nei F-dujos, nei OAM, šios medžiagos sunaudojimas neskaičiuojamas ir į atitinkamas ataskaitas nerašomas;

– kadangi HCFC-22 naudotas ir kaip medžiaga, ir mišinio sudėtyje, reikia sumuoti skaičius ir gauti bendrą HCFC-22 sunaudojimą 15 kg + 7,6 kg = 22,6 kg;

– į atitinkamą ataskaitos priedą reikia įrašyti sunaudotas medžiagas: HFC-125 – 12 kg, HCFC-22 – 22,6 kg.

II. OZONO SLUOKSNIŲ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ IR FLUORINTŲ ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIŲ DUJŲ CAS IR ASHRAE (R) NUMERIAI

Sąraše nurodomi:

– Amerikos šildymo, šaldymo ir oro kondicionavimo inžinierių asociacijos (ASHRAE – *American Society of Heating, Refrigerating and Air Conditioning Engineers*) priskirtas R numeris. R numeriai priskiriami atsižvelgiant į cheminės medžiagos molekulės struktūrą;

– pagal Tarptautinės teorinės ir taikomosios chemijos sąjungos taisykles sudarytas cheminės medžiagos pavadinimas (toliau – IUPAC pavadinimas);

– Cheminės medžiagos registruojančios tarnybos suteiktas medžiagos registracijos numeris (toliau – CAS numeris).

ASHRAE numeris	IUPAC pavadinimas	Formulė	CAS numeris
	bromchlormetanas	CH ₂ BrCl	74-97-5
	brometanas (etilbromidas)	C ₂ H ₅ Br	74-96-4
	1-brompronanas (n-propilbromidas)	C ₃ H ₇ Br	106-94-5
	chlormetanas (metilchloridas)	CH ₃ Cl	74-87-3

ASHRAE numeris	IUPAC pavadinimas	Formulė	CAS numeris
	dekafluorpentanas	$C_5H_2F_{10}$	138495-42-8
	dodekafluorpentanas	C_5F_{12}	678-26-2
	metilbromidas (brommetanas)	CH_3Br	74-83-9
	sieros heksafluoridas	SF_6	2551- 62-4
	1,1,1-trichlorešanas (metilchloroformas)	$C_2H_3Cl_3$	71-55-6
	trifluorjodmetanas (trifluormetiljodidas)	CF_3I	2314-97-8
R-10	anglies tetrachloridas (tetrachlormetanas)	CCl_4	56-23-5
R-11	trichlorfluormetanas	CCl_3F	75-69-4
R-12	dichlordifluormetanas	CCl_2F_2	75-71-8
R-12B1	bromchlordifluormetanas	$CBrClF_2$	353-59-3
R-12B2	dibromodifluorometane	CBr_2F_2	75-61-6
R-13	chlorotrifluorometane	$CClF_3$	75-72-9
R-13B1	bromotrifluorometane	CF_3Br	75-63-8
R-14	tetrafluormetanas	CF_4	75-73-0
R-20	trichlormetanas	$CHCl_3$	67-66-3
R-21	dichlorfluormetanas	$CHFCl_2$	75-43-4
R-22	chlordifluormetanas	$CHClF_2$	75-45-6
R-22B1	bromdifluormetanas,	$CHBrF_2$	1511-62-2
R-23	trifluormetanas	CHF_3	75-46-7
R-30	dichlormetanas	CH_2Cl_2	75-09-2
R-31	chlorfluormetanas	CH_2FCl	593-70-4
R-32	difluormetanas	CH_2F_2	75-10-5
R-40	chlormetanas	CH_3Cl	74-87-3
R-41	fluormetanas	CH_3F	593-53-3
R-110	heksachlorešanas	C_2Cl_6	67-72-1
R-111	pentachlorfluoretanas	C_2FCl_5	354-56-3
R-112	1,1,2,2-tetrachlor-1,2-difluoretanas	$C_2F_2Cl_4$	76-12-0
R-112a	1,1,1,2-tetrachlor-2,2-difluoretanas	$C_2F_2Cl_4$	76-11-9
R-113	1,1,2-trichlortrifluoretanas	$C_2F_3Cl_3$	76-13-1
R-113a	1,1,1-trichlortrifluoretanas	$C_2F_3Cl_3$	354-58-5
R-114	1,2-dichlortetrafluoretanas	$C_2F_4Cl_2$	76-14-2
R-114a	1,1-dichlortetrafluoretanas	$C_2F_4Cl_2$	374-07-2
R-114B2	1,2-dibromtetrafluoretanas	$C_2F_4Br_2$	124-73-2
R-115	chlorpentafluoretanas	C_2F_5Cl	76-15-3
R-116	heksafluoretanas	C_2F_6	76-16-4
R-120	pentachlorešanas	C_2HCl_5	76-01-7
R-121	1,1,2,2-tetrachlor-1-fluoretanas	C_2HFCl_4	354-14-3
R-121a	1,1,1,2-tetrachlor-2-fluoretanas	C_2HFCl_4	354-11-0
R-122	1,1,2-trichlor-2,2-difluoretanas	$C_2HF_2Cl_3$	354-21-2
R-122a	1,1,2-trichlor-1,2-difluoretanas	$C_2HF_2Cl_3$	354-15-4
R-122b	1,1,1-trichlor-2,2-difluoretanas	$C_2HF_2Cl_3$	354-12-1

ASHRAE numeris	IUPAC pavadinimas	Formulė	CAS numeris
R-123	2,2-dichlor-1,1,1-trifluoretanas	$C_2HF_3Cl_2$	306-83-2
R-123a	1,2-dichlor-1,1,2-trifluoretanas	$C_2HF_3Cl_2$	354-23-4
R-123b	1,1-dichlor-1,2,2-trifluoretanas	$C_2HF_3Cl_2$	812-04-4
R-124	2-chlor-1,1,1,2-tetrafluoretanas	C_2HF_4Cl	2837-89-0
R-124a	1-chlor-1,1,2,2-tetrafluoretanas	C_2HF_4Cl	354-25-6
R-125	pentafluoretanas	C_2HF_5	354-33-6
R-130	1,1,2,2-tetrachloretanas	$C_2H_2Cl_4$	79-34-5
R-130a	1,1,1,2-tetrachloretanas	$C_2H_2Cl_4$	630-20-6
R-131	1,1,2-trichlor-2-fluoretanas	$C_2H_2FCl_3$	359-28-4
R-131a	1,1,2-trichlor-1-fluoretanas	$C_2H_2FCl_3$	811-95-0
R-131b	1,1,1-trichlor-2-fluoretanas	$C_2H_2FCl_3$	2366-36-1
R-132	dichlordifluoretanas	$C_2H_2F_2Cl_2$	25915-78-0
R-132a	1,1-dichlor-2,2-difluoretanas	$C_2H_2F_2Cl_2$	471-43-2
R-132b	1,2-dichlor-1,1-difluoretanas	$C_2H_2F_2Cl_2$	1649-08-7
R-132c	1,1-dichlor-1,2-difluoretanas	$C_2H_2F_2Cl_2$	1842-05-3
R-132bB2	1,2-dibrom-1,1-difluoretanas	$C_2H_2Br_2F_2$	75-82-1
R-133	1-chlor-1,2,2-trifluoretanas	$C_2H_2F_3Cl$	431-07-2
R-133a	1-chlor-2,2,2-trifluoretanas	$C_2H_2F_3Cl$	75-88-7
R-133b	1-chlor-1,1,2-trifluoretanas	$C_2H_2F_3Cl$	421-04-5
R-134	1,1,2,2-tetrafluoretanas	$C_2H_2F_4$	359-35-3
R-134a	1,1,1,2-tetrafluoretanas	CH_2FCF_3	811-97-2
R-140	1,1,2-trichloretanas	$C_2H_3Cl_3$	79-00-5
R-140a	1,1,1-trichloretanas	$C_2H_3Cl_3$	71-55-6
R-141	1,2-dichlor-1-fluoretanas	$C_2H_3FCl_2$	430-57-9
R-141B2	1,2-dibrom-1-fluoretanas	$C_2H_3Br_2F$	358-97-4
R-141a	1,1-dichlor-2-fluoretanas	$C_2H_3FCl_2$	430-53-5
R-141b	1,1-dichlor-1-fluoretanas	$C_2H_3FCl_2$	1717-00-6
R-142	chlordifluoretanas	$C_2H_3F_2Cl$	25497-29-4
R-142a	1-chlor-1,2-difluoretanas	$C_2H_3F_2Cl$	25497-29-4
R-142b	1-chlor-1,1-difluoretanas	$C_2H_3F_2Cl$	75-68-3
R-143	1,1,2-trifluoretanas	$C_2H_3F_3$	430-66-0
R-143a	1,1,1-trifluoretanas	$C_2H_3F_3$	420-46-2
R-151	chlorfluoretanas	C_2H_4ClF	110587-14-9
R-151a	1-chlor-1-fluoretanas	C_2H_4ClF	1615-75-4
R-152	1,2-difluoretanas	$C_2H_4F_2$	624-72-6
R-152a	1,1-difluoretanas	$C_2H_4F_2$	75-37-6
R-161	fluoretanas	C_2H_5F	353-36-6
R-211	1,1,1,2,2,3,3-heptachlor-3-fluorpropanas	C_3FCl_7	422-78-6
R-212	heksachlordifluorpropanas	$C_3F_2Cl_6$	76546-99-3
R-213	1,1,1,3,3-pentachlor-2,2,3-trifluorpropanas	$C_3F_3Cl_5$	2354-06-5

ASHRAE numerus	IUPAC pavadinimas	Formulė	CAS numerus
R-214	1,2,2,3-tetrachlor-1,1,3,3-tetrafluorpropanas	C ₃ F ₄ Cl ₄	2268-46-4
R-215	1,1,1-trichlor-2,2,3,3,3-pentafluorpropanas	C ₃ F ₅ Cl ₃	4259-43-2
R-216	1,2-dichlor-1,1,2,3,3,3-heksafluorpropanas	C ₃ F ₆ Cl ₂	661-97-2
R-216ca	1,3-dichlor-1,1,2,2,3,3-heksafluorpropanas	C ₃ F ₆ Cl ₂	662-01-1
R-217	1-chlor-1,1,2,2,3,3,3-heptafluorpropanas	C ₃ F ₇ Cl	422-86-6
R-217ba	2-chlor-1,1,1,2,3,3,3-heptafluorpropanas	C ₃ F ₇ Cl	76-18-6
R-218	oktafluorpropanas	C ₃ F ₈	76-19-7
R-221	1,1,1,2,2,3-heksachlor-3-fluorpropanas	C ₃ HFCl ₆	422-26-4
R-222	pentachlordifluorpropanas	C ₃ HF ₂ Cl ₅	134237-36-8
R-222c	1,1,1,3,3-pentachlor-2,2-difluorpropanas	C ₃ HF ₂ Cl ₅	422-49-1
R-223	tetrachlortrifluorpropanas	C ₃ HF ₃ Cl ₄	134237-37-9
R-223ca	1,1,3,3-tetrachlor-1,2,2-trifluorpropanas	C ₃ HF ₃ Cl ₄	422-52-6
R-223cb	1,1,1,3-tetrachlor-2,2,3-trifluorpropanas	C ₃ HF ₃ Cl ₄	422-50-4
R-224	trichlortetrafluorpropanas	C ₃ HF ₄ Cl ₃	134237-38-0
R-224ca	1,3,3-trichlor-1,1,2,2-tetrafluorpropanas	C ₃ HF ₄ Cl ₃	422-54-8
R-224cb	1,1,3-trichlor-1,2,2,3-tetrafluorpropanas	C ₃ HF ₄ Cl ₃	422-53-7
R-224cc	1,1,1-trichlor-2,2,3,3-tetrafluorpropanas	C ₃ HF ₄ Cl ₃	422-51-5
R-225	dichlorpentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	127564-92-5
R-225aa	2,2-dichlor-1,1,1,3,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	128903-21-9
R-225ba	2,3-dichlor-1,1,1,2,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	422-48-0
R-225bb	1,2-dichlor-1,1,2,3,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	422-44-6
R-225ca	3,3-dichlor-1,1,1,2,2-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	422-56-0
R-225cb	1,3-dichlor-1,1,2,2,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	507-55-1
R-225cc	1,1-dichlor-1,2,2,3,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	13474-88-9
R-225da	1,2-dichlor-1,1,3,3,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	431-86-7
R-225ea	1,3-dichlor-1,1,2,3,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	136013-79-1
R-225eb	1,1-dichlor-1,2,3,3,3-pentafluorpropanas	C ₃ HF ₅ Cl ₂	111512-56-2
R-226	chlorheksafluorpropanas	C ₃ HF ₆ Cl	134308-72-8
R-226ba	2-chlor-1,1,1,2,3,3-heksafluorpropanas	C ₃ HF ₆ Cl	51346-64-6
R-226ca	3-chlor-1,1,1,2,2,3-heksafluorpropanas	C ₃ HF ₆ Cl	422-57-1
R-226cb	1-chlor-1,1,2,2,3,3-heksafluorpropanas	C ₃ HF ₆ Cl	422-55-9
R-226da	2-chlor-1,1,1,3,3,3-heksafluorpropanas	C ₃ HF ₆ Cl	431-87-8
R-226ea	1-chlor-1,1,2,3,3,3-heksafluorpropanas	C ₃ HF ₆ Cl	359-58-0
R-227ca	1,1,2,2,3,3,3-heptafluorpropanas	C ₃ HF ₇	2252-84-8
R-227ea	1,1,1,2,3,3,3-heptafluorpropanas	C ₃ HF ₇	431-89-0
R-231	pentachlorfluorpropanas	C ₃ H ₂ FCl ₅	134190-48-0
R-232	tetrachlordifluorpropanas	C ₃ H ₂ F ₂ Cl ₄	134237-39-1
R-232ca	1,1,3,3-tetrachlor-2,2-difluorpropanas	C ₃ H ₂ F ₂ Cl ₄	1112-14-7

ASHRAE numerus	IUPAC pavadinimas	Formulė	CAS numerus
R-232cb	1,1,1,3-tetrachlor-2,2-difluorpropanas	$C_3H_2F_2Cl_4$	677-54-3
R-233	trichlortrifluorpropanas	$C_3H_2F_3Cl_3$	134237-40-4
R-233ca	1,1,3-trichlor-2,2,3-trifluorpropanas	$C_3H_2F_3Cl_3$	131221-36-8
R-233cb	1,1,3-trichlor-1,2,2-trifluorpropanas	$C_3H_2F_3Cl_3$	421-99-8
R-233cc	1,1,1-trichlor-2,2,3-trifluorpropanas	$C_3H_2F_3Cl_3$	131211-71-7
R-234	dichlortetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	127564-83-4
R-234aa	2,2-dichlor-1,1,3,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	17705-30-5
R-234ab	2,2-dichlor-1,1,1,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	149329-24-8
R-234ba	1,2-dichlor-1,2,3,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	425-94-5
R-234bb	2,3-dichlor-1,1,1,2-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	149329-25-9
R-234bc	1,2-dichlor-1,1,2,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	149329-26-0
R-234ca	1,3-dichlor-1,2,2,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	70341-81-0
R-234cb	1,1-dichlor-2,2,3,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	4071-01-6
R-234cc	1,3-dichlor-1,1,2,2-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	422-00-5
R-234cd	1,1-dichlor-1,2,2,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	70192-63-1
R-234da	2,3-dichlor-1,1,1,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	146916-90-7
R-234fa	1,3-dichlor-1,1,3,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	76140-39-1
R-234fb	1,1-dichlor-1,3,3,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_2F_4Cl_2$	64712-27-2
R-235	chlorpentafluorpropanas	$C_3H_2F_5Cl$	134237-41-5
R-235ca	1-chlor-1,2,2,3,3-pentafluorpropanas	$C_3H_2F_5Cl$	28103-66-4
R-235cb	3-chlor-1,1,1,2,3-pentafluorpropanas	$C_3H_2F_5Cl$	422-02-6
R-235cc	1-chlor-1,1,2,2,3-pentafluorpropanas	$C_3H_2F_5Cl$	679-99-2
R-235da	2-chlor-1,1,1,3,3-pentafluorpropanas	$C_3H_2F_5Cl$	134251-06-2
R-235fa	1-chlor-1,1,3,3,3-pentafluorpropanas	$C_3H_2F_5Cl$	677-55-4
R-236cb	1,1,1,2,2,3-heksafluorpropanas	$CH_2FCF_2CF_3$	677-56-5
R-236ea	1,1,1,2,3,3-heksafluorpropanas	$CHF_2CHF_2CF_3$	431-63-0
R-236fa	1,1,1,3,3,3-heksafluorpropanas	$C_3H_2F_6$	690-39-1
R-FE-36	heksafluorpropanas	$C_3H_2F_6$	359-58-0
R-241	tetrachlorfluorpropanas	$C_3H_3FCl_4$	134190-49-1
R-242	trichlordifluorpropanas	$C_3H_3F_2Cl_3$	134237-42-6
R-243	dichlortrifluorpropanas	$C_3H_3F_3Cl_2$	134237-43-7
R-243ca	1,3-dichlor-1,2,2-trifluorpropanas	$C_3H_3F_3Cl_2$	67406-68-2
R-243cb	1,1-dichlor-2,2,3-trifluorpropanas	$C_3H_3F_3Cl_2$	70192-70-0
R-243cc	1,1-dichlor-1,2,2-trifluorpropanas	$C_3H_3F_3Cl_2$	7125-99-7
R-243da	2,3-dichlor-1,1,1-trifluorpropanas	$C_3H_3F_3Cl_2$	338-75-0
R-243ea	1,3-dichlor-1,2,3-trifluorpropanas	$C_3H_3F_3Cl_2$	151771-08-3
R-243ec	1,3-dichlor-1,1,2-trifluorpropanas	$C_3H_3F_3Cl_2$	149329-27-1
R-244	chlortetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	134190-50-4
R-244bb	2-chlor-1,1,1,2-tetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	421-73-8
R-244ca	3-chlor-1,1,2,2-tetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	679-85-6
R-244cb	1-chlor-1,2,2,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	67406-66-0

ASHRAE numeris	IUPAC pavadinimas	Formulė	CAS numeris
R-244cc	1-chlor-1,1,2,2-tetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	421-75-0
R-244da	2-chlor-1,1,3,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	19041-02-2
R-244db	2-chlor-1,1,1,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	117970-90-8
R-244fb	1-chlor-1,1,3,3-tetrafluorpropanas	$C_3H_3F_4Cl$	2730-64-5
R-245ca	1,1,2,2,3-pentafluorpropanas	$C_3H_3F_5$	679-86-7
R-245cb	pentafluorpropanas	$C_3H_3F_5$	1814-88-6
R-245ea	1,1,2,3,3-pentafluorpropanas	$C_3H_3F_5$	24270-66-4
R-245eb	1,1,1,2,3-pentafluorpropanas	$C_3H_3F_5$	431-31-2
R-245fa	1,1,1,3,3-pentafluorpropanas	$CHF_2CH_2CF_3$	460-73-1
R-251	trichlorfluorpropanas	$C_3H_4FCl_3$	134190-51-5
R-252	dichlordifluorpropanas	$C_3H_4F_2Cl_2$	134190-52-6
R-252ca	1,3-dichlor-2,2-difluorpropanas	$C_3H_4F_2Cl_2$	1112-36-3
R-252cb	1,1-dichlor-2,2-difluorpropanas	$C_3H_4F_2Cl_2$	1112-01-2
R-253	chlortrifluorpropanas	$C_3H_4F_3Cl$	134237-44-8
R-253ca	1-chlor-2,2,3-trifluorpropanas	$C_3H_4F_3Cl$	56758-54-4
R-253cb	1-chlor-1,2,2-trifluorpropanas	$C_3H_4F_3Cl$	70192-76-6
R-253fb	3-chlor-1,1,1-trifluorpropanas	$C_3H_4F_3Cl$	460-35-5
R-254cb	1,1,2,2-tetrafluorpropanas	$C_3H_4F_4$	40723-63-5
R-261	dichlorfluorpropanas	$C_3H_5FCl_2$	134237-45-9
R-261ba	1,2-dichlor-2-fluorpropanas	$C_3H_5FCl_2$	420-97-3
R-262	chlordifluorpropanas	$C_3H_5F_2Cl$	134190-53-7
R-262ca	1-chlor-2,2-difluorpropanas	$C_3H_5F_2Cl$	420-99-5
R-271	chlorfluorpropanas	C_3H_6FCl	134190-54-8
R-271b	2-chlor-2-fluorpropanas	C_3H_6FCl	420-44-0
R-C316	dichlorheksafluorciklobutanas	$C_4Cl_2F_6$	356-18-3
R-C317	chlorheptafluorciklobutanas	C_4ClF_7	377-41-3
R-C318	oktafluorciklobutanas	$c-C_4F_8$	115-25-3
R-329ccb	1,1,1,2,2,3,3,4,4-nonafluorbutanas	C_4HF_9	375-17-7
R-347ccd	1,1,1,2,2,3,3-heptafluorbutanas	$C_4H_3F_7$	662-00-0
R-365mfc	1,1,1,3,3-pentafluorbutanas	$CF_3CH_2CF_2CH_3$	406-58-6
R-610	dekafluorbutanas	C_4F_{10}	355-25-9
FC-72	tetradekafluorheksanas	C_6F_{14}	355-42-0

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

(dokumento sudarytojo pavadinimas)

**ATASKAITA APIE GAMINAMAS, IMPORTUOJAMAS, EKSPORTUOJAMAS,
IVEŽAMAS Į LIETUVOS RESPUBLIKĄ, IŠVEŽAMAS IŠ JOS, SUNAUDOJAMAS,
SURENKAMAS, RECIRKULIUOJAMAS, REGENERUOJAMAS IR
SUNAIKINAMAS FLUORINTŲ ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR
OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS**

_____ Nr. _____¹
(data)

(sudarymo vieta)

Informacija apie duomenis pateikiančią įmonę			
Įmonės pavadinimas		Pateikimo data	
Įmonės adresas		Atsiskaitymo metai	
Įmonės kodas			
		Ataskaita	
Atsakingo už pateiktus duomenis asmens pareigos, vardas, pavardė:		Pirminė	<input type="checkbox"/>
Telefono nr.		Patikslinta	<input type="checkbox"/>
Faksas			
Elektroninis paštas			
Informacija apie pildomus priedus			
Ataskaita apie pagamintas, importuotas į Lietuvos Respubliką ir eksportuotas iš Lietuvos Respublikos F-dujas (AM1E.2)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie įvežtas į Lietuvos Respubliką iš kitų Europos Sąjungos šalių F-dujas ar OAM ir išvežtas F-dujas ar OAM iš Lietuvos Respublikos į kitas Europos Sąjungos šalis (AM1I.3)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie naudojamą F-dujas ir OAM (AM1N.1)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie utilizuotas, recirkuliuotas, regeneruotas ir sunaikintas F-dujas ar OAM			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie halonų naudojimą būtiniausiais atvejais (AM1H.5)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie metilbromido naudojimą karantininiam apdorojimui ir apdorojimui prieš transportavimą (AM1M.6)			<input type="checkbox"/>
Iš viso lapų skaičius, AM1 forma:			

¹ Nr. pagal dokumento sudarytojo vidaus dokumentų registrą.

(atsakingo asmens pareigų
pavadinimas)

(parašas)

(vardas ir pavardė)

(vadovo pareigų pavadinimas)

(parašas)

(vardas ir pavardė)

2. Jei samdoma kitą įmonę prižiūrėti įrangą, nurodyti tos įmonės pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis. Įmonės, atliekančios kitų įmonių įrangos techninę priežiūrą ir remontą, nurodo klientų, už kuriuos teikia ataskaitas, pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis.

Atsakingo asmens parašas, pavardė, vardas _____ Data _____

Pastabos:

1. F-dujos, nurodytos Reglamento 842/2006 I priede, OAM – Reglamento 1005/2009 I ir II prieduose. Jei naudojami F-dujų ar OAM turintys mišiniai, teikiant ataskaitas nurodyti mišinių medžiagas, kaip paaiškinta Tvarkos aprašo priede.

2. Medžiagų CAS numeriai nurodyti Tvarkos aprašo priede.

3. Atskirose eilutėse nurodyti sunaudotos medžiagos kiekį pagal kiekvieną naudojimo sritį. Grafoje „Naudojimo sritis“ įrašyti raidę iš sąrašo:

A – papildyti ar užpildyti šaldymo įrangą:

A.1. – buitinius (namų ūkių) šaldytuvus. Dažniausiai tokie šaldytuvai užpildyti 0,05–0,5 kg šaltnešio;

A.2. – komercinę šaldymo įrangą (įvairi įranga: nuo smulkių prekių automatų iki centralizuotų šaldymo sistemų prekybos centruose). Dažniausiai autonominėje (*stand-alone*) komercinėje šaldymo įrangoje yra 0.2–6 kg šaltnešio, vidutinio dydžio ir didelėje komercinėje šaldymo įrangoje yra 50–2000 kg šaltnešio;

A.3. – pramoninę šaldymo įrangą, įskaitant aušintuvus (*chillers*), šaldyklas (*cold storage*), pramoninius šilumos siurblius, naudojamus maisto, naftos produktų ir kt. pramonės šakose. Dažniausiai pramoninėje šaldymo įrangoje (įskaitant maisto apdirbimo pramonės šaldymo įrangą ir šaldyklas) yra 10–10000 kg šaltnešio, aušintuvuose yrai 10–2000 kg šaltnešio;

A.4 – transporto priemonėse (pvz., krovininiai automobiliai, transportavimui skirti konteineriai, laivai su šaldymo įranga, prekiniai vagonai ir kt.) įmontuotą šaldymo įrangą;

B – papildyti ar užpildyti oro kondicionavimo įrangą:

B.1. – stacionarią oro kondicionavimo įrangą, įskaitant „oras-oras“ (*air-to-air*) sistemas, šiluminius siurblius, gyvenamųjų ir negyvenamųjų pastatų aušintuvus;

B.2. – transporto priemonėse (pvz., keleiviniuose automobiliuose, krovininių automobilių kabinose, autobusuose, traukiniuose ir kt.) įmontuotą oro kondicionavimo įrangą;

C – papildyti ar užpildyti gaisro gesinimo įrangą:

C.1 – stacionarią gaisro gesinimo įrangą;

C.2 – transporto priemonėse įmontuotą gaisro gesinimo įrangą;

C.3 – gesintuvus;

D – papildyti ar užpildyti aukštos įtampos skirstymo įrenginius;

E – kaip tirpiklis naudojamos medžiagos;

F – medžiagos, naudojamos laboratorijoje analizės tikslais (jei naudojamos laboratorijoje kaip tirpiklis arba šaldymo, oro kondicionavimo ar gaisro gesinimo įrangoje, pasirinkti atitinkamai raidę A, B, C ar E);

G – kaip žaliava naudojamos medžiagos (žaliavos apibrėžimas pateikiamas Reglamente 1005/2009);

H – kaip proceso agentas naudojamos medžiagos (proceso agento apibrėžimas pateikiamas Reglamente 1005/2009);
I – kiti naudojimo atvejai (nurodyti konkrečiai, pvz., puslaidininkių, poliuretano plokščių, inhaliatorių ar aerozolių gamyba).

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

3. Informacija apie eksportuotas F-dujas

Medžiagos pavadinimas ¹	CAS numeris ²	Medžiagos prigimtis (nenaudota, naudota, t. y. surinkta iš įrangos, recirkuluota ar regeneruota)	Atsargos (sandėlyje) ataskaitinių metų sausio 1 d., kg (nepildyti, jei duomenys pateikti 1 lentelėje)	Eksportuota nuo ataskaitinių metų sausio 1 d. iki gruodžio 31 d., kg; į kokią valstybę (skliaustuose)	Likutis (atsargų) ataskaitinių metų gruodžio 31 d., kg

4. Informacija apie pagamintas F-dujas

Medžiagos pavadinimas ¹	CAS numeris ²	Medžiagos prigimtis (nenaudota, naudota, t. y. surinkta iš įrangos, recirkuluota ar regeneruota)	Atsargos (sandėliuojamos) ataskaitinių metų sausio 1 d., kg	Pagaminta nuo ataskaitinių metų sausio 1 d. iki gruodžio 31 d., kg; kokioje valstybėje (skliaustuose)	Panaudojimas			Likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d., kiekis, kg
					sunaudota įmonėje, kg ³	parduota arba kitaip perleista kitai įmonei, kg	kam parduota arba kitaip perleista Lietuvoje (nurodyti įmones, kurioms parduota medžiagos daugiau kaip 3 kg per metus)	

Pastabos:

1. F-dujos, nurodytos Reglamento 842/2006 I priede, OAM – Reglamento 1005/2009 I ir II prieduose. Jei naudojami F-dujų ar OAM turintys mišiniai, teikiant ataskaitas nurodyti mišinių medžiagas, kaip paaiškinta Tvarkos aprašo priede.
2. Medžiagų CAS numeriai nurodyti Tvarkos aprašo priede.
3. Jei medžiagos sunaudotos įmonėje, užpildyti AM1N.1 priedo „Ataskaitos apie naudojamą F-dujas ir OAM“ formą.

Atsakingo asmens parašas, pavardė, vardas _____ Data _____

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

2. Informacija apie išvežtas F-dujas ar OAM

Medžiagos pavadinimas ¹	CAS numeris ²	Medžiaga (nenaudota, naudota, t. y. surinkta iš įrangos, recirkuluota ar regeneruota)	Atsargos prieš ataskaitinių metų sausio 1 d., kg (nepildyti, jei duomenys pateikti 1 lentelėje)	Į kokią valstybę išvežta nuo ataskaitinių metų sausio 1 d. iki gruodžio 31 d., kg	Likutis ataskaitinių metų gruodžio 31 d., kg

Pastabos:

1. F-dujos, nurodytos Reglamento 842/2006 I priede, OAM – Reglamento 1005/2009 I ir II prieduose. Jei naudojami F-dujų ar OAM turintys mišiniai, teikiant ataskaitas nurodyti mišinių medžiagas, kaip paaiškinta Tvarkos aprašo priede.
2. Medžiagų CAS numeriai nurodyti Tvarkos aprašo priede.
3. Jei medžiagos sunaudotos įmonėje, užpildyti AM1N.1 priedo „Ataskaitos apie naudojamą F-dujas ir OAM“ formą.

Atsakingo asmens parašas, pavardė, vardas _____ Data _____

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

AM1 formos „Ataskaita apie gaminamas, importuojamas, eksportuojamas, įvežamas į Lietuvos Respubliką, išvežamas iš jos, sunaudojamas, surenkamas, recirkuliuojamas, regeneruojamas ir sunaikinamas fluorintas šiltnamio efektą sukeliančias dujas ir ozono sluoksnį ardančias medžiagas“
AMIU.4 priedas

(Ataskaitos apie utilizuotas, recirkuliuotas, regeneruotas ir sunaikintas F-dujas ar OAM forma)

ATASKAITA APIE UTILIZUOTAS, RECIRKULIUOTAS, REGENERUOTAS IR SUNAIKINTAS F-DUJAS AR OAM

1. Įmonės pavadinimas _____

2. F-dujų ir OAM utilizavimas ir recirkuliacija atliekant įrangos remontą, išmontavimą ir senos įrangos šalinimą, taip pat pakeičiant įrangoje F-dujas ar OAM ir jų turinčius mišinius kita medžiaga (priežiūros ir remonto darbus)

Medžiagos pavadinimas ¹	Per metus iš įrangos surinktos (išsiurbtos) medžiagos kiekis, kg ²	Surinktos iš įrangos medžiagos, grąžintos į tą pačią įrangą po remonto (neatlikus šios medžiagos apvalymo nuo drėgmės ir tepalų) kiekis, kg	Recirkuliuotos medžiagos, grąžintos į tą pačią įrangą po remonto (atlikus išsiurbtos medžiagos apvalymo nuo drėgmės ir tepalų) kiekis, kg	Recirkuliuotos medžiagos panaudota papildyti paties naudotojo ar savininko priklausantią įrangą, kiekis, kg.	Surinktas iš įrangos medžiagos kiekis, kg ^{3 ir 4}							
					paliktos sausotės įrangos savininkui (naudotojui) kiekis, kg	išvežtas iš įrangos savininko (naudotojo) ir medžiagą išsiurbti įmonėje	išvežtas iš įrangos savininko (naudotojo) ir perduotas kitai įmonei	išvežtas iš įrangos savininko (naudotojo) ir perduotas kitai įmonei	išvežtas iš įrangos savininko (naudotojo) ir perduotas kitai įmonei	išvežtas iš įrangos savininko (naudotojo) ir perduotas kitai įmonei	išvežtas iš įrangos savininko (naudotojo) ir perduotas kitai įmonei	

Atsakingo asmens vardas, pavardė _____ Data _____

¹ F-dujos, nurodytos Reglamento 842/2006 I priede, OAM – Reglamento 1005/2009 I priede. Jei naudojate F-dujų ir (ar) OAM turinčius mišinius, teikiant ataskaitas reikia nurodyti mišinių medžiagas, kaip paaiškinta šio Tvarkos aprašo 3 priede.

² Jei patys nerinkote F-dujų, OAM ar jų mišinių iš įrangos, nurodykite tai atlikusios įmonės pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis _____

³ Nurodykite įmonės, kuriai perduotos medžiagos saugojimui, recirkuliacijai, regeneracijai ar sunaikinimui, pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis _____

⁴ Jei recirkuliuota medžiaga panaudota kitai to paties ar kito naudotojo įrangai papildyti, reikia pildyti AM1 formos AM1N priedą „Ataskaita apie naudojamą F-dujas ir OAM“

3. Utilizuotų, recirkuliuotų ir regeneruotų F-dujų ir OAM tvarkymas (pildo įmonės, kurios surenka F-dujas ir OAM iš kitų įmonių ir šias medžiagas saugo, recirkuliuoja, regeneruoja, perduoda tolesniam naudojimui ir sunaikinimui).

Medžiagos pavadinimas ¹	Gauta iš kitų įmonių per metus, kiekis kg			Saugoma metų pradžioje, kiekis kg			Per metus recirkuliuotos medžiagos kiekis kg	Per metus regeneruotos medžiagos kiekis kg	Perduotas medžiagų kiekis kitai įmonei ² kg			Medžiagų kiekis perduotas kitai įmonei ² kg			Metų pabaigoje saugomas medžiagų kiekis kg			
	Surinktų iš įrangos	Recirkuliuotų	Regeneruotų	Surinktų iš įrangos	Recirkuliuotų	Regeneruotų			Surinktų iš įrangos	Recirkuliuotų	Regeneruotų	Naudojimui ³	Saugojimui	Sunaikinimui	Surinktų iš įrangos	Recirkuliuotų	Regeneruotų	

Atsakingo asmens vardas, pavardė _____ Data _____

¹ F-dujos nurodytos Reglamento 842/2006 I priede, OAM – Reglamento 1005/2009 I priede. Jei naudojate F-dujų ir (ar) OAM turinčius mišinius, teikiant ataskaitas reikia nurodyti mišinių medžiagas, kaip paaiškinta šio Tvarkos aprašo 3 priede.

² Jei patys nerinkote F-dujų, OAM ar jų mišinių iš įrangos, nurodykite tai atlikusios įmonės, pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis _____

³ Nurodykite įmonės, kuriai perduotos medžiagos saugojimui, recirkuliacijai, regeneracijai ar sunaikinimui, pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis _____

⁴ Jei recirkuliuota medžiaga panaudota kitai to paties ar kito naudotojo įrangai papildyti, reikia pildyti AM1 formos AM1N priedą „Ataskaita apie naudojamą F-dujas ir OAM“

Įrangos ar renginių kategorija	Tikslas	Gesinimo priemonės tipas	Halono tipas	Halono kiekis įrangoje ataskaitini ū metų gruodžio 31 d., kg	Sunaudota halono įrangos papildymai nuo ataskaitini ū metų sausio 1 d. iki gruodžio 31 d., kg	Išleista į atmosferą nuo ataskaitini ū metų sausio 1 d. iki gruodžio 31 d., kg	Laikoma s atsargose šiam tikslui halono kiekis, kg	Ar buvo šis naudojimas pakeistas alternatyviomis priemonėmis? Nurodyti alternatyvą (ir kada pakeista)	Trumpai aprašyti priemonės, kurių imtasi halonų išmetimui į aplinką sumažinti	Trumpai paaiškinti, jei trūksta duomenų	Kitos pastabos ir papildomi komentarai
11. Sąrašo 1–10 punktuose neišvardinti atvejai (pildoma pagal poreikį)											

Pastabos:

Lentelėje „Papildoma informacija apie halonus“ pateikta informacija, naudinga nustatant halonus pagal cheminius ir prekybinius pavadinimus, CAS numerius ir KPN kodus.

Papildoma informacija apie halonus:

Cheminis kodas	Trumpa cheminė formulė	Cheminis pavadinimas	CAS numeris	JT numeris	KPN kodas	Medžiagos prekinis pavadinimas
Halonas-1211	CF ₂ ClBr	Bromchlordifluormetanas	353-59-3	1974	2903.46.10	R12B1, freonas 12B1, chladonas 12B1
Halonas-1301	CF ₃ Br	Bromtrifluormetanas	75-63-8	1009	2903.46.20	R13B1, freonas 13B1, chladonas 13sB1
Halonas-2402	C ₂ F ₄ Br ₂	Dibromtetrafluoretanas	124-73-2, 25497-30-7, 27336-23-8		2903.46.90	R114B2, freonas 114B2, chladonas 114B2
Mišiniai, kurių sudėtyje yra halonų					3824.72.00	

Atsakingo asmens parašas, pavardė, vardas _____ Data _____

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

AM1 formos „Ataskaita apie gaminamas, importuojamas, eksportuojamas, įvežamas į Lietuvos Respubliką, išvežamas iš jos, sunaudojamas, surenkamas, recirkuliuojamas, regeneruojamas ir sunaikinamas fluorintas šiltnamio efektą sukeliančias dujas ir ozono sluoksnį ardančias medžiagas“
AM1M.6 priedas

(Ataskaitos apie metilbromido naudojimą karantininiam apdorojimui ir apdorojimui prieš transportavimą forma)

ATASKAITA APIE METILBROMIDO NAUDOJIMĄ KARANTININIAM APDOROJIMUI IR APDOROJIMUI PRIEŠ TRANSPORTAVIMĄ

Įmonės pavadinimas _____

1. Kiek ir kokiems tikslams buvo sunaudota metilbromido įmonėje?

Apdorojimo data ir tikslas								Tolesnis prekių ar siuntos kelias po fumigacijos			Leidimą naudoti metilbromidą išdavusios nacionalinės institucijos pavadinimas ⁸	Prekes ar siuntą priimančios valstybės institucijos, reikalaujančios jas apdoroti su metilbromidu, pavadinimas ir adresas
Data arba laikotarpis ¹	Apdorojimų skaičius ²	Apdorojimo vieta ³	Apdorojimo būdas ⁴	Apdorotas tūris ⁵	Apdorojamų prekių (siuntos) rūšis ⁶	Naikinas karantinis kenkėjas ar liga (nurodoma kuo tiksliau) ⁷	Bendras metilbromido kiekis, sunaudotas apdorojant nurodytas prekes	Bendras iš siuntos surinktas išsiskyrusio metilbromido kiekis kg	Išsiųstos į ES valstybę narę (nurodyti pavadinimą)	Eksportuotos iš ES (nurodyti valstybės pavadinimą)		

Pastabos:

1. Nurodyti datą (pvz., 2009 m. spalio 12 d.) arba laikotarpį (pvz., 2009 m. spalio 12 – 14 d.), kada atliktas apdorojimas.

2. Jei per nurodytą 1 stulpelyje laikotarpį atlikti keli tos pačios rūšies prekių, siuntų, talpų ar patalpų apdorojimai, nurodyti apdorojimų skaičių. Skirtingų prekių, siuntų, talpų ar patalpų apdorojimas nurodomas atskirose eilutėse.

3. Nurodyti apdorojimo vieta:

P – uostas;

A – oro uostas;

K – kita vieta (nurodyti tiksliai).

Lentelėje įrašyti tik atitinkamą raidę. Patikslinimas reikalingas, jei įrašoma raidė K.

4. Nurodyti kaip arba kur atliktas apdorojimas:

T – po orui ir drėgmei nelaidžia medžiaga;

S – laive;

P – lėktuve;

C – pervežimo talpoje ar konteineryje;

F – fumigavimo įrangoje;

O – kitur (nurodyti tiksliai).

5. Įrašomas fumigavimo įrangos, ne apdorojamų prekių, tūris pagal nustatytas grupes:

S: nuo 0 iki 49 cm³;

M: nuo 50 iki 99 cm³;

L: nuo 100 iki 499 cm³;

XL: nuo 500 iki 999 cm³;

XXL: nuo 1000 ir daugiau cm³.

6. Stulpelyje „Apdorojamų prekių rūšis“ įrašyti raidę iš sąrašo:

A – svogūnėliai, gumbasvogūniai, šakniagumbiai, šakniastiebiai;

B – skintos gėlės ir šakos;

C – švieži vaisiai ir daržovės;

D – javai ir grūdai vartojimui;

E – džiovinti maisto produktai;

F – medelyno, daigyno asortimentas;

G – sėklos ir sodinukai, sėjinukai sodinimui;

H – medinė pakavimo medžiaga, padėklai, pagalbinė mediena (tvirtinimo medžiaga, paklotai, įtvarai ir pan.), kitos pakavimo medžiagos;

I – technologiškai apdorota mediena (baldai ir pan.);

K – žaliavinė mediena - rąstai su žieve;

L – žaliavinė mediena – rąstai be žievės;

M – šienas, šiaudai, sausas gyvūnų pašaras;

N - medvilnė ir medžiagos;

O – įranga;

P – asmeniniai daiktai;

R – kiti (nurodyti tiksliai).

7. Informacija apie naikinamą kenkėją ar ligą yra privaloma, nurodyti kenkėjo ar ligos mokslinį pavadinimą. Pagal šią informaciją apdorojimas priskiriamas arba karantiniam apdorojimui, arba apdorojimui prieš transportavimą. Jei šis stulpelis neužpildomas, apdorojimas bus nekarantininis.

8. Pagal Monrealio protokolo nuostatas leidimą naudoti metilbromidą karantiniam apdorojimui ir (ar) apdorojimui prieš transportavimą gali tik nacionalinės augalų, gyvūnų, sveikatos ir aplinkos apsaugos institucijos.

2. Informacija apie metilbromido alternatyvų vertinimą.

Alternatyvos pavadinimas ¹	Data, kada pradėti alternatyvos tyrimai ar bandymai
Pavadinimas įstaigos ar įmonės, kuri vykdo tyrimus ar bandymus	Data, kada numatoma užbaigti alternatyvos tyrimus ar bandymus
	Data, kada numatoma naudoti (įdiegti) alternatyvą
Alternatyvos tyrimo ar bandymo projekto pavadinimas	Prekės ar produktai, kuriuos apdoroti numatoma naudoti alternatyvą
	Prieš kokį kenkėją ar ligą numatoma naudoti alternatyvą

Pagrindinių tyrinėtojų pavadinimai, vardai, adresai, elektroninis paštas
Padarytas progresas, pvz., bandymų skaičius, kenkėjų naikinimo efektyvumas, poveikis apdorojamų daiktų kokybei, atlikti pusiau komerciniai ar gamybiniai tyrimai ir pan.
Tyrimų ar bandymų ataskaitos (autorius (-iai), metai, pavadinimas, nuorodos)
Papildomi komentarai

Pastabos:

1. Alternatyva gali būti medžiaga, kuria pakeičiamas metilbromidas, arba kiti necheminiai apdorojamo būdai ar taikoma praktika, pvz., apdorojimas šiluma arba integruota kenkėjų kontrolė, įskaitant sanaciją (patalpų valymas ir pan.). Kiekvienos alternatyvos įvertinimui pildoma atskira lentelė.
2. Jei alternatyvos vertinimas vykdomas keletą metų ir praėjusiais metais jau buvo pateikta informacija apie tai, pildant šią lentelę nurodyti pateiktą ataskaitą ir teikti tik naujus duomenis.
3. Jei norite teikti papildomą informaciją, pridėkit ją, tačiau lentelėje į atitinkamus langelius įrašykite apibendrintus duomenis pagal pateiktą formą.

Prekė ar produktas	Naikinamas kenkėjas	Naikinama liga	Galimos alternatyvos tyrimų ir įgyvendinimo data ¹	Komentarai

Pastabos:

1. Nurodyti numatomą alternatyvos tyrimų ir įgyvendinimo datą, jei tyrimai dar nepradėti, ir įgyvendinimo datą, jei galima alternatyva iširta, tačiau dar neįdiegta ir nenaudojama.

Jei norite pateikti papildomą informaciją, pridėkit ją, tačiau lentelėje į atitinkamus langelius įrašykite apibendrintus duomenis pagal pateiktą formą.

Atsakingo asmens vardas, pavardė _____ Data _____

(dokumento sudarytojo pavadinimas)

ĮRANGOS INVENTORIZACIJOS ATASKAITOS

_____ Nr. _____¹
(data)

(sudarymo vieta)

Informacija apie duomenis pateikiančią įmonę			
Įmonė, kuriai priklauso įranga ar naudoja įrangą pagal nuomos sutartį:			
Įmonės pavadinimas		Pateikimo data	
Įmonės adresas		Atsiskaitymo metai	
Įmonės kodas			
Įmonė, prižiūrinti įrangą:			
Įmonės pavadinimas			
Įmonės adresas			
Įmonės kodas			
		Ataskaita	
Atsakingo už pateiktus duomenis asmens pareigos, vardas, pavardė:		Pirminė	<input type="checkbox"/>
Telefono nr.		Patikslinta	<input type="checkbox"/>
Faksas			
Elektroninis paštas			
Informacija apie pildomus priedus			
Ataskaita apie stacionarią šaldymo, oro kondicionavimo įrangą ir šilumos siurblius, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų ar OAM (AM2Š.1)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie stacionarią gaisro gesinimo įrangą, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų ar OAM, priešgaisrines transporto priemonėse įmontuotas sistemas ir gesintuvus (AM2G.2)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie aukštos įtampos skirstymo įrenginius, kuriuose yra 3 kg ar daugiau F-dujų (AM2A.3)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie tirpiklių turinčią įrangą, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų (AM2T.4)			<input type="checkbox"/>
Ataskaita apie įrangą, kuri parduota ar kitaip perleista kitai įmonei, išmontuota ar joje šaldymo skystis ar dujos pakeistos kitos rūšies medžiagomis (AM2P.5)			<input type="checkbox"/>
Iš viso lapų skaičius, įskaitant titulinį			

¹ Nr. pagal dokumento sudarytojo vidaus dokumentų registrą.

(atsakingo asmens pareigų
pavadinimas)

(parašas)

(vardas ir pavardė)

(vadovo pareigų pavadinimas)

(parašas)

(vardas ir pavardė)

AM2 formos
„Įrangos inventorizacijos ataskaita“
AM2G.2 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. sausio 17 d. įsakymo Nr. D1-42
redakcija)

(Ataskaitos apie stacionarią gaisro gesinimo įrangą, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų ar OAM, transporto priemonėse įmontuotas priešgaisrines sistemas ir gesintuvus, forma)

**ATASKAITA APIE STACIONARIĄ GAISRO GESINIMO ĮRANGĄ, KURIOJE YRA
3 KG AR DAUGIAU F-DUJŲ AR OAM, TRANSPORTO PRIEMONĖSE
ĮMONTUOTAS PRIEŠGAISRINES SISTEMAS IR GESINTUVUS**

Įmonės pavadinimas _____

Medžiagos ar mišinio pavadinimas	Įrangos pavadinimas, modelis	Gaisro gesinimo skysčio ar dujų kiekis įrangos vienetu, kg	Įrangos kiekis, vnt.	Bendras kiekis, kg

Atsakingo asmens parašas, pavardė, vardas _____ Data _____

Priedo pakeitimai:
Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

AM2 formos
„Įrangos inventorizacijos ataskaita“
AM2T.4 priedas
(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro
2012 m. sausio 17 d. įsakymo Nr. D1-42
redakcija)

(Ataskaitos apie tirpiklių turinčią įrangą, kurioje yra 3 kg ar daugiau F-dujų, forma)

**ATASKAITA APIE TIRPIKLIŲ TURINČIĄ ĮRANGĄ, KURIOJE YRA 3 KG AR
DAUGIAU F-DUJŲ**

Įmonės pavadinimas _____

Medžiagos ar mišinio pavadinimas	Įrangos pavadinimas, modelis	Medžiagos ar mišinio kiekis įrangos vienetė, kg	Įrangos kiekis, vnt.	Bendras kiekis, kg

Atsakingo asmens parašas, pavardė, vardas _____ Data _____

Priedo pakeitimai:

Nr. [D1-42](#), 2012-01-17, Žin., 2012, Nr. 11-482 (2012-01-24), i. k. 112301MISAK000D1-42

AM2 formos
 „Įrangos inventorizacijos ataskaita“
 AM2P.5 priedas

(Ataskaitos apie įrangą, kuri parduota ar kitaip perleista kitai įmonei, išmontuota ar joje šaldymo skystis ar dujos pakeistos kitos rūšies medžiagomis, forma)

ATASKAITA APIE ĮRANGĄ, KURI PARDUOTA AR KITAIP PERLEISTA KITAI ĮMONEI, IŠMONTUOTA AR JOJE ŠALDYMO SKYSTIS AR DUJOS PAKEISTOS KITOS RŪŠIES MEDŽIAGOMIS

Įmonės pavadinimas _____

Turima įranga:							
parduota ar perleista		<input type="checkbox"/>					
išmontuota		<input type="checkbox"/>					
šaldymo skystis ar dujos pakeistos kitos rūšies medžiagomis		<input type="checkbox"/>					
Kokiai įmonei parduota ar kitaip perleista įranga, kokia įmonė išmontavo (nurodyti įmonės pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis)							
Parduota ar kitaip perleista įranga							
Įrangos tipas	Įrangos modelis	F-dujų ar OAM ir šių medžiagų turinčių mišinių kiekis įrangoje, kg					
		Pavadinimas ar kodas	Kiekis, kg				
Išmontuota įranga							
Įrangos tipas	Įrangos modelis	Kiek F-dujų ar OAM ir šių medžiagų turinčių mišinių išsiurbta		Kiek surinktų medžiagų ir šių medžiagų turinčių mišinių saugoma	Kiek surinktų medžiagų ir šių medžiagų turinčių mišinių perduota		
		Pavadinimas ar kodas	Kiekis, kg	Pavadinimas ar kodas	Kiekis, kg	Pavadinimas ar kodas	Kiekis, kg

Kokia įmonė išmontavo įrangą (nurodyti įmonės pavadinimą, kodą, adresą, ryšio duomenis)					
Išmontuotoje įrangoje šaldymo skystis ar dujos pakeistos kitos rūšies medžiagomis					
Įrangos tipas	Įrangos modelis	Kiek F-dujų ar OAM ir šių medžiagų turinčių mišinių išsiurbta	Kiek surinktų medžiagų ir šių medžiagų turinčių mišinių saugoma	Kiek surinktų medžiagų ir šių medžiagų turinčių mišinių perduota	Kokia medžiaga pakeistos F-dujos arba OAM įrangoje, nurodyti šios medžiagos komercinį ir cheminį pavadinimą ar mišinio sudėtį

