

ÁKVÖRÐUN FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR

frá 7. apríl 1998

um vistfræðilegar viðmiðanir er veita á umhverfismerki bandalagsins fyrir jarðvegsbæti(*)

(98/488/EB)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAGANNA
HEFUR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

með hliðsjón af reglugerð ráðsins (EBE) nr. 880/92 frá 23. mars 1992 um kerfi um veitingu vistmerkis EB ⁽¹⁾, einkum 5. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

Í 5. gr. reglugerðar (EBE) nr. 880/92 segir að skilyrðin fyrir veitingu vistmerkisins (... umhverfismerkisins) skuli ákveðin fyrir hvern framleiðsluflokk.

Í 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EBE) nr. 880/92 segir að meta skuli áhrif vörunnar á umhverfið með hliðsjón af tilteknum viðmiðunum fyrir framleiðsluflokka.

Með ákvörðun 94/923/EB ⁽²⁾ setti framkvæmdastjórnin vistfræðilegar viðmiðanir vegna veitingar umhverfismerkis bandalagsins fyrir jarðvegsbæta, en samkvæmt 3. gr. þeirrar ákvörðunar gilda þær til 14. nóvember 1997.

Mál er til komið að samþykka nýja ákvörðun um vistfræðilegar viðmiðanir fyrir þennan vöruflokk sem munu gilda í ein þrjú ár eftir að gildistími fyrri viðmiðana rennur út.

Rétt er að endurskoða viðmiðanirnar, sem voru settar með ákvörðun 94/923/EB, þannig að þær endurspegli þróun á markaðinum.

Vörurnar verða að vera í samræmi við ákvæði innlendra laga sem uppfylla heilbrigðis-, öryggis- og umhverfiskröfur bandalagsins án þess að það hafi áhrif á stjórnsýslukröfur bandalagslaga eða innlendra laga sem gilda um hin ýmsu stig á endingartíma vörunnar.

Í samræmi við 6. gr. reglugerðar (EBE) nr. 880/92 hefur framkvæmdastjórnin haft samráð við helstu hagsmunaaðila með samráðsfundum.

Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari ákvörðun, eru í samræmi við álit nefndar sem var sett á laggirnar á grundvelli 7. gr. reglugerðar (EBE) nr. 880/92.

SAMÞYKKT ÁKVÖRÐUN ÞESSA:

1. gr.

Vöruflokkurinn „jarðvegsbætur“ er skilgreindur þannig:

„Efni til nota í garðyrkju sem eru seld notendum með það í huga að blanda þeim í jarðveg og bæta að minnsta kosti eðliseiginleika hans og líffræðilegt ástand án þess að skaði hljóti af.“

2. gr.

Meta skal umhverfisáhrif vöruflokksins, sem er skilgreindur í 1. gr., með hliðsjón af hinum sérstöku vistfræðilegu viðmiðunum sem koma fram í viðaukanum.

3. gr.

Skilgreiningin á vöruflokknum og vistfræðilegu viðmiðanirnar fyrir vöruflokkinn skulu gilda frá 1. apríl 1998 til 31. mars 2001.

4. gr.

Í stjórnsýslunni úthlutar framkvæmdastjórnin þessum vöruflokki kenninúmerinu „003“.

5. gr.

Ákvörðun þessari er beint til aðildarríkjanna.

Gjört í Brussel 7. apríl 1998.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Ritt BJERREGAARD

framkvæmdastjóri.

(*) Þessi EB-gerð, sem birtist í Stjtið. EB L 219, 7.8.1998, bls. 39, var nefnd í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 44/1999 frá 26. mars 1999 um breytingu á XX. viðauka (Umhverfismál) við EES-samninginn, sjá þessa útgáfu af EES-viðbæti við Stjórnartíðindi Evrópubandalaganna.

(¹) Stjtið. EB L 99, 11. 4. 1992, bls. 1.

(²) Stjtið. EB L 364, 31. 12. 1994, bls. 21.

VIÐAUKI

RAMMI

Til að hægt sé að veita umhverfismerki fyrir jarðvegsbæti verður hann, eins og hann er skilgreindur hér á eftir, að vera í samræmi við viðmiðanir og kröfur þessa skjals en markmiðið með þeim er að:

- stuðla að notkun og/eða endurnotkun lífræns efnis sem fellur til við söfnun og/eða vinnslu úrgangsefna og stuðla þannig að því að draga úr magni sorps í föstu formi,
- draga úr umhverfisspjöllum eða umhverfshættu af völdum þungmálma og næringarefna í vörum sem á að markaðssetja og nota sem jarðvegsbæti.

1. Uppruni vörunnar

Aðeins kemur til greina að veita umhverfismerki fyrir jarðvegsbæti ef rekja má lífrænt efnainnihald hans til efnisþátta sem koma frá vinnslu og/eða endurnotkun úrgangsefna (eins og þau eru skilgreind í tilskipun 75/442/EBE um úrgang og í I. viðauka við hana).

Ath.: Með orðinu „lífrænn“ er átt við efni úr lífverum eða efni sem þær mynda.

Varan má ekki innihalda skolpeðju.

Vörur, sem innihalda efni úr dýrum, skulu uppfylla ákvæði sem mælt er fyrir um í gildandi lögum bandalagsins.

VISTFRÆÐILEGAR VIÐMIÐANIR

2. Spilling jarðvegs og vatnsmengun

Í fullunninni vöru verður innihald eftirfarandi frumefna að vera minna en gildin hér á eftir sýna og miðast mæling við þurrvig:

| Frumefni | mg/kg |
|----------|-------|
| Zn | 300 |
| Cu | 100 |
| Ni | 50 |
| Cd | 1 |
| Pb | 100 |
| Hg | 1 |
| Cr | 100 |
| Mo (*) | 2 |
| Se (*) | 1,5 |
| As (*) | 10 |
| F (*) | 200 |

(*) Einungis er þörf á upplýsingum um hvort þessi frumefni séu í vörum sem innihalda efni frá iðnaðarvinnslu og húsasorpi í föstu formi.

Vörur mega ekki innihalda börk sem hefur verið meðhöndlaður með lindani, sýpermetrini eða prómekarbi. Ef varan inniheldur börk mega lindanleifar (γ - HCH) í berkinum ekki vera meiri en 0,1 mg/kg.

3. Næringarefnaálag

Köfnunarefnismagn vörunnar má ekki vera meira en 2% af heildarköfnunarefni (í þurrefni).

Hámarksnæringarefnaálag vara skal ekki vera umfram eftirfarandi gildi þegar notkun þeirra er samkvæmt því sem mælt er með:

- 17 g/m² heildarköfnunarefnismagn,
- 6 g/m² P₂O₅,
- 12 g/m² K₂O.

Ath.: Vörur eru undanþegnar þessu ákvæði ef massahlutfall þeirra næringarefna, sem eru tiltæk fyrir vöxt plantna á fyrsta notkunar skeiði, er minna en 10%. Slikar vörur, til dæmis ýmis efni sem eru notuð til að þekja jarðveg, eru skilgreindar sem efni með C:N-hlutfall sem er hærra en 30:1.

AÐRAR KRÖFUR

4. Almenn merking

Eftirfarandi upplýsingar komi fram í merkingum vöruumbúða eða fylgi vörunni á annan hátt (t.d. í bæklingi):

- nafn og heimilisfang þess aðila sem ber ábyrgð á markaðssetningu,
- lýsing vöru gerðar, þar sem meðal annars komi fram orðið „jarðvegsbætur“,
- ráðlögð geymsluskilyrði og ráðlagður síðasti notkunardagur, ásamt kenninúmeri framleiðslulotu,
- lýsing á tilætluðum notum vörunnar og notkunartakmörkunum. Tilgreina ber hvaða plöntuflokkum varan hentar (t.d. kalkfælum eða kalksæknum),
- helstu uppistöðuefni (þau sem eru yfir 10% miðað við rúmmál) sem varan er framleidd úr, þar sem greinarmunur er gerður á húsasorpi í föstu formi, garðyrkju- eða skógræktarúrgangi, úrgangi frá iðnaði og verslun þar sem fram komi atvinnugrein (t.d. matvælaframleiðsla, pappírsvinnsla, o.s.frv.),
- notkunarleiðbeiningar og í hvaða mæli er ráðlegt að nota vöruna, tilgreint í kílógrömmum eða lítrum á hvern fermetra lands á ári; hvað notkunarmagn varðar skal tekið tillit til þess hvort næringarefni eru í vörunni og þá hversu aðgengileg þau eru til að ekki sé farið yfir hámarksnæringarefnaálag á fermetra,
- magn N, P₂O₅ og K₂O,
- magn lífræns efnis,
- tafla eða skrá yfir styrkleikamörk fyrir þungmálmana sem um getur í þessum viðauka,
- leiðbeiningar um hvernig á að meðhöndla og nota vöruna á öruggan hátt.

5. Eiginleikar vörunnar

Afhenda ber allar vörur í föstu formi og þurrefni skal nema að minnsta kosti fjórðungi þyngdar og lífrænt efni að minnsta kosti fimmtungi (mælt sem glótap). Vörunnar mega ekki koma í veg fyrir að plöntur komi upp eða vaxi síðar.

6. Heilsa og öryggi

Hámarks magn frumsjúkdómsvalda í vörum má ekki fara yfir það sem fram kemur í eftirfarandi töflu:

| Ferskt efni | |
|-------------------------------------|---|
| <i>Salmonella</i> <i>E. coli</i> | Finnst ekki í 25 g < 1 000 MPN (*)/g |

(*) MPN: most probable number (líklegasti fjöldi).

7. Anmarkar

Engin vara má valda viðvarandi óþef eftir að henni hefur verið blandað í jarðveg.

Engin vara má innihalda glerbrot, viragnir eða aðrar agnir úr málmum eða hörðu plasti sem kunna að skaða heilsu manna.

Engin vara má bera með sér í jarðveg óviðunandi magn af illgresisfræi eða plöntuhluta illgresis sem geta spírað og fjölgað sér kynlaust.

8. Prófunaraðferðir og greining

Prófunaraðferðir og greining skulu, að því er varðar þungmálma, vera í samræmi við ákvæði tilskipunar 86/278/EBE. Ef ekki eru fyrir hendi alþjóðlega viðurkenndar prófunaraðferðir fyrir eðlis- og örverufræðilega greiningu né aðrar kröfur í tengslum við jarðvegsbæta skulu aðildarríkin mæla fyrir um prófunaraðferð.

NEYTENDAUPPLÝSINGAR

Eftirfarandi upplýsingar skal birta á vöruumbúðum:

Þessi vara uppfyllir þær kröfur sem eru gerðar vegna umhverfismerkis ESB því að hún:

- stuðlar að því að draga úr jarðvegs- og vatnsmengun og úr sorpmagni með því að ýta undir notkun eða endurnotkun sorps.