

393D0430

7.8.93

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS OFFICIELLA TIDNING

Nr L 198/35

KOMMISSIONENS BESLUT

av den 28 juni 1993

om fastställande av de ekologiska kriterierna för tilldelning av gemenskapens miljömärke till tvättmaskiner

(93/430/EEG)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR FATTAT DETTA BESLUT

med beaktande av Fördraget om upprättandet av Europeiska ekonomiska gemenskapen,

med beaktande av rådets förordning (EEG) nr 880/92 av den 23 mars 1992 om ett gemenskapsprogram för tilldelning av miljömärke⁽¹⁾, särskilt artikel 5 i denna, och

med beaktande av följande:

I artikel 5.1 första stycket i förordning (EEG) nr 880/92 föreskrivs att villkoren för tilldelning av gemenskapens miljömärke skall fastställas för varje produktgrupp för sig.

I artikel 10.2 i förordning (EEG) nr 880/92 anges att en produkts påverkan på miljön skall bedömas enligt de särskilda kriterierna för de olika produktgrupperna.

I artikel 5.1 andra stycket i förordning (EEG) nr 880/92 föreskrivs dessutom att produktgrupper, särskilda ekologiska kriterier för varje grupp och respektive giltighetstider skall fastställas i enlighet med det förfarande som anges i artikel 7 i denna förordning efter genomförande av den i artikel 6 föreskrivna samrådsproceduren.

I enlighet med artikel 6 i förordning (EEG) nr 880/92 har kommissionen rådgjort med närmast berörda intressegrupper inom ett samrådsforum.

De bestämmelser som föreskrivs i detta beslut är förenliga med yttrandet från den kommitté som inrättats i enlighet med artikel 7 i förordning (EEG) nr 880/92.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Detta beslut avser den produktgrupp som definieras som front- och toppmatade tvättmaskiner som säljs till allmänheten med undantag av tvättmaskiner med separat centrifug och kombinerade tvättmaskiner/torktumlare, (härefter kallad "produktgruppen").

Artikel 2

Produktgruppens påverkan på miljön skall bedömas enligt de särskilda ekologiska kriterier som anges i bilagan.

Artikel 3

Definitionen av produktgruppen och de särskilda ekologiska kriterierna för produktgruppen skall gälla till och med den 30 juni 1996.

Artikel 4

Detta beslut riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 28 juni 1993.

På kommissionens vägnar

Yannis PALEOKRASSAS

Ledamot av kommissionen

⁽¹⁾ EGT nr L 99, 11.4.1992, s. 1.

*BILAGA***MILJÖMÄRKESKRITERIER FÖR TVÄTTMASKINER****A. Nyckelkriterier**

Dessa kriterier grundar sig på de huvudsakliga effekterna på miljön som belyses av vaggan-till-graven-värderingen. Samtliga tröskelvärden skall vara uppfyllda för att berättiga till miljömärke.

i) Energiförbrukning

Maskinen får förbruka högst 0,23 kWh elektrisk energi per kg tvätt i en IEC 456-provning av en bomullstvätt utan förtvätt vid 60 °C med endast kallvattenpåfyllning.

Maskinen får förbruka högst 0,11 kWh elektrisk energi per kg tvätt i en IEC 456-provning av en bomullstvätt utan förtvätt vid 40 °C med endast kallvattenpåfyllning.

ii) Vattenförbrukning

Maskinen får förbruka högst 17 liter vatten per kg tvätt i en IEC 456-provning för en bomullstvätt utan förtvätt vid antingen 60 ° eller 40 °C.

iii) Tvättmedelsförbrukning

Maskinen får förlora högst 5 % tvättmedel i IEC 456-provning med tvättmedel som tillsätts via tvättmedelsfacket.

B. Kriterier för bästa användning

Kriterier för bästa användning gäller de egenskaper hos tvättmaskinen som minskar produktens totala påverkan på miljön. De tillåtna nivåerna för dessa kriterier återspeglar den användning som bäst tar hänsyn till miljön. Samtliga kriterier skall vara uppfyllda för att berättiga till miljömärke.

i) Bruksanvisning

1. Maskinen skall ha tydliga märkningar som visar olika lämpliga inställningar beroende på textiltyp och tvättsymbol.
2. Maskinen skall ha tydliga märkningar som anger energi- och vattensparprogram och alternativ.
3. Tydliga instruktioner skall finnas tillgängliga för konsumenterna som ger:
 - råd om att köra en fullmatad maskin i stället för halvfull när det är möjligt,
 - råd om den tvättemperatur som är bäst att använda beroende på textiltyp,
 - råd om att anpassa tvättmedelsdoseringen till vattnets hårdhetsgrad, till tvättmängd och nedsmutningsgrad,
 - råd om maskininstallation som utnyttjar den bästa metoden för varm- och kallvattenpåfyllning, om dessa alternativ finns på maskinen, särskilt med hänsyn till vilket bränsle som används för uppvärmning av varmvattnet,
 - råd om lämplig sortering av textilmaterial,
 - råd om när förtvätt, om sådan finns, sannolikt krävs,
 - information om maskinens energiförbrukning och vattenförbrukning vid olika temperaturinställningar och olika typer av programinställningar och beroende på om varm- eller kallvattenpåfyllning är en valmöjlighet,
 - information om huruvida maskinen tillverkas av material som är återvinningsbara samt om kvittblivning i enlighet med detta.

ii) Främjande av återvinning

När komponenterna innehåller större mängder än 50 g av följande polymermaterial skall en beständig märkning finnas som anger materialet:

- polypropylen,
- polystyren,
- PVC,
- HDPE,
- LDPE,
- ABS,
- polyamid,
- andra.

Märkningen skall göras med de symboler eller de förkortade beteckningar som anges i ISO 1043.

C. Kriterier för prestanda*i) Tvättprestanda*

Maskinen skall uppnå ett minimum om 20 % fläckborttagning baserat på ett prov med en sotolja EMPA provlapp i en IEC 456-provning vid 60 °C.

Maskinen skall uppnå ett minimum om 6 % fläckborttagning baserat på ett prov med en sotolja EMPA provlapp i en IEC 456-provning vid 40 °C.

ii) Sköljefekt

Maskinen skall ha en sköljefekt på minst 60 utspädningar definierat i IEC 456.
