

KOMMISSIONENS DIREKTIV 2007/4/EG

av den 2 februari 2007

om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets direktiv 96/73/EG om vissa metoder för kvantitativ analys av binära textilfiberblandningar för att anpassa bilagan till den tekniska utvecklingen

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA GEMENSKAPERNAS KOMMISSION HAR ANTAGIT
DETTA DIREKTIV

med beaktande av fördraget om upprättandet av Europeiska gemenskapen,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets direktiv 96/73/EG av den 16 december 1996 om vissa metoder för kvantitativ analys av binära textilfiberblandningar ⁽¹⁾, särskilt artikel 5.2, och

av följande skäl:

- (1) Europaparlamentets och rådets direktiv 96/74/EG av den 16 december 1996 om benämningar på textilier ⁽²⁾ föreskriver obligatorisk märkning för att ange vilka fibrer som ingår i textilvaror. Att märkningarna överensstämmer med innehållet i varorna kontrolleras genom analyser.
- (2) Enhetliga metoder för kvantitativ analys av binära textilfiberblandningar föreskrivs i direktiv 96/73/EG.
- (3) Direktiv 96/74/EG anpassades till den tekniska utvecklingen i enlighet med den tekniska arbetsgruppens senaste utredning genom att fibern elastolefin läggs till förteckningen över fibrer i bilagorna I och II till direktivet.
- (4) Det är därför nödvändigt att fastställa enhetliga analysmetoder för elastolefin.
- (5) Direktiv 96/73/EG bör därför ändras i enlighet med detta.
- (6) De åtgärder som föreskrivs i detta direktiv är förenliga med yttrandet från kommittén för direktiv om benämningar på och märkning av textilier.

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Bilaga II till direktiv 96/73/EG skall ändras i enlighet med bilagan till detta direktiv.

Artikel 2

1. Medlemsstaterna skall sätta i kraft de bestämmelser i lagar och andra författningar som är nödvändiga för att följa detta direktiv senast den 2 februari 2008. De skall genast överlämna texterna till dessa bestämmelser till kommissionen tillsammans med en jämförelsetabell för dessa bestämmelser och bestämmelserna i detta direktiv.

När en medlemsstat antar dessa bestämmelser skall de innehålla en hänvisning till detta direktiv eller åtföljas av en sådan hänvisning när de offentliggörs. Närmare föreskrifter om hur hänvisningen skall göras skall varje medlemsstat själv utfärda.

2. Medlemsstaterna skall till kommissionen överlämna texten till de centrala bestämmelser i nationell lagstiftning som de antar inom det område som omfattas av detta direktiv.

Artikel 3

Detta direktiv träder i kraft den tjugonde dagen efter det att det har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Artikel 4

Detta direktiv riktar sig till medlemsstaterna.

Utfärdat i Bryssel den 2 februari 2007.

På kommissionens vägnar
Günter VERHEUGEN
Vice ordförande

⁽¹⁾ EGT L 32, 3.2.1997, s. 1. Direktivet senast ändrat genom kommissionens direktiv 2006/2/EG (EUT L 5, 10.1.2006, s. 10).

⁽²⁾ EGT L 32, 3.2.1997, s. 38. Direktivet senast ändrat genom kommissionens direktiv 2006/3/EG (EUT L 5, 10.1.2006, s. 14).

BILAGA

Bilaga II till direktiv 96/73/EG skall ändras på följande sätt:

1. Kapitel 1 avsnitt I skall ändras på följande sätt:

a) Under punkt I.3 "Material och utrustning" skall följande punkter läggas till:

"I.3.2.4 Aceton

I.3.2.5 Ortofosforsyra

I.3.2.6 Urea

I.3.2.7 Natriumbikarbonat"

b) Punkt I.6 "Förbehandling av analysprovet" skall ersättas av följande:

"När det ingår ett ämne som inte skall medtas vid procentberäkningar (se artikel 12.3 i Europaparlamentets och rådets direktiv 96/74/EG av den 16 december 1996 om benämningar på textilier) bör detta avlägsnas före behandlingen med lämplig metod som inte påverkar några av de övriga fibrerna.

I detta syfte avlägsnas fiberfrämmande ämnen som kan extraheras med petroleumeter och vatten genom att behandla det lufttorra provet en timme i en apparat för Soxhlet-extraktion med petroleumeter med en minsta hastighet av sex cykler per timme. Låt petroleumetern avdunsta från provmaterialet. Detta extraheras sedan genom direktbehandling som innebär att provkroppen först blötläggs i vatten i rumstemperatur i en timme och sedan blötläggs i vatten i 65 ± 5 °C i ytterligare en timme, medan man rör om då och då. Badförhållandet vätska:provexemplaret skall vara 100:1. Avlägsna överflödigt vatten från provexemplaret genom urkramning, avsugning eller centrifugering och låt det lufttorka.

När det gäller elastolefin eller fiberblandningar som innehåller elastolefin och andra fibrer (ull, djurhår, silke, bomull, lin, äkta hampa, jute, manillahampa, alfa, kokos, ginst, rami, sisal, kupro, modal, protein, viskos, akryl, polyamid eller nylon, polyester och elastomultiester) måste det ovannämnda förfarandet anpassas något, nämligen genom att petroleumetern ersätts med aceton.

När det gäller fiberblandningar som innehåller elastolefin och acetat skall följande förfarande användas som förbehandling. Extrahera provkroppen i tio minuter i 80 °C med en lösning som innehåller 25 g/l av 50-procentig ortofosforsyra och 50 g/l av urea. Badförhållandet vätska:provexemplaret skall vara 100:1. Skölj provkroppen i vatten, låt rinna av, skölj i en 0,1-procentig natriumbikarbonatlösning och skölj sedan omsorgsfullt i vatten.

Om fiberfrämmande ämnen inte kan extraheras med petroleumeter och vatten bör de avlägsnas genom att den ovan beskrivna vattenmetoden ersätts med annan lämplig metod som inte väsentligt förändrar någon av fiberkomponenterna. Vad gäller vissa oblekta vegetabiliska fibrer (t.ex. jute och kokos) bör det noteras att normal förbehandling med petroleumeter och vatten inte avlägsnar alla naturligt förekommande fiberfrämmande ämnen. Trots detta görs ingen ytterligare förbehandling, såvida provet inte innehåller appretur som är olöslig i både petroleumeter och vatten.

Analysrapporterna skall innehålla fullständiga upplysningar om de förbehandlingsmetoder som använts."

2. Kapitel 2 skall ändras på följande sätt:

a) Den sammanfattande tabellen med specialmetoder skall ersättas med följande:

"2. SPECIALMETODER – SAMMANFATTANDE TABELL

Metod	Tillämpning		Reagens
	Löslig komponent	Olöslig komponent	
nr 1	Acetat	Vissa andra fibrer	Aceton
nr 2	Vissa proteinfibrer	Vissa andra fibrer	Hypoklorit
nr 3	Viskos, kupro eller vissa typer av modal	Bomull eller elastolefin	Myrsyra och zinkklorid
nr 4	Polyamid eller nylon	Vissa andra fibrer	Myrsyra, 80 % m/m
nr 5	Acetat	Triacetat eller elastolefin	Bensylalkohol
nr 6	Triacetat eller polylaktid	Vissa andra fibrer	Diklormetan
nr 7	Vissa cellulosa-fibrer	Polyester, elastomultiester eller elastolefin	Svavelsyra, 75 % m/m
nr 8	Akrylfibrer, vissa modakrylfibrer eller vissa klorfibrer	Vissa andra fibrer	Dimetylformamid
nr 9	Vissa klorfibrer	Vissa andra fibrer	Karbondisulfidacetone, 55,5/44,5 v/v
nr 10	Acetat	Vissa klorfibrer eller elastolefin	Isättika
nr 11	Silke	Ull, hår eller elastolefin	Svavelsyra, 75 % m/m
nr 12	Jute	Vissa djurfibrer	Kväveinnehållsmetoden
nr 13	Polypropylenfibrer	Vissa andra fibrer	Xylen
nr 14	Vissa andra fibrer	Klorfibrer (homopolymerer av vinylklorid) eller elastolefin	Metod med koncentrerad svavelsyra
nr 15	Klorfibrer, vissa modakrylfibrer, vissa elasthanfibrer, acetatfibrer, triacetatfibrer	Vissa andra fibrer	Cyklohexanon"

b) Punkt 1.2 i metod nr 1 skall ersättas med följande:

"2. ull (1), djurhår (2 och 3), silke (4), bomull (5), lin (7), äkta hampa (8), jute (9), manillahampa (10), alfa (11), kokos (12), ginst (13), rami (14), sisal (15), kupro (21), modal (22), protein (23), viskos (25), akryl (26), polyamid eller nylon (30), polyester (34), elastomultiester (45) och elastolefin (46).

Metoden får under inga förhållanden användas för acetatfibrer som har avacetylerats på ytan."

c) Punkt 1.2 i metod nr 2 skall ersättas med följande:

"2. bomull (5), kupro (21), viskos (25), akryl (26), klorfibrer (27), polyamid eller nylon (30), polyester (34), polypropylen (36), elasthan (42), glasfiber (43), elastomultiester (45) och elastolefin (46).

Om olika proteinfibrer förekommer ger metoden den totala mängden men inte de enskilda kvantiteterna."

d) Punkt 1.2 i metod nr 3 skall ersättas med följande:

"2. bomull (5) och elastolefin (46)."

- e) Punkt 5 i metod nr 3 skall ersättas med följande:

"5. BERÄKNING OCH REDOVISNING AV RESULTAT

Beräkna resultatet enligt de allmänna anvisningarna. Värdet för d är 1,02 för bomull och 1,00 för elastolefin."

- f) Punkt 1.2 i metod nr 4 skall ersättas med följande:

"2. ull (1), djurhår (2 och 3), bomull (5), kupro (21), modal (22), viskos (25), akryl (26), klorfiber (27), polyester (34), polypropylen (36), glasfiber (43), elastomultiester (45) och elastolefin (46).

Som nämnts ovan är metoden också tillämplig på blandningar med ull, men om ullinnehållet överstiger 25 % skall metod nr 2 användas (utlösning av ull i en alkalisk natriumhypokloritlösning)."

- g) Punkt 1 i metod nr 5 skall ersättas med följande:

"1. TILLÄMPNINGSOMRÅDE

Denna metod är, efter avlägsnande av fiberfrämmande ämnen, tillämplig på binära blandningar av

— acetat (19)

med

— triacetat (24) och elastolefin (46)."

- h) Metod nr 6 skall ändras på följande sätt:

- i) Punkt 1.2 skall ersättas med följande:

"2. ull (1), djurhår (2 och 3), silke (4), bomull (5), kupro (21), modal (22), viskos (25), akryl (26), polyamid eller nylon (30), polyester (34), glasfiber (43), elastomultiester (45) och elastolefin (46).

Anmärkning

Triacetat som delvis hydrolyserats genom efterbehandling kan inte utlösas helt i reagensen. I dessa fall är metoden inte tillämplig."

- ii) Punkt 5 skall ersättas med följande:

"5. BERÄKNING OCH REDOVISNING AV RESULTAT

Beräkna resultaten enligt de allmänna anvisningarna. Värdet för d är 1,00 utom för polyester, elastomultiester och elastolefin, där värdet för d är 1,01."

- i) Punkt 1.2 i metod nr 7 skall ersättas med följande:

"2. Polyester (34), elastomultiester (45) och elastolefin (46)."

- j) Punkt 1.2 i metod nr 8 skall ersättas med följande:

"2. ull (1), djurhår (2 och 3), silke (4), bomull (5), kupro (21), modal (22), viskos (25), polyamid eller nylon (30), polyester (34), elastomultiester (45) och elastolefin (46).

Metoden är tillämplig även på akrylfibrer och vissa modakrylfibrer som färgats med metallkomplexfärgämnen, men inte på de fibrer som färgats med färgämnen som kräver efterbetning med kromsalter."

- k) Punkt 1.2 i metod nr 10 skall ersättas med följande:
- ”2. vissa klorfibrer (27), nämligen polyvinylkloridfibrer (vare sig de efterklorinerats eller inte), och elastolefin (46).”
- l) Metod nr 11 skall ändras på följande sätt:
- i) Punkt 1.2 skall ersättas med följande:
- ”2. ull (1) djurhår (2 och 3) och elastolefin (46)”.
- ii) Punkt 5 skall ersättas med följande:
- ”5. BERÄKNING OCH REDOVISNING AV RESULTAT
- Beräkna resultaten enligt de allmänna anvisningarna. Värdet för d är 0,985 för ull och 1,00 för elastolefin.”
- m) Metod nr 14 skall ändras på följande sätt:
- i) Punkt 1.1 skall ersättas med följande:
- ”1. klorfibrer (27) baserade på homopolymerer av vinylklorid, vare sig de är efterklorerade eller inte, och elastolefin (46)
- med”
- ii) Punkt 2 skall ersättas med följande:
- ”2. PRINCIP
- Ingående komponent, annan än klorfiber eller elastolefin (dvs. de fibrer som omnämns i punkt 1.2) löses ut från en känd, torr massa av blandningen med koncentrerad svavelsyra (relativ densitet 1,84 vid 20 °C). Återstoden, som består av klorfiber eller elastolefin, samlas, sköljs, torkas och vägs. Denna massa, som korrigeras om så krävs, anges som procentuell andel av blandningens torrsvikt. Den procentuella andelen annat fiberslag erhålls som mellanskillnad.”
-