

32003D0121

21.2.2003

ÚŘEDNÍ VĚSTNÍK EVROPSKÉ UNIE

L 47/56

ROZHODNUTÍ KOMISE
ze dne 11. února 2003,
kterým se stanovují ekologická kritéria pro udělování ekoznačky Společenství vysavačům
(oznámeno pod číslem K(2003) 114)
(Text s významem pro EHP)

(2003/121/ES)

KOMISE EVROPSKÝCH SPOLEČENSTVÍ,

Článek 2

s ohledem na Smlouvu o založení Evropského společenství,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1980/2000 ze dne 17. července 2000 o revidovaném systému Společenství pro udělování ekoznačky ⁽¹⁾, a zejména na čl. 6 odst. 1 druhý pododstavec uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Nařízení (ES) č. 1980/2000 stanoví, že ekoznačka může být udělena výrobku s vlastnostmi, které mu umožňují významně přispívat ke zlepšení klíčových environmentálních aspektů.
- (2) Nařízení (ES) č. 1980/2000 stanoví, že specifická kritéria ekoznačky jsou stanovena podle skupin výrobků.
- (3) Opatření tohoto rozhodnutí vycházejí z návrhu kritérií, který vypracoval Výbor Evropské unie pro ekoznačku zřízený podle článku 13 nařízení (ES) č. 1980/2000.
- (4) Opatření tohoto rozhodnutí jsou v souladu se stanoviskem výboru zřízeného podle článku 17 nařízení (ES) č. 1980/2000,

Skupina výrobků „vysavače“ zahrnuje všechny samostatné vysavače, jako jsou např. válcové vysavače nebo stojaté vysavače, které jsou schopné vysát prach z plochy alespoň 10 m² během jednoho použití.

Skupina výrobků nezahrnuje bezkabelové nebo bateriové vysavače a centrální systémy vakuového čištění.

Článek 3

Pro správní účely se skupině výrobků „vysavače“ přiděluje číselný kód „23“.

Článek 4

Toto rozhodnutí se použije ode dne 1. dubna 2003 do dne 31. března 2007. Pokud ke dni 31. března 2007 nebudou přijata revidovaná kritéria, toto rozhodnutí se použije do dne 31. března 2008.

Článek 5

Toto rozhodnutí je určeno členským státům.

V Bruselu dne 11. února 2003.

PŘIJALA TOTO ROZHODNUTÍ:

Článek 1

Aby byla vysavači udělena ekoznačka Společenství podle nařízení (ES) č. 1980/2000, musí tento výrobek spadat do skupiny výrobků definované v článku 2 a musí splňovat ekologická kritéria stanovená v příloze tohoto rozhodnutí.

Za Komisi

Margot WALLSTRÖM

členka Komise

⁽¹⁾ Úř. věst. L 237, 21.9.2000, s. 1.

PŘÍLOHA

RÁMCOVÝ PLÁN

Cíle kritérií

Cílem těchto kritérií je zejména podpora:

- snižování škod na životním prostředí nebo rizik spojených s využíváním energie (globální oteplování, acidifikace, vyčerpávání neobnovitelných zdrojů) snižováním spotřeby energie,
- snižování škod na životním prostředí spojených s využíváním přírodních zdrojů podporováním trvanlivosti, recyklovatelnosti a možnosti údržby vysavače (dále jen „výrobek“).
- snižování škod na životním prostředí nebo rizik spojených s používáním nebezpečných látek snižováním používání těchto látek.

Kritéria podporují provádění nejlepší praxe (optimální používání se zřetelem k životnímu prostředí) a posilují u spotřebitelů uvědomělý vztah k životnímu prostředí. Kromě toho značení plastových komponentů podporuje recyklaci.

Kritéria jsou stanovena na úrovních, které podporují udělení značky vysavačům s nízkým dopadem na životní prostředí.

Požadavky na posuzování a ověřování

Zvláštní požadavky na posuzování a ověřování se uvádějí pro každé kritérium.

V případě potřeby lze použít jiné zkušební metody než ty, které se uvádějí pro každé kritérium, pokud příslušný subjekt, který posuzuje žádost, je uznán za rovnocenné.

Je-li to možné, zkoušky provádějí řádně schválené laboratoře nebo laboratoře, které splňují požadavky normy EN ISO 17025 a které jsou oprávněny provádět příslušné zkoušky.

V případech, kdy se požaduje, aby žadatel předložil prohlášení, dokumentaci, rozbor, zprávu o zkoušce nebo jiné doklady dosvědčující splnění kritérií, mohou být tyto doklady předloženy žadatelem nebo popřípadě jeho dodavatelem (dodavateli) atd.

V případě potřeby mohou příslušné subjekty vyžadovat doplňkovou dokumentaci a mohou provést nezávislá ověřování.

Příslušným subjektům se doporučuje, aby při posuzování žádostí a monitorování, jak jsou dodržována kritéria, braly v úvahu provádění uznaných systémů řízení a auditu z hlediska ochrany životního prostředí jako jsou EMAS nebo ISO 14001. (Poznámka: provádění takových systémů řízení není povinné).

KRITÉRIA**1. Spotřeba energie a účinnost odstranění prachu**

- a) Po pěti tazích po wiltonském koberci musí být účinnost odstranění prachu alespoň 70 % a spotřebovaná energie musí být nižší než 345 Wh.
- b) Po jednom tahu na tvrdém povrchu specifikovaném v bodě 5.2 normy EN 60312 musí být účinnost odstranění prachu alespoň 98 % a spotřeba energie musí být nižší než 69 Wh.

Posuzování a ověřování: U každého z výše uvedených kritérií (a – b) žadatel předloží zprávu o zkoušce, které uvádějí množství odstraněného prachu podle výše specifikované normy EN 60312; zkoušky se provádějí s prázdným sáčkem, případně nádobou na prach. Podlaha s tvrdým povrchem sestává z neopracovaného vrstveného borového dřeva nebo rovnocenné desky o tloušťce nejméně 15 mm.

2. Trvanlivost

- a) Motor musí mít životnost alespoň 550 hodin.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží zprávu o zkoušce podle zkušební metody IEC 312, článek 19, odstavec 1 nebo podle normy EN 60312.

- b) Sací hlavice musí mít životnost alespoň 1 000 otáček bubnu.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží zprávu o zkoušce podle zkušební metody IEC 312, článek 20, odstavec 1 nebo podle normy EN 60312.

- c) Hadice musí mít životnost alespoň 40 000 oscilací.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží zprávu o zkoušce podle zkušební metody IEC 312, článek 20, odstavec 2 nebo podle normy EN 60312.

- d) Hlavní vypínač musí fungovat mechanicky i elektricky po alespoň 2 500 sepnutích.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží zprávu o zkoušce, která uvádí použitý postup. Zkouška se provádí na vysavači s odpojenou sací hlavicí.

- e) Výrobce zaručuje fungování vysavače alespoň po dobu dvou let. Tato záruka platí od data dodání zákazníkovi.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží opis záručního listu dodávaného spolu s výrobkem.

- f) Dostupnost všech náhradních dílů nutných pro správné fungování výrobku musí být zaručena po dobu alespoň 10 let od ukončení výroby.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací.

3. Recyklovatelnost, zpětný odběr a recyklace

- a) Výrobce musí dohlížet na rozebrání výrobku a musí sepsat zprávu o rozebrání, která bude na požádání dostupná třetím stranám.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s opisem zprávy o rozebrání.

- b) Elektrické součásti musí být mechanicky spojeny tak, aby se usnadnilo rozebrání a recyklace.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací popisující navržení výrobku a mechanické spoje mezi elektrickými součástmi. Zpráva o rozebrání předložená žadatelem (viz výše) musí potvrzovat splnění tohoto kritéria.

- c) Kovové součásti musí být snadno přístupné tak, aby se usnadnilo rozebrání a recyklace.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací popisující navržení výrobku a přístupnost kovových součástí. Zpráva o rozebrání předložená žadatelem (viz výše) musí potvrzovat splnění tohoto kritéria.

- d) Vysavač (včetně sací hlavice a hadice) nesmí obsahovat olovo, rtuť, kadmium, šestmocný chrom, polybromované bifenylly (PBB) nebo polybromované bifenylethery (PBDE) s výjimkou případů stanovených v příloze směrnice Evropského Parlamentu a Rady č. 2002/95/EC ze dne 27. ledna 2003 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních ⁽¹⁾ ve znění pozdějších předpisů.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací uvádějící případně použité látky zpomalující hoření. Než budou stanoveny přípustné hodnoty maximální koncentrace těchto látek v rámci výše zmíněné směrnice, žadatel nebo jeho dodavatel(é) prohlašují, že tyto látky nebyly záměrně přidány ani do vysavače, ani do žádného z jeho komponentů.

- e) Plastové součásti nesmějí obsahovat neoddělitelné kovové vměsky.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací uvádějící povahu kovových vměšků. Zpráva o rozebrání předložená žadatelem (viz výše) musí potvrzovat splnění tohoto kritéria.

- f) Plastové součásti těžší než 25 gramů nesmějí obsahovat chlorované parafíny s délkou řetězce 10–13 atomů uhlíku a s obsahem chloru > 50 % hmotn. (CAS 85535-84-8).

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací uvádějící případně použité látky zpomalující hoření.

⁽¹⁾ Úř. věst. L 37, 13.2.2003 s. 19.

- g) Plastové součásti těžší než 25 gramů nesmějí obsahovat látky zpomalující hoření ani přípravky obsahující látky, kterým se při podávání žádosti přiděluje nebo může přidělovat jedna z následujících vět označujících specifickou rizikovost: R45 (Může vyvolat rakovinu), R46 (Může vyvolat poškození dědičných vlastností), R50 (Vysoce toxický pro vodní organismy), R51 (Toxický pro vodní organismy), R52 (Škodlivý pro vodní organismy), R53 (Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí), R60 (Může poškodit reprodukční schopnost) nebo R61 (Může poškodit plod v těle matky), jak jsou definovány ve směrnici Rady č. 67/548/EEC ze dne 27. června 1967 o sblížování právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek ⁽¹⁾ ve znění pozdějších předpisů.

Posuzování a ověřování: Žadatel nebo jeho dodavatel(é) za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací uvádějící případně použité látky zpomalující hoření spolu s materiálovými bezpečnostními listy.

- h) Plastové součásti těžší než 25 gramů musí mít nesnímatelné označení určující typ materiálu podle normy ISO 11469.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací.

- i) Výrobce musí nabídnout zpětný odběr pro recyklaci výrobku a každého vyměněného komponentu s výjimkou sáčků na prach a filtrů. Tento zpětný odběr musí být zdarma s výjimkou případů, kdy místní nebo vnitrostátní orgány za tímto účelem stanovily poplatek.

Posuzování a ověřování: Žadatel za tímto účelem předloží prohlášení spolu s příslušnou dokumentací.

4. Hluk

Hladina hluku (síla zvuku) musí být uvedena na výrobku a nesmí být vyšší než 76 dBA (odpovídá 1 pikoWattu).

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží zprávu o zkoušce podle metody stanovené normou EN 60704-2-1 a prohlášení o hlučnosti musí být provedeno podle metody stanovené normou EN 60704-3. Žadatel předloží opis prohlášení a popíše způsob, jak bylo provedeno.

5. Emise prachu

- a) Množství emitovaného prachu (Q) musí být nižší než 0,01 mg/m³.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží zprávu o zkoušce podle metody stanovené normou EN 60312.

- b) Filtry na prach musí být vyměnitelné nebo prací a musí mít světlou barvu.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží prohlášení o splnění tohoto požadavku.

6. Odolnost sací hlavy proti pohybu

Odolnost sací hlavy proti pohybu (R) musí být nižší než 25 N.

Posuzování a ověřování: Žadatel předloží zprávu o zkoušce podle metody stanovené normou EN 60312.

7. Návod k použití a informace pro spotřebitele

Výrobek se musí prodávat s patřičným návodem k použití obsahujícím rady o správném používání z hlediska životního prostředí, zejména pak:

- a) informaci, že energii spotřebovanou během používání lze výrazně snížit, pokud je sáček nebo nádoba na prach vyprázdněna hned, jakmile se naplní (pozn.: Toto kritérium nemusí být splněno, pokud může výrobce prokázat, že toto není ten případ);
- b) doporučení vypnout vysavač, pokud se právě nepoužívá;
- c) informace o záruce a dostupnosti náhradních dílů;
- d) informaci o tom, že výrobek byl navržen tak, aby jej bylo možno recyklovat, a proto se nemá vyhazovat; rady, jak uplatnit záruku výrobce na zpětný odběr;

⁽¹⁾ Úř. věst. 196, 16.8.1967 s. 1.

- e) informaci, že výrobku byla udělena ekoznačka Společenství se stručným vysvětlením významu této značky a s údajem, že více informací o ekoznačce lze nalézt na webové adrese: <http://europa.eu.int/ecolabel>;
- f) informace o různých postupech údržby, zejména o výměně sáčků (nebo vyprazdňování nádoby na prach) a filtrů;
- g) indikátor musí ukazovat, že sáček nebo nádoba na prach jsou plné a potřebují vyměnit nebo vyprázdnit, pokud to není při normálním používání výrobku jasně viditelné;
- h) označení hmotnosti výrobku.

Posuzování a ověřování: Žadatel prohlašuje, že výrobek splňuje tyto požadavky, a předloží příslušnému subjektu, který posuzuje žádost, opis návodu k použití.

8. Informace uvedené na ekoznačce

V rámečku 2 ekoznačky se uvede následující text:

- účinné čištění, nízké emise prachu, nízká hladina hluku,
- nízká spotřeba energie,
- zlepšená trvanlivost a recyklovatelnost.

Posuzování a ověřování: Žadatel prohlašuje, že výrobek splňuje tento požadavek, a předloží opis ekoznačky, jak bude uvedena na obale nebo na výrobku nebo na přiložené dokumentaci.
