

32000D0040

L 13/22

EUROPOS BENDRIJŲ OFICIALUSIS LEIDINYS

2000 1 19

KOMISIJOS SPRENDIMAS**1999 m. gruodžio 16 d.****nustatantis Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo šaldytuvams ekologinius kriterijus**

(pranešta dokumentu Nr. C(1999) 4522)

(tekstas svarbus EEE)

(2000/40/EB)

EUROPOS BENDRIJŲ KOMISIJA,

PRIĖMĖ ŠĮ SPRENDIMĄ:

atsižvelgdama į Europos bendrijos steigimo sutartį,

1 straipsnis

atsižvelgdama į 1992 m. kovo 23 d. Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 880/92 dėl Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo sistemos ⁽¹⁾, ypač į jo 5 straipsnio 1 dalies antrą pastraipą,

Produktų grupė „šaldytuvai“ (toliau – produktų grupė) yra:

Elektriniai, į maitinimo tinklą jungiami buitiniai šaldytuvai, spintos sušaldytam maistui saugoti, maisto šaldikliai ir jų deriniai.

Prietaisai, naudojantys ir kitus energijos šaltinius, pvz., elementus, neįtraukiami.

2 straipsnis

(1) kadangi Reglamento (EEB) Nr. 880/92 5 straipsnio 1 dalies pirma pastraipa numato, kad Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo sąlygos apibrėžiamos produktų grupėms;

Šios produktų grupės aplinkosaugos veiksmingumas ir tinkamumas naudoti vertinamas atsižvelgiant į priede nustatytus kriterijus.

(2) kadangi Reglamento (EEB) Nr. 880/92 10 straipsnio 2 dalyje konstatuojama, kad produkto veikla aplinkos atžvilgiu įvertinama pagal nuorodą į konkrečius kriterijus, nustatytus produktų grupėms;

3 straipsnis

(3) kadangi tikslinga nustatyti tyrimo metodus išreiškiančius kriterijus ir energijos suvartojimo klasifikaciją pagal 1994 m. sausio 21 d. Komisijos direktyvą 94/2/EB dėl energijos sunaudojimo ženklinimo ant buitinių elektrinių šaldytuvų, šaldiklių ir jų derinių, įgyvendinančią Tarybos direktyvą 92/75/EEB ⁽²⁾, ir, be to, suderinti energijos suvartojimo reikalavimus su technologijų naujovėmis ir rinkos plėtra;

Produktų grupės apibrėžimas ir produktų grupės kriterijai galioja nuo šio sprendimo pranešimo iki 2002 m. gruodžio 1 d. Tačiau, jeigu 2002 m. gruodžio 1 d. dar nebus priimtas naujas sprendimas, nustatantis produktų grupės apibrėžimą ir šios produktų grupės kriterijus, šis galiojimo laikotarpis baigsis arba 2003 m. gruodžio 1 d., arba naujo sprendimo priėmimo dieną, pagal tai, kuri data būtų ankstesnė.

4 straipsnis

(4) kadangi Sprendimu 96/703/EB ⁽³⁾ Komisija nustatė Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo šaldytuvams ekologinius kriterijus, kurie, remiantis jo 3 straipsniu, baigia galioti 1999 m. lapkričio 27 d.;

Administravimo sumetimais šiai produktų grupei paskirtas produktų grupės kodo numeris yra „012“.

5 straipsnis

(5) kadangi tikslinga priimti naują sprendimą, nustatantį ekologinius kriterijus šiai produktų grupei, kad Bendrijos ekologinio ženklo suteikimo sistemoje galėtų dalyvauti šaldytuvų gamintojai ir importuotojai;

Šis sprendimas skirtas valstybėms narėms.

(6) kadangi pagal Reglamento (EEB) Nr. 880/92 6 straipsnį per konsultacinį forumą Komisija pasitarė su pagrindinėmis suinteresuotomis grupėmis;

Priimta Briuselyje, 1999 m. gruodžio 16 d.

(7) kadangi šiame sprendime numatytos priemonės atitinka pagal Reglamento (EEB) Nr. 880/92 7 straipsnį įkurto komiteto nuomonę,

Komisijos vardu

Margot WALLSTRÖM

Komisijos narė

⁽¹⁾ OL L 99, 1992 4 11, p. 1.

⁽²⁾ OL L 45, 1994 2 17, p. 1.

⁽³⁾ OL L 323, 1996 12 13, p. 34.

PRIEDAS

EKOLOGINIAI KRITERIJAI

BENDROSIOS NUOSTATOS

Kad prietaisui būtų suteiktas ekologinis ženklas, jis turi atitikti šio priedo kriterijus, kurių tikslas skatinti:

- žalos aplinkai arba pavojaus, kylančio vartojant energiją (globalinis atšilimas, rūgštėjimas, neatsinaujinančių energijos šaltinių išekvojimas), mažinimą mažinant energijos vartojimą,
- žalos aplinkai arba pavojaus, kylančio vartojant potencialiai ozoną eikvojančias ir kitokias pavojingas medžiagas, mažinimą mažinant tokių medžiagų vartojimą,
- žalos aplinkai arba pavojaus, kylančio vartojant medžiagas, kurios gali daryti poveikį globaliniam atšilimui, mažinimą.

Be to, šie kriterijai skatina įgyvendinti geriausią praktiką (optimalų naudojimą aplinkosaugos prasme) ir didina vartotojų supratimą apie aplinkosaugos problemas.

Dar daugiau, plastikinių elementų ženklavimas skatina prietaisą perdirbti.

Vertinant paraiškas ir kontroliuojant atitiktį šio priedo kriterijams, kompetentingoms institucijoms rekomenduojama atsižvelgti į pripažintų aplinkosaugos valdymo sistemų, kaip antai: EMAS arba ISO 14001, įgyvendinimą (*pastaba: įgyvendinti tokias kontrolės sistemas nebūtina*).

PAGRINDINIAI KRITERIJAI

1. Energijos taupymas

Prietaiso elektros energijos sąnaudų efektyvumo indeksas turi būti mažesnis nei 42 %, kaip apibrėžta Direktyvos 94/2/EB V priede ⁽¹⁾, taikant tą patį tyrimo metodą EN 153 ir tą pačią klasifikaciją 10 kategorijų.

Pareiškėjas pateikia Komisijos direktyvos 94/2/EB 2 straipsnio 1 dalyje minimų techninių dokumentų kopiją. Prie dokumentų pridedamos ataskaitos apie ne mažiau kaip tris energijos suvartojimo matavimus, atliktus pagal EN 153. Šių matavimų aritmetinis vidurkis turi būti mažesnis arba lygus minėtam reikalavimui. Energijos etiketėje deklaruojama vertė turi būti lygi šiam vidurkiui, o joje nurodyta energijos efektyvumo klasė turi atitikti šį vidurkį.

Tikrinimo atveju, kurio nereikalaujama pateikiant paraišką, kompetentingos tarnybos taiko EN 153 nustatytas leistinas paklaidas ir kontrolės procedūras.

2. Šaldymo skysčio ir putodario įtakos ozono eikvojimui (ODP) mažinimas

Šaldymo skysčio šaldymo grandinėje ir prietaiso izoliacijai naudojamo putodario įtaka ozono eikvojimui lygi nuliui.

Pareiškėjas deklaruoja, kad produktas atitinka šiuos reikalavimus. Pareiškėjas ir (arba) jo tiekėjas arba tiekėjai, atitinkamai, paraiškas vertinančiai kompetentingai tarnybai nurodo, koks buvo panaudotas šaldymo skystis ir putodaris, ir pateikia informaciją apie jų galimybes eikvoti ozoną.

3. Šaldymo skysčio ir putodario įtakos globaliniam atšilimui (GWP) mažinimas

Šaldymo skysčio šaldymo grandinėje ir prietaiso izoliacijai naudojamo putodario įtaka globaliniam atšilimui lygi arba mažesnė kaip 15 (vertinama kaip CO₂ ekvivalentai per 100 metų laikotarpį).

Pareiškėjas deklaruoja, kad produktas atitinka šiuos reikalavimus. Pareiškėjas ir (arba) jo tiekėjas arba tiekėjai, atitinkamai, paraiškas vertinančiai kompetentingai tarnybai nurodo, koks buvo panaudotas šaldymo skystis ir putodaris, ir pateikia informaciją apie jų galimybes eikvoti ozoną.

PAPILDOMI KRITERIJAI

4. Naudojimo laiko pratęsimas

Gamintojas suteikia komercinę garantiją, užtikrinančią, kad prietaisas veiks ne mažiau kaip trejus metus. Ši garantija galioja nuo pristatymo pirkėjui dienos.

⁽¹⁾ OL L 45, 1994 2 17, p. 1.

Užtikrinama, kad 12 m. nuo gamybos nutraukimo bus galima įsigyti suderinamų atsarginių dalių ir gauti aptarnavimą.

Pareiškėjas deklaruoja, kad produktas atitinka šiuos reikalavimus.

5. Gražinimas ir perdirbimas

Gamintojas išpareigoja nemokamai priimti perdirbimui šaldytuvą ir keičiamas dalis, išskyrus dalis, kurias užtersė vartotojas (pav., šaldytuvai iš medicinos arba atominių įmonių).

Be to, šaldytuvai turi atitikti šiuos kriterijus:

- Gamintojas turi atsižvelgti į šaldytuvo išmontavimą ir pateikti išmontavimo ataskaitą. Be to, ataskaitoje patvirtinama, kad:
 - sujungimus lengva rasti ir pasiekti,
 - elektroninius mazgus lengva rasti ir išardyti,
 - produktą lengva išardyti įprastais įrankiais,
 - nesuderinamos ir pavojingos medžiagos atskiriamos.
- Sunkesnės kaip 50 g plastikinės dalys turi nuolatinę žymę, nurodančią medžiagą pagal ISO 11 469. Karštojo šampavimo būdu pagamintoms plastiko dalims šis kriterijus netaikomas.
- Sunkesnėse kaip 25 g plastikinėse dalyse nėra šių antipirenų:

Pavadinimas	CAS Nr.
dekabromodifenilas	1 36 54–09–6
monobromodifenilo eteris	101–55–3
dibromodifenilo eteris	2050–47–7
tribromodifenilo eteris	49690–94–0
tetrabromodifenilo eteris	40088–47–9
pentabromodifenilo eteris	32534–81–9
heksabromodifenilo eteris	36483–60–0
heptabromodifenoliolo eteris	68928–80–3
oktabromodifenilo eteris	32536–52–0
nonabromodifenilo eteris	63936–56–1
dekabromodifenilo eteris	1163–19–5
Chloroparafina, kurių grandinės ilgis 10–13 C atomų, o chloro masė > 50 % svorio	85535–84–8

- Sunkesnės kaip 25 g plastikinės dalys neturi antipireninių medžiagų arba preparatų, kuriems gali būti paskirtos bet kurios rizikos frazės: R45 (gali sukelti vėžį), R46 (gali sukelti paveldimus genetinius pakitimus), R50 (labai toksiškas vandens organizmams), R51 (toksiškas vandens organizmams), R52 (kenksmingas vandens organizmams), R53 (gali turėti ilgalaikį neigiamą poveikį akvatorijai), R60 (gali pakenkti vaisingumui) arba R61 (gali pakenkti negimusiam kūdikiui) arba rizikos frazių deriniai su bet kuriomis minėtomis rizikos frazėmis, kaip apibrėžta Tarybos direktyvoje 67/548/EEB ⁽¹⁾ su paskutiniais pakeitimais, padarytais Komisijos direktyva 98/98/EEB ⁽²⁾.

Šis reikalavimas netaikomas antipirenams, kurie, juos panaudojus, pakeičia savo cheminį pobūdį taip, kad nebelineka pagrindo juos klasifikuoti minėtų R frazių grupėje, ir kuriuose apdorotoje dalyje lieka mažiau kaip 0,1 % prieš panaudojimą buvusių antipirenų.

- Ant prietaiso, šalia duomenų lentelės arba ant jos, nurodomas šaldymo skysčio ir izoliacijai naudojamo putodario tipas, kad ateityje jį būtų galima lengviau utilizuoti,

Pareiškėjas deklaruoja, kad produktas atitinka šiuos reikalavimus. Paraišką vertinančiai kompetentingai tarnybai pareiškėjas pateikia išmontavimo ataskaitos kopiją. Pareiškėjas ir (arba) jo tiekėjas arba tiekėjai, atitinkamai, šiai kompetentingai tarnybai nurodo, koks buvo panaudotas šaldymo skystis ir putodaris, ir koks antipirenas, jeigu tokio yra, buvo panaudotas sunkesnėse kaip 25 g plastikinėse dalyse arba ant jų.

⁽¹⁾ OL 196, 1967 8 16, p. 1.

⁽²⁾ OL L 355, 1998 12 30, p. 1.

6. Naudojimosi instrukcijos

Prietaisas parduodamas su eksploatacijos vadovu, kuriame pateikiami patarimai kaip jį teisingai naudoti atsižvelgiant į aplinkosaugą, visų pirma:

- 1) toks tekstas ant viršelio arba pirmame puslapyje: „Šiame vadove pateikiama informacija kaip sumažinti poveikį aplinkai“;
- 2) rekomendacijos dėl optimalaus energijos vartojimo eksploatuojant prietaisą, įskaitant:
 - 2.1) gairės dėl šaldytuvo vietos arba instaliavimo nurodant, be to, kiek reikia mažiausiai laisvos vietos aplink prietaisą, kad būtų užtikrinta pakankama oro cirkuliacija, ir nurodant, kad, jeigu pirkėjas turi tokią galimybę, galima ženkliai sutaupyti energijos prietaisą pastačius nešildomoje arba mažai šildomoje vietoje;
 - 2.2) patarimas, kad nereikėtų prietaiso statyti prie bet kokio šilumos šaltinio (pav., krosnis, radiatorius ir t. t.) arba tiesioginiuose saulės spinduliuose; patarimas, kad, kai tinka, prietaisą reikėtų izoliuoti nuo sieninių arba grindų šildymo šaltinių;
 - 2.3) patarimas, kad termostato reguliavimas priklauso nuo kambario temperatūros ir kad dėl šios priežasties temperatūros nustatymą reikia tikrinti naudojant atitinkamą termometrą (reiktų pateikti paaiškinimą, kaip tai daryti);
 - 2.4) patarimas, kad durų arba dangčio nereikia darinėti dažniau nei būtina ir laikyti atdarų ilgiau nei būtina, ypač vertikalų šaldiklių atveju;
 - 2.5) patarimas, kad, prieš dedant į prietaisą, karštus maisto produktus reikia atvėsinti, kadangi nuo maisto produktų kylantys garai didina garintuvo apledėjimą, tačiau, nepaisant to, kad sveikatos ir higienos sumetimais vėsinimo laikas turi būti kuo trumpesnis;
 - 2.6) patarimas, kad iš garintuvo talpos reikia pašalinti storus ledo sluoksnius ir kad dažnai atitirpdant lengviau pašalinti ledo sluoksnių;
 - 2.7) patarimas, kad reikia pakeisti durų tarpiklį, jeigu jis tinkamai neatlieka savo funkcijos;
 - 2.8) patarimas, kad, perstūmus prietaisą, jį reikėtų vėl įjungti tik po tam tikro laiko;
 - 2.9) patarimas, kad reikia nuvalyti dulkes arba virtuvės dūmus nuo kondensatoriaus ant galinės prietaiso sienelės ir ploto po prietaisu;
 - 2.10) informacija, kad ignoravus minėtus punktus energijos bus suvartota daugiau;
- 3) patarimas, kad reikia stengtis nepažeisti kondensatoriaus (šilumokaičio) ant galinės prietaiso sienelės arba vengti tiesioginio šaldymo skysčio sąlyčio su aplinka dėl galimos rizikos aplinkai arba sveikatai; vadove aiškiai nurodoma, kad negalima naudoti aštrių daiktų (kaip peiliai, atsuktuvai ir t. t.) ledui pašalinti, kadangi jie gali pažeisti garintuvo talpą;
- 4) informacija, kad prietaisas turi skysčių ir kad jis pagamintas iš dalių ir medžiagų, kurias galima pakartotinai panaudoti ir (arba) perdirbti;
- 5) patarimas, kaip pirkėjas gali pasinaudoti gamintojo pasiūlymu priimti panaudotą produktą.

Pareiškėjas deklaruoja, kad produktas atitinka šiuos reikalavimus. Paraišką vertinančiai kompetentingai tarnybai pareiškėjas pateikia eksploatacijos vadovo kopiją.

7. Ribinė triukšmo emisija

Prietaiso skleidžiamas akustinis triukšmas, matuojamas garso galia, neviršija 42 dB(A) (re lpW).

Informacija apie prietaiso skleidžiamą triukšmo lygį pateikiama pirkėjui aiškiai matomoje vietoje. Tai padaroma pateikiant šią informaciją šaldytuvo energijos etiketėje.

Triukšmo matas ir informacija apie triukšmą pateikiama remiantis Tarybos direktyva 86/594/EEB ⁽¹⁾, taikant EN 28960 standartą.

Šis kriterijus netaikomas šaldikliams-skrynioms, nurodytiems Direktyvos 94/2/EB IV priedo 9 kategorijoje: „buitiniai maisto produktų šaldikliai-skrynios“.

Pareiškėjas deklaruoja, kad produktas atitinka šiuos reikalavimus.

⁽¹⁾ OL L 344, 1986 12 6, p. 24.

8. Informacija vartotojui

Šis tekstas pateikiamas pirkėjui aiškiai matomoje vietoje (jei įmanoma, prie etiketės):

- Šis produktas atitinka Europos Sąjungos ekologiniam ženklui keliamus reikalavimus, kadangi jis taupiai vartoja energiją, saugo ozono sluoksnį ir iki minimumo sumažintas jo daromas poveikis šiltnamio reiškiniui.
