

**AUGLÝSING**  
**um breytingu á reglum nr. 408/2007, um aðferðir**  
**við magngreiningu textíltrefjablandna.**

1. gr.

Við 2. gr. reglnanna bætist nýr stafliður, f-liður, svohljóðandi:

- f. Tilskipun framkvæmdastjórnarinnar 2011/74/ESB frá 29. júlí 2011 um breytingu á II. viðauka við tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 96/73/EB um tilteknar aðferðir við magngreiningu textíltrefjablandna úr tveimur eignum í því skyni að laga viðaukann að tækniframförum.

2. gr.

Við 3. gr. reglnanna bætist ný málsgrein, svohljóðandi:

Ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar og ESB-gerðin, sem vísað er til í f-lið 2. gr., eru birtar í EES-viðbæti við Stjórnartíðindi EB (ákvörðunin í 19. árgangi, hefti nr. 54 (27. september 2012), bls. 884). ESB-gerðin er jafnframt birt sem fylgiskjal með reglum þessum.

3. gr.

Framangreindar breytingar, sem innleiða tilskipun 2011/74/ESB, eru settar með heimild í 18. gr. laga nr. 57/2005, um eftirlit með viðskiptaháttum og markaðssetningu, með síðari breytingum og öðlast þegar gildi.

*Neytendastofu, 12. október 2012.*

**Tryggvi Axelsson.**

---

*Þórunn Anna Árnadóttir.*

**Fylgiskjal.****TILSKIPUN FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR 2011/74/ESB**

frá 29. júlí 2011

**um breytingu á II. viðauka við tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 96/73/EB um tilteknar aðferðir við magngreiningu textiltrefjablandna úr tveimur efnum í því skyni að laga viðaukann að tækniframförum**

(Texti sem varðar EES)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUSAMBANDSINS HEFUR,

með hliðsjón af sáttmálanum um starfshætti Evrópu-sambandsins,

með hliðsjón af tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 96/73/EB frá 16. desember 1996 um tilteknar aðferðir við magngreiningu textiltrefjablandna úr tveimur efnum <sup>(1)</sup>, einkum 5. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

- 1) Í tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2008/121/EB frá 14. janúar 2009 um textílheiti <sup>(2)</sup> er þess krafist að í merkingum komi fram trefjasamsetning textilvara og kanna skal með greiningu hvort þær séu í samræmi við upplýsingar á merkimiða.
- 2) Í tilskipun 96/73/EB er kveðið á um samræmdar aðferðir við magngreiningu textiltrefjablandna úr tveimur efnum.
- 3) Á grundvelli nýlegra niðurstaðna frá tæknilegum vinnuhópi var tilskipun 2008/121/EB lögð að tækniframförum með því að bæta lagtreffunum pólýprópýleni/pólýamíði við í skrána yfir trefjar í I. og V. viðauka við þá tilskipun.
- 4) Því er nauðsynlegt að skilgreina samræmdar prófunaraðferðir fyrir lagtreffjarnar pólýprópýlen/pólýamíð.
- 5) Því ber að breyta tilskipun 96/73/EB til samræmis við það.
- 6) Ráðstafanirnar, sem kveðið er á um í þessari tilskipun, eru í samræmi við álit nefndarinnar um tilskipanir um textílheiti og merkingar textilvara.

SAMÞYKKT TILSKIPUN ÞESSA:

1. gr.

Ákvæðum II. viðauka við tilskipun 96/73/EB er breytt í samræmi við viðaukann við þessa tilskipun.

2. gr.

1. Aðildarríkin skulu samþykka nauðsynleg lög og stjórnáslufyrirmæli til að fara að tilskipun þessari eigi síðar en 30. júlí 2012. Þau skulu þegar í stað senda framkvæmdastjórninni texta þessara ákvæða.

Þegar aðildarríkin samþykka þessi ákvæði skal vera í þeim tilvísun í þessa tilskipun eða þeim fylgja slík tilvísun þegar þau eru birt opinberlega. Aðildarríkin skulu setja nánari reglur um slíka tilvísun.

2. Aðildarríkin skulu senda framkvæmdastjórninni helstu ákvæði úr landslögum sem þau samþykka um málefni sem tilskipun þessi nær til.

3. gr.

Tilskipun þessi öðlast gildi á tuttugasta degi eftir að hún birtist í Stjórnartíðindum Evrópusambandsins.

4. gr.

Tilskipun þessari er beint til aðildarríkjanna.

Gjört í Brussel, 29. júlí 2011.

*Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,*

José Manuel BARROSO

*forseti.*<sup>(2)</sup> Stjtið. ESB L 19, 23.1.2009, bls. 29.<sup>(1)</sup> Stjtið. EB L 32, 3.2.1997, bls. 1.

## VIÐAUKI

Ákvæðum 2. kafla II. viðauka við tilskipun 96/73/EB er breytt sem hér segir:

1) Í stað yfirlitstöflunnar komi eftirfarandi:

## „2. YFIRLITSTAFLA

Aðferð	Gildissvið <sup>(1)</sup>		Prófefni
	Leysanlegur efnisþáttur	Óleysanlegur efnisþáttur	
1.	Asetat	Tilteknaðar aðrar trefjar	Aseton
2.	Tilteknaðar prótín trefjar	Tilteknaðar aðrar trefjar	Salt af undirklórýru
3.	Viskósa, kúpró eða tilteknaðar gerðir módals	Tilteknaðar aðrar trefjar	Maurasýra og sinkklóríð
4.	Pólýamíð eða nælon	Tilteknaðar aðrar trefjar	80% maurasýra (massahlutfall)
5.	Asetat	Tilteknaðar aðrar trefjar	Bensýlalkóhól
6.	Tríasetat eða pólýlaktíð	Tilteknaðar aðrar trefjar	Díklórmetan
7.	Tilteknaðar beðmistrefjar	Tilteknaðar aðrar trefjar	75% brennisteinssýra (massahlutfall)
8.	Akrýltrefjar, tilteknaðar móðakrýl eða tilteknaðar klórtrefjar	Tilteknaðar aðrar trefjar	Dímetylformamíð
9.	Tilteknaðar klórtrefjar	Tilteknaðar aðrar trefjar	Koldísúlfíð/aseton, 55,5/44,5 (rúmmálshlutfall)
10.	Asetat	Tilteknaðar aðrar trefjar	Ísedik
11.	Silki, pólýamíð eða nælon	Tilteknaðar aðrar trefjar	75 % brennisteinssýra (massahlutfall)
12.	Júta	Tilteknaðar dýratrefjar	Köfnunarefnisinnihald
13.	Pólýprópýlen	Tilteknaðar aðrar trefjar	Xýlen
14.	Tilteknaðar trefjar	Tilteknaðar aðrar trefjar	Óblönduð brennisteinssýra
15.	Klórtrefjar, tiltekin móðakrýl, tiltekin elastón, asetót, tríasetót	Tilteknaðar aðrar trefjar	Sýklóhexanon
16.	Melamín	Tilteknaðar aðrar trefjar	90% maurasýra (massahlutfall), heit“

(<sup>1</sup>) Nákvæm skrá yfir trefjar fyrir hverja aðferð.

2) Í stað 2. undirliðar 1. liðar í aðferð nr. 1 komi eftirfarandi:

„2. ull (1), dýrahári (2 og 3), silki (4), baðmull (5), hör (7), hampi (8), jútu (9), manilahampi (10), alfa (11), kóskostrefjum (12), gíflí (13), rami (14), sísalí (15), kúprói (21), móðali (22), prótíni (23), viskósu (25), akrýli (26), pólýamíði eða næloni (30), pólýester (35), pólýprópýleni (37), elastóflöster (46), elastólefíni (47), melamíni (48) og lagtrefjunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).

Þessa aðferð skal ekki undir neinum kringumstæðum nota þegar um er að ræða asetattrefjar þar sem asetýl hefur verið fjarlægð af yfirborði.“

3) Í stað 2. undirliðar 1. liðar í aðferð nr. 2 komi eftirfarandi:

„2. baðmull (5), kúprói (21), viskósu (25), akrýli (26), klórtrefjum (27), pólýamíði eða næloni (30), pólýester (35), pólýprópýleni (37), elastani (43), glertrefjum (44), elastóflöster (46), elastólefíni (47), melamíni (48) og lagtrefjunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).

Ef prótín trefjarnar eru af tveimur tegundum eða fleiri veitir aðferðin upplýsingar um heildarmagn þeirra en ekki hundradshluta hvers og eins.“

4) Aðferð nr. 3 er breytt sem hér segir:

a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

**„VISKÓSA, KÚPRÓ EÐA TILTEKNAR GERÐIR MÓDALS OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR**

**(Aðferð þar sem notuð er maurasýra og sinkklórfíð)**

b) í stað 2. undirliðar 1. liðar komi eftirfarandi:

„2. baðmull (5), pólýprópýleni (37), elastólefini (47) og melamíni (48).

Ef módaltréffjar eru til staðar ber að framkvæma forprófun til þess að kanna hvort þær séu leysanlegar í prófefninu.

Þessi aðferð gildir ekki fyrir blöndur þar sem baðmullin hefur orðið fyrir verulegu efnafræðilegu niðurbroti og ekki heldur þegar viskósu- eða kúprótrefjarnar eru ekki fyllilega leysanlegar vegna þess að í þeim eru tilteknir leysilítir eða frágangsefni sem ekki er hægt að fjarlægja að öllu leyti.“

c) í stað 5. liðar komi eftirfarandi:

„5. ÚTREIKNINGUR OG FRAMSETNING NIÐURSTAÐNA

Reikna skal niðurstöður út á þann hátt sem er lýst í almennu leiðbeiningunum. Gildi „d“ er 1,00, nema þegar um er að ræða baðmull, en þá er „d“ = 1,02, og fyrir melamín, en þá er „d“ = 1,01.“

5) Aðferð nr. 5 er breytt sem hér segir:

a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

**„ASETAT OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR**

**(Aðferð þar sem notað er bensýlalkóhól)**

b) í stað 2. undirliðar 1. liðar komi eftirfarandi:

„2. tríasetati (24), pólýprópýleni (37), elastólefini (47), melamíni (48) og lagtréffjunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).“

6) Aðferð nr. 6 er breytt sem hér segir:

a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

**„TRÍASETÓT EÐA PÓLYAKTÍÐ OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR**

**(Aðferð þar sem notað er díklórmetan)**

b) í stað 2. undirliðar 1. liðar komi eftirfarandi:

„2. ull (1), dýrahári (2 og 3), silki (4), baðmull (5), kúprói (21), móдали (22), viskósu (25), akrýli (26), pólýamíði eða næloni (30), pólýester (35), pólýprópýleni (37), glertrefjum (44), elastófjolester (46), elastólefini (47), melamíni (48) og lagtréffjunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).

*Athugasemd*

Tríasetatrefjar, sem hafa verið meðhöndlaðar með frágangsefnum sem hefur leitt til vatnsrofs að hluta, verða ekki lengur að öllu leyti leysanlegar í prófefninu. Í þeim tilvikum er aðferðin ónothæf.“

7) Aðferð nr. 7 er breytt sem hér segir:

a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

**„TILTEKNAR BEDMISTREFJAR OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR**

**(Aðferð þar sem notuð er 75% brennisteinssýra (massahlutfall))**

b) í stað 2. undirliðar 1. liðar komi eftirfarandi:

„2. pólýester (35), pólýprópýleni (37), elastófjolester (46) elastólefini (47), og lagtréffjunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).“

c) í stað 5. liðar komi eftirfarandi:

„5. ÚTREIKNINGUR OG FRAMSETNING NIÐURSTAÐNA

Reikna skal niðurstöður út á þann hátt sem er lýst í almennu leiðbeiningunum. Gildi „d“ er 1,00 nema þegar lagtréffjarnar pólýprópýlen/pólýamíð eru annars vegar en þá er það 1,01.“

8) Í stað 8. undirliðar 1. liðar í aðferð nr. 2 komi eftirfarandi:

„2. ull (1), dýrahári (2 og 3), silki (4), baðmull (5), kúprói (21), módali (22), viskósu (25), pólýamíði eða næloni (30), pólýester (35), pólýprópýleni (37), elastófjolester (46), elastólefíni (47), melamíni (48) og lagtrejfunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).

Hún á jafnt við um akrýltrefjar og tiltekin móðakrýl, sem hafa verið meðhöndluð með málmauknum leysilítum, en ekki um það sem lítað er með eftirkrómuðum leysilítum.“

9) Í stað 9. undirliðar 1. liðar í aðferð nr. 2 komi eftirfarandi:

„2. ull (1), dýrahári (2 og 3), silki (4), baðmull (5), kúprói (21), módali (22), viskósu (25), akrýli (26), pólýamíði eða næloni (30), pólýester (35), pólýprópýleni (37), glertrefjum (44), elastófjolester (46), melamíni (48) og lagtrejfunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).

Fari ullar- eða silkimagn blöndunnar yfir 25% skal nota aðferð nr. 2.

Fari pólýamíð- eða nælonmagn blöndunnar yfir 25% skal nota aðferð nr. 4.“

10) Aðferð nr. 10 er breytt sem hér segir:

a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

**„ASETAT OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR**

**(Aðferð þar sem notað er ísedik)“**

b) í stað 2. undirliðar 1. liðar komi eftirfarandi:

„2. tilteknum klórtrefjum (27), þ.e. pólývínýlklóríði, einnig klórbornum eftir á, pólýprópýleni (37), elastólefíni (47), melamíni (48) og lagtrejfunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).“

11) Aðferð nr. 11 er breytt sem hér segir:

a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

**„SILKI EÐA PÓLÝAMÍÐ OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR**

**(Aðferð þar sem notuð er 75% brennisteinssýra (massahlutfall)“**

b) í stað 1. liðar komi eftirfarandi:

„1. GILDISSVIÐ

Þessi aðferð er notuð, eftir að önnur efni en trefjar hafa verið fjarlægð, fyrir blöndur úr tveimur efnum:

1. silki (4) eða pólýamíði eða næloni (30)

með

2. ull (1), dýrahári (2 og 3) pólýprópýleni (37), elastólefíni (47), melamíni (48) og lagtrejfunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).“

c) í stað 2. liðar komi eftirfarandi:

„2. MEGINREGLA

Silki eða pólýamíð eða nælontrefjar eru fjarlægðar úr þekktum, þurrum efnismassa af blöndunni með því að leysa það upp í 75% brennisteinssýru (massahlutfall).

Leifinni er safnað saman, hún skoluð, þurrkuð og vegin. Efnismassi hennar, leiðréttur ef nauðsyn krefur, er gefinn upp sem hundraðshluti þurrs efnismassa blöndunnar. Hundraðshluti þurrs silkis eða pólýamíðs eða nælons er reiknaður út frá mismuninum.“

d) í stað 4. liðar komi eftirfarandi:

„4. PRÓFUNARAÐFERÐ

Fylgja skal aðferðinni sem lýst er í almennu leiðbeiningunum og halda svo áfram sem hér segir:

Bæta skal 100 ml af 75% brennisteinssýru (massahlutfall) við fyrir hvert gramm af sýninu í keilflöskunni sem er með glertappa og tekur a.m.k. 200 ml og tappinn settur í. Flaskan skal hrist kröftuglega og látin standa í 30 mínútur við stofuhita. Flaskan skal hrist aftur og látin standa í 30 mínútur. Flaskan skal hrist í síðasta sinn og innihald flöskunnar síað í gegnum vagnu síudeigluna. Það sem eftir er af trefjum í flöskunni skal skolað með 75% brennisteinssýru (prófefni). Leifin í deiglu skal skoluð með 50 ml af þynntri brennisteinssýru (prófefni), 50 ml af vatni og 50 ml af þynntri ammóníaklausn, í þessari röð. Trefjarnar eru látnar liggja í vökvannum í u.þ.b. tíu mínútur áður en loftsogi er beitt. Að lokum er skolað með vatni og trefjarnar látnar liggja í vatninu í u.þ.b. 30 mínútur. Tæmið deigluna með loftsogi og deiglan og leifin því næst þurrkuð, kæld og vegin.

Ef um er að ræða blöndu úr tveimur efnum úr pólýamíði með lagtrejfunum pólýprópýlen/pólýamíð þarf að þvo leifina í síudeiglunni tvisvar sinnum með 50 ml af 75% brennisteinssýru (prófefni) í hvort sinn, eftir að trefjar hafa verið síaðar í gegnum vegnu síudeigluna og áður en aðferðinni við þvott, sem áður var lýst, er beitt.“

- e) eftirfarandi komi í stað liða 5 og 6:

„5. ÚTREIKNINGUR OG FRAMSETNING NIÐURSTAÐNA

Reikna skal niðurstöður út á þann hátt sem er lýst í almennu leiðbeiningunum. Gildi „d“ er 1,00, nema þegar um er að ræða ull, en þá er „d“ = 0,985, eða lagtrefjarnar pólýprópýlen/pólýamíð en þá er „d“ = 1,005, og melamín en þá er „d“ = 1,01.

6. NÁKVÆMNI AÐFERÐARINNAR

Öryggismörk fyrir niðurstöður, sem fást með þessari aðferð þegar henni er beitt á einsleita blöndu textílefna, eru í hæsta lagi  $\pm 1$  miðað við 95% öryggisstig, nema ef um er að ræða blöndu úr tveimur efnum úr pólýamíði með lagtrefjarnar pólýprópýlen/pólýamíð en þá eru öryggismörk fyrir niðurstöður í hæsta lagi  $\pm 2$ .“

- 12) Aðferð nr. 14 er breytt sem hér segir:

- a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

„TILTEKNAR TREFJAR OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR

(Aðferð þar sem notuð er óblönduð brennisteinssýra)“

- b) í stað 2. undirliðar 1. liðar komi eftirfarandi:

„2. klórtrefjum (27) sem eru úr einsleitum fjölliðum vínýlklóríðs, einnig klórbornum eftir á, pólýprópýleni (37), elastólefini (47), melamíni (48) og lagtrejfunum pólýprópýleni/pólýamíði (49).

Þau móðakrýl, sem um er að ræða, gefa tæra lausn þegar þeim er sökk í óblandaða brennisteinssýru (eðlismassi 1,84 við 20 °C).

Þessa aðferð má nota í stað aðferða nr. 8 og 9.“

- c) í stað 2. liðar komi eftirfarandi:

„2. MEGINREGLA

Efnisþátturinn, að klórtrefjunum, pólýprópýleninu, elastólefininu, melamíninu og lagtrejfunum pólýprópýleni/pólýamíði undanskildum (þ.e. trefjarnar sem tilteknar eru í 1. undirlið 1. liðar) er fjarlægður úr þekktum, þurrum efnismassa af blöndunni með því að leysa hann upp í óblandaðri brennisteinssýru (eðlismassi 1,84 við 20 °C). Leifinni, sem samanstendur af klórtrefjunum, pólýprópýleninu, elastólefininu eða lagtrejfunum pólýprópýleni/pólýamíði er safnað saman, hún skoluð, þurrkuð og vegin; efnismassi hennar, leiðréttur ef nauðsyn krefur, er gefinn upp sem hundraðshluti þurrs efnismassa blöndunnar. Hundraðshluti hins efnisþáttarins er reiknaður út frá á mismuninum.“

- d) í stað 5. liðar komi eftirfarandi:

„5. ÚTREIKNINGUR OG FRAMSETNING NIÐURSTAÐNA

Reikna skal niðurstöður út á þann hátt sem er lýst í almennu leiðbeiningunum. Gildi „d“ er 1,00 nema þegar melamín og lagtrefjarnar pólýprópýlen/pólýamíð eru annars vegar en þá er „d“ 1,01.“

- 13) Aðferð nr. 16 er breytt sem hér segir:

- a) í stað fyrirsagnarinnar komi eftirfarandi:

„MELAMÍN OG TILTEKNAR AÐRAR TREFJAR

(Aðferð þar sem notuð er heit maurasýra)“

- b) í stað 2. undirliðar 1. liðar komi eftirfarandi:

„2. baðmull (5), aramíð (31) og pólýprópýlen (37).“