

**ÁKVÖRÐUN FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR****frá 16. júlí 1996****um vistfræðilegar viðmiðanir er veita á umhverfismerki bandalagsins fyrir afritunarpappír(\*)****(96/467/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 annarri undirgrein 1. mgr. 5. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

Í fyrstu undirgrein 1. mgr. 5. gr. reglugerðar (EBE) nr. 880/92 er kveðið á um að ákveða beri skilyrði fyrir veitingu umhverfismerkis bandalagsins fyrir hvern vöruflokk um sig.

Í 2. mgr. 10. gr. reglugerðar (EBE) nr. 880/92 er kveðið á um að meta beri áhrif vöru á umhverfið með hliðsjón af tilteknum viðmiðunum fyrir vöruflokka.

Í samræmi við 6. gr. reglugerðar (EBE) nr. 880/92 hefur framkvæmdastjórnin haft samráð við helstu hagsmunaaðila á sérstökum 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 „afritunarpappír“ (hér á eftir nefndur „vöruflokkurinn“) er skilgreindur þannig:

„Pappírsarkir með mismunandi sniði gerðar úr óhúðuðum fíngerðum pappír, sem er að stofni til úr nýjum og/eða endurunnum trefjum, sem eru notaðar til afritunar og sem hægt er að nota í bréfasíma og skrifstofuprentara.“

**2. gr.**

Meta skal umhverfisáhrif vöruflokksins með hliðsjón af þeim sérstöku vistfræðilegu viðmiðunum sem eru settar fram í viðaukanum.

**3. gr.**

Skilgreiningin á vöruflokknum og viðmiðanirnar fyrir vöruflokkinn skulu gilda til þriggja ára frá þeim degi sem þessi ákvörðun kemur til framkvæmda.

**4. gr.**

Í stjórnsýslunni er kenninúmerið „011“ notað fyrir vöruflokkinn.

**5. gr.**

Ákvörðun þessari er beint til aðildarríkjanna.

Gjört í Brussel 16. júlí 1996.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

**Ritt BJERREGAARD**

framkvæmdastjóri.

(\*) Þessi EB-gerð, sem birtist í Stjtið. EB nr. L 192, 2. 8. 1996, bls. 26, var nefnd í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 82/96 frá 13. desember 1996 um breytingu á XX. viðauka (Umhverfismál) við EES-samninginn, sjá þessa útgáfu af EES-viðbæti við Stjórnartíðindi Evrópubandalagsins.

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

## VIÐAUKI

### RAMMI

Til að hægt sé að veita umhverfismerki fyrir afritunarpappír verður hann að uppfylla viðmiðanirnar í þessum viðauka en markmiðið með þeim er að ýta undir að:

- dregið verði úr losun tiltekinna eiturefna eða annarra mengandi efna í vötn,
- dregið verði úr umhverfisspjöllum eða umhverfishættu tengdri notkun orku (almennri hækkun hitastigs, súrnun, eyðingu óendurnýjanlegra auðlinda) með því að draga úr orkunotkun,
- menn finni sig knúna til að beita meginreglum um ábyrga vörslu til að tryggja verndun skóga.

Óbeint er ýtt undir endurvinnslu pappírs þar sem viðmiðanirnar hafa mismunandi áhrif á framleiðslu nýs pappírs og endurunns pappírs.

Við mat á umsóknum og eftirlit með því að viðmiðanirnar í þessum viðauka séu virtar skulu þar til bærar stofnanir taka tillit til notkunar góðra framkvæmdarreglna um umhverfisstjórnun í viðurkenndum kerfum <sup>(1)</sup>.

### VIÐMIÐANIR

#### 1. Draga úr vatnsmengun

- kemíska súrefnisþörfin (COD) í frárennsli frá framleiðslu á bæði pappírsdeigi og pappírsdeigi og pappír má ekki fara yfir 30 kg á loftþurrkað tonn <sup>(2)</sup>,
- magn ásoganlegra lífrænna halógena (AOX) í frárennsli frá framleiðslu á bæði pappírsdeigi og pappírsdeigi og pappír má ekki fara yfir 0,30 kg á loftþurrkað tonn.

Upplýsingar um vatnsnotkun á loftþurrkað tonn af pappírsdeigi og pappír á hinum ýmsu stigum framleiðsluferlisins skulu skráðar.

#### 2. Draga úr brennisteinslosun

- losun brennisteins í andrúmsloftið frá framleiðslunni á bæði pappírsdeigi og pappírsdeigi og pappír má ekki fara yfir 1,5 kg S á loftþurrkað tonn.

#### 3. Spara orku

- heildarorkunotkun alls framleiðsluferlisins fyrir pappírsdeig og pappír má ekki fara yfir 30 G júl á loftþurrkað tonn af pappírsdeigi og pappír,
- aðkeypt orka má ekki fara yfir 18 G júl á loftþurrkað tonn af pappírsdeigi og pappír.

#### 4. Vernda skógana

Leggja skal fram yfirlýsingu, greinargerð, starfsreglur eða staðhæfingu er endurspeglar þá skuldbindingu, sem þeir er bera ábyrgð á vörslu skóganna sem trefjarnar eru upprunnar úr gangast undir, og skal þar gerð grein fyrir framkvæmd meginreglna og ráðstafana er miða að því að tryggja sjálfbæra skógvörslu <sup>(3)</sup>.

Í Evrópu skulu þær meginreglur og ráðstafanir sem um getur hér að framan svara til þeirra sem voru samþykktar á ráðherrastefnunni um verndun skóga í Evrópu (Helsinki, júní 1993).

<sup>(1)</sup> Hér má nefna EMAS, ISO 14001 eða samsvarandi evrópska staðla eða landsstaðla.

<sup>(2)</sup> Skammstafað Adt (Air-dry tonne).

<sup>(3)</sup> Þessa er ekki krafist þegar um er að ræða 100% endurunns pappír eða þegar notaðar eru trefjar sem eru ekki unnar úr viði.

## NEYTENDAUPPLÝSINGAR

Eftirfarandi upplýsingar skulu fylgja vörunni bæði á grunnumbúðum og ytri umbúðum:

- „vara sem uppfyllir vistfræðilegar viðmiðanir evrópska kerfisins um veitingu umhverfismerkis“
- „stuðlar að minnkandi vatnsmengun, almennri hækkun hitastigs og súrnun og að orkusparnaði og verndun skóga“.

### *Tæknilegur viðbætur*

### **Skilgreiningar og prófunarkröfur**

#### *Sjálfbær skógvarsla*

Fyrirtæki, sem sækja um umhverfismerki, skulu leggja fram skjal frá þar til bærrí stofnun til staðfestingar á að meginreglunum sem voru settar á Helsinki-ráðherrastefnunni <sup>(1)</sup> sé beitt gagnvart viðkomandi skógum. Framleiðendur utan Evrópu geta lagt fram samsvarandi skjal á grundvelli annarra alþjóðlegra samninga eða áætlana um sjálfbæra skógvörslu, má þar nefna framkvæmdaáætlun 21 frá Ríó-ráðstefnunni.

Ef um er að ræða pappírsframleiðslu þar sem allt pappírsdeigið eða hluti þess er af ólíkum toga skulu umsækjendur leggja fram yfirlýsingar frá öllum birgjum pappírsdeigs sem koma við sögu.

#### *Brennisteinslosun*

Umsækjandinn skal leggja fram yfirlit yfir alla losun brennisteins út í andrúmsloftið. Yfirlitið skal sýna alla samanlagða losun brennisteins sem á sér stað við framleiðsluna á pappírsdeigi og pappír. Mælingarnar skulu taka til endurnýtingarsuðukatla, kalkofna, gufukatla og ofna sem eru notaðir til að brenna sterkt lyktandi lofttegundum, ef um þá er að ræða. Gera verður grein fyrir dreifðri losun.

Ekki skal gera grein fyrir losun frá rafmagnsframleiðslu sem fer fram á staðnum.

#### *Orkunotkun*

Umsækjandinn skal reikna út allt orkuílag sem þarf til framleiðslunnar á pappírsdeigi og pappír. Útreikningurinn skal einnig taka til endurnýttar orku frá vinnslunni, sem fæst til að mynda þegar verið er að brenna fljótandi efnum og úrgangi, jafnt sem orku sem er notuð til að fjarlægja prentsvertu úr úrgangspappír við framleiðslu á endurunnum pappír.

#### *Skilgreiningar*

Heildarorka merkir aðkeypta orku auk hvers kyns annarra orkugjafa svo sem úrgangs, viðarúrgangs, sags, vökva, úrgangspappírs og afgangspappírs.

Aðkeypt orka merkir hreina aðfengna orku sem kemur frá orkugjöfum utan framleiðsluferlisins, t.d. gas, olíu, kol, raforku frá dreifikerfinu.

#### *Kemísk súrefnisþörf (COD)*

Mælingar geta farið fram annaðhvort eftir meðhöndlun í verinu eða eftir meðhöndlun í opinberri skolphreinsunarstöð.

Kemíska súrefnisþörfin skal mæld í ósíuðum sýnum, sem hafa ekki botnfallið, í samræmi við ISO 6060 eða samsvarandi staðla og skal mælingin gerð af óháðum prófunarstofum eða á rannsóknarstofum sem hafa fengið faggilding. Mælingin verður að vera dæmigerð fyrir umrætt mælingartímabil. Mælingin verður að hafa átt sér stað á síðustu tólf mánuðum fyrir umsóknardaginn.

(<sup>1</sup>) „ Almennar viðmiðunarreglur um ábyrga skógvörslu í Evrópu“, ályktun H1, samþykktar á ráðherrastefnunni um verndun skóga í Evrópu, Helsinki, júní 1993.

*Ásoganleg lífræn halógen (AOX)*

Mælingar geta farið fram annaðhvort eftir meðhöndlun í verinu eða eftir meðhöndlun í opinberri skolphreinsunarstöð.

Ásoganleg lífræn halógen skulu mæld í ósúðum sýnum, sem hafa ekki botnfallið, í samræmi við ISO 9562 eða samsvarandi staðla og skal mælingin gerð af óháðum prófunarstofum eða á rannsóknarstofum sem hafa fengið faggildinguna. Mælingin verður að vera dæmigerð fyrir umrætt mælingartímabil. Mælingin verður að hafa átt sér stað á síðustu tólf mánuðum fyrir umsóknardaginn.