

ΟΔΗΓΙΑ 2011/74/ΕΕ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 29ης Ιουλίου 2011

για την τροποποίηση, με σκοπό την προσαρμογή του στην τεχνική πρόοδο, του παραρτήματος II της οδηγίας 96/73/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί ορισμένων μεθόδων ποσοτικής ανάλυσης διμερών μειγμάτων υφανσίμων ινών

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΟΔΗΓΙΑ:

Έχοντας υπόψη τη συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Άρθρο 1

Το παράρτημα II της οδηγίας 96/73/ΕΚ τροποποιείται σύμφωνα με το παράρτημα της παρούσας οδηγίας.

Έχοντας υπόψη την οδηγία 96/73/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 1996, περί ορισμένων μεθόδων ποσοτικής ανάλυσης διμερών μειγμάτων υφανσίμων ινών ⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 5,

Άρθρο 2

1. Τα κράτη μέλη θέτουν σε ισχύ τις αναγκαίες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις για να συμμορφωθούν με την παρούσα οδηγία το αργότερο στις 30 Ιουλίου 2012. Ανακοινώνουν αμέσως στην Επιτροπή το κείμενο των εν λόγω διατάξεων.

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

Όταν τα κράτη μέλη θεσπίζουν τις ανωτέρω διατάξεις, αυτές περιέχουν παραπομπή στην παρούσα οδηγία ή συνοδεύονται από παρόμοια παραπομπή κατά την επίσημη δημοσίευσή τους. Ο τρόπος της παραπομπής αποφασίζεται από τα κράτη μέλη.

(1) Η οδηγία 2008/121/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Ιανουαρίου 2009, περί των ονομασιών των υφανσίμων ⁽²⁾, προβλέπει την υποχρεωτική αναγραφή της σύνθεσης των κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων και την πραγματοποίηση ελέγχων μέσω αναλύσεων για την εξακρίβωση της συμφωνίας αυτών των προϊόντων με τις ενδείξεις της ετικέτας.

2. Τα κράτη μέλη ανακοινώνουν στην Επιτροπή το κείμενο των ουσιαστών διατάξεων εσωτερικού δικαίου τις οποίες θεσπίζουν στον τομέα που διέπεται από την παρούσα οδηγία.

(2) Η οδηγία 96/73/ΕΚ προβλέπει ομοιόμορφες μεθόδους για την ποσοτική ανάλυση των διμερών μειγμάτων υφανσίμων ινών.

Άρθρο 3

(3) Με βάση τα πρόσφατα πορίσματα της τεχνικής ομάδας εργασίας, η οδηγία 2008/121/ΕΚ προσαρμόστηκε στην τεχνική πρόοδο, με την προσθήκη της διμερούς πολυπροπυλενικής / πολυαμιδικής ίνας στον κατάλογο των ινών που παρατίθενται στα παραρτήματα I και V της εν λόγω οδηγίας.

Η παρούσα οδηγία αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

(4) Επομένως, είναι αναγκαίο να καθοριστούν ομοιόμορφες μέθοδοι δοκιμών για τη διμερή πολυπροπυλενική / πολυαμιδική ίνα.

Άρθρο 4

Η παρούσα οδηγία απευθύνεται στα κράτη μέλη.

(5) Ως εκ τούτου, η οδηγία 96/73/ΕΚ πρέπει να τροποποιηθεί αναλόγως.

Βρυξέλλες, 29 Ιουλίου 2011.

(6) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα οδηγία είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής για τις οδηγίες τις σχετικές με τις ονομασίες και την επισήμανση των κλωστοϋφαντουργικών προϊόντων,

Για την Επιτροπή
Ο Πρόεδρος
José Manuel BARROSO

⁽¹⁾ ΕΕ L 32 της 3.2.1997, σ. 1.

⁽²⁾ ΕΕ L 19 της 23.1.2009, σ. 29.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Το κεφάλαιο 2 του παραρτήματος II της οδηγίας 96/73/EK τροποποιείται ως εξής:

1. Ο συγκεντρωτικός πίνακας αντικαθίσταται από τον ακόλουθο πίνακα:

«2. ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Μέθοδος	Πεδίο εφαρμογής ⁽¹⁾		Αντιδραστήριο
	Διαλυτό συστατικό	Αδιάλυτο συστατικό	
1.	Οξικές ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Ακετόνη
2.	Ορισμένες πρωτεϊνικές ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Υποχλωριώδες άλας
3.	Βισκόζη, ίνες χαλκαμμωνίας ή ορισμένοι τύποι μοντάλ	Ορισμένες άλλες ίνες	Μυρμηκικό οξύ και χλωριούχος ψευδάργυρος
4.	Πολυαμιδική ίνα ή νάιλον	Ορισμένες άλλες ίνες	Μυρμηκικό οξύ, 80 % m/m
5.	Οξικές ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Βενζυλική αλκοόλη
6.	Τριοξικές ίνες ή πολυλακτιδίο	Ορισμένες άλλες ίνες	Διχλωρομεθάνιο
7.	Ορισμένες κυτταρινικές ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Θειικό οξύ, 75 % m/m
8.	Ακρυλικές ίνες, ορισμένες μοντακρυλικές ίνες ή ορισμένες χλωριούχες	Ορισμένες άλλες ίνες	Διμεθυλοφορμαμίδιο
9.	Ορισμένες χλωριούχες	Ορισμένες άλλες ίνες	Διθειάνθρακας/ακετόνη, 55,5/44,5 v/v
10.	Οξικές ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Παγόμορφο (glacial) οξικό οξύ
11.	Μετάξι, πολυαμιδική ίνα ή νάιλον	Ορισμένες άλλες ίνες	Θειικό οξύ, 75 % m/m
12.	Γιούτα	Ορισμένες ίνες ζωικής προέλευσης	Μέθοδος προσδιορισμού του περιεχομένου αζώτου
13.	Πολυπροπυλενικές ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Ξυλόλιο
14.	Ορισμένες ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Μέθοδος διά πυκνού θειικού οξέος
15.	Χλωριούχες, ορισμένες μοντακρυλικές ίνες, ορισμένες ίνες ελαστομερούς πολυουρεθάνης, οξικές ίνες, τριοξικές ίνες	Ορισμένες άλλες ίνες	Κυκλοεξανόνη
16.	Μελαμίνη	Ορισμένες άλλες ίνες	Θερμό μυρμηκικό οξύ, 90 % m/m

(¹) Λεπτομερής κατάλογος ινών υπάρχει στην κάθε μέθοδο.»

2. Το σημείο 1.2 της μεθόδου αριθ. 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. μαλλί (1), τρίχες ζώων (2 και 3), μετάξι (4), βαμβάκι (5), λινάρι (7), κάνναβη (8), γιούτα (9), αβάκα (10), άλφα (11), κόβρ (ίνα κοκοφοίνικα) (12), σπартόνια (13), ραμί (14), σιζάλ (15), ίνες χαλκαμμωνίας (21), μοντάλ (22), πρωτεϊνικές ίνες (23), βισκόζη (25), ακρυλικές ίνες (26), πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον (30), πολυεστερικές ίνες (35), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστοπολυεστέρας (46), ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).

Σε καμία περίπτωση δεν εφαρμόζεται η μέθοδος αυτή στις επιφανειακά αποακετυλιωμένες οξικές ίνες.»

3. Το σημείο 1.2 της μεθόδου αριθ. 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. βαμβάκι (5), ίνες χαλκαμμωνίας (21), βισκόζη (25), ακρυλικές ίνες (26), χλωριούχες (27), πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον (30), πολυεστερικές ίνες (35), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστομερής πολυουρεθάνη (43), ίνες υάλου (44), ελαστοπολυεστέρας (46), ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).

Εάν υπάρχουν διάφορες πρωτεϊνικές ίνες, η μέθοδος παρέχει τις συνολικές τους ποσότητες, αλλά όχι την ποσότητα της καθέμιας.»

4. Η μέθοδος αριθ. 3 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΒΙΣΚΟΖΗ, ΙΝΕΣ ΧΑΛΚΟΑΜΜΩΝΙΑΣ Ή ΟΡΙΣΜΕΝΟΙ ΤΥΠΟΙ ΜΟΝΤΑΛ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος μυρμηκικού οξέος και χλωριούχου ψευδαργύρου)»

β) Το σημείο 1.2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. βαμβάκι (5), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστολεφίνη (47) και μελαμίνη (48).

Αν διαπιστωθεί η παρουσία ίνας μοντάλ είναι απαραίτητο να πραγματοποιηθεί μια προκαταρκτική δοκιμή για να διαπιστωθεί αν η ίνα αυτή είναι διαλυτή στο αντιδραστήριο.

Η μέθοδος αυτή δεν εφαρμόζεται σε μείγματα στα οποία το βαμβάκι έχει υποστεί εκτενή χημική αποικοδόμηση ούτε όταν η βισκόζη ή οι ίνες χαλκαμμωνίας καθίστανται μη πλήρως διαλυτές με την παρουσία ορισμένων βαφών ή φινιριστικών ουσιών που δεν μπορούν να απομακρυνθούν πλήρως.».

γ) Η παράγραφος 5 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα υπολογίζονται με τη μέθοδο που περιγράφεται στις γενικές οδηγίες. Η τιμή d είναι 1,00, με εξαίρεση το βαμβάκι όπου $d = 1,02$ και τη μελαμίνη όπου $d = 1,01$ ».

5. Η μέθοδος αριθ. 5 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΟΞΙΚΕΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος βενζυλικής αλκοόλης)»

β) Το σημείο 1.2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. τριοξικές ίνες (24), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49)».

6. Η μέθοδος αριθ. 6 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΤΡΙΟΞΙΚΕΣ ΙΝΕΣ Ή ΠΟΛΥΛΑΚΤΙΔΙΟ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος διχλωρομεθανίου)»

β) Το σημείο 1.2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. μαλλί (1), τρίχες ζώων (2 και 3), μεταίτι (4), βαμβάκι (5) ίνες χαλκαμμωνίας (21), μοντάλ (22), βισκόζη (25), ακρυλικές ίνες (26), πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον (30), πολυεστερικές ίνες (35), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ίνες υάλου (44), ελαστοπολυεστέρας (46), ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).

Σημείωση

Οι τριοξικές ίνες οι οποίες έχουν σαπωνοποιηθεί μερικώς ύστερα από ειδική κατεργασία με φινιριστικές ουσίες δεν είναι πλήρως διαλυτές στο αντιδραστήριο. Σ' αυτές τις περιπτώσεις η μέθοδος δεν εφαρμόζεται.».

7. Η μέθοδος αριθ. 7 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΚΥΤΤΑΡΙΝΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος θειικού οξέος 75 % m/m)»

β) Το σημείο 1.2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. πολυεστερικές ίνες (35), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστοπολυεστέρας (46), ελαστολεφίνη (47) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49)».

γ) Το σημείο 5 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα υπολογίζονται με τη μέθοδο που περιγράφεται στις γενικές οδηγίες. Η τιμή d είναι 1,00, με εξαίρεση τις διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες, όπου η τιμή d είναι 1,01».

8. Το σημείο 1.2 της μεθόδου αριθ. 8 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. μαλλί (1), τρίχες ζώων (2 και 3), μετάξι (4), βαμβάκι (5), ίνες χαλκαμμωνίας (21), μοντάλ (22), βισκόζη (25), πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον (30) πολυεστερικές ίνες (35), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστοπολυεστέρας (46), ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).

Αυτή η μέθοδος εφαρμόζεται επίσης σε ακρυλικές ίνες και ορισμένες μοντακρυλικές ίνες βαμμένες με σύμπλοκα χρώματα μετάλλων αλλά όχι σε εκείνες που είναι βαμμένες με χρώματα μεταχρωμώσεως.»

9. Το σημείο 1.2 της μεθόδου αριθ. 9 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. μαλλί (1), τρίχες ζώων (2 και 3), μετάξι (4), βαμβάκι (5) ίνες χαλκαμμωνίας (21), μοντάλ (22), βισκόζη (25), ακρυλικές ίνες (26), πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον (30), πολυεστερικές ίνες (35), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ίνες υάλου (44), ελαστοπολυεστέρας (46), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).

Αν η περιεκτικότητα του μείγματος σε μαλλί ή μετάξι υπερβαίνει το 25 %, πρέπει να χρησιμοποιείται η μέθοδος αριθ. 2.

Αν η περιεκτικότητα του μείγματος σε πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον υπερβαίνει το 25 %, πρέπει να χρησιμοποιείται η μέθοδος αριθ. 4.»

10. Η μέθοδος αριθ. 10 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΟΞΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος παγόμορφου (glacial) οξικού οξέος)

β) Το σημείο 1.2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. ορισμένες χλωριούχες (27), κυρίως ίνες πολυβινυλοχλωριδίου, κατόπιν χλωριώσεως ή μη, πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).»

11. Η μέθοδος αριθ. 11 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΜΕΤΑΞΙ Ή ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΚΕΣ ΙΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος θεικού οξέος 75 % m/m)

β) Το σημείο 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αυτή η μέθοδος εφαρμόζεται, μετά την απομάκρυνση των μη ινωδών υλών, στα διμερή μείγματα από:

1. μετάξι (4) ή πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον (30)

με

2. μαλλί (1), τρίχες ζώων (2 και 3), πολυπροπυλενικές ίνες (37), ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).»

γ) Το σημείο 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. ΑΡΧΗ

Οι ίνες μεταξίου ή πολυαμιδικές ίνες ή νάιλον διαλύονται με θεικό οξύ 75 % m/m από μια γνωστή ξηρή μάζα μείγματος.

Το υπόλειμμα συλλέγεται, πλένεται, ξηραίνεται και ζυγίζεται. Η μάζα του διορθώνεται, εφόσον απαιτείται, και εκφράζεται ως εκατοστιαία αναλογία της ξηρής μάζας του μείγματος. Η επί τοις εκατό αναλογία του ξηρού μεταξίου ή πολυαμιδικής ίνας ή νάιλον βρίσκεται από τη διαφορά.»

δ) Το σημείο 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«4. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΟΚΙΜΗΣ

Ακολουθείται η διαδικασία η περιγραφόμενη στις γενικές οδηγίες και εν συνεχεία εφαρμόζονται τα ακόλουθα:

Το δοκίμιο τοποθετείται σε εσφυρισμένη κωνική φιάλη χωρητικότητας τουλάχιστον 200 χιλιοστόλιτρων, και προστίθενται ανά γραμμάριο δοκίμιου, 100 χιλιοστόλιτρα θεικού οξέος 75 % m/m και πωματίζεται. Ανακινείται εντόνως και αφήνεται σε ηρεμία για 30 λεπτά σε θερμοκρασία δωματίου. Ανακινείται πάλι και αφήνεται σε ηρεμία για 30 λεπτά. Ανακινείται για τελευταία φορά και διηθείται το περιεχόμενο της φιάλης μέσω προζυγισθέντος χωνιού διηθήσεως. Οιοδήποτε υπόλειμμα ινών εντός της φιάλης εκπλύνεται με αντιδραστήριο θεικού οξέος 75 %. Το υπόλειμμα εντός του χωνευτηρίου εκπλύνεται διαδοχικά με 50 χιλιοστόλιτρα αραιού θεικού οξέος, 50 χιλιοστόλιτρα νερού και 50 χιλιοστόλιτρα αραιού διαλύματος αμμωνίας. Κάθε φορά, αφήνονται οι ίνες να παραμείνουν σε επαφή με το υγρό επί 10 λεπτά προτού εφαρμοσθεί κενό. Τελικά εκπλύνεται με νερό, αφήνοντας τις ίνες σε επαφή με το νερό επί 30 περίπου λεπτά. Απομακρύνεται το υγρό με τη βοήθεια κενού, το χωνί και το υπόλειμμα ξηραίνονται, ψύχονται και ζυγίζονται.

Στην περίπτωση διμερών μειγμάτων πολυαμιδικών ινών με διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες, μετά τη διήθηση των ινών μέσω προζυγισθέντος χωνίου διηθήσεως, και πριν από την εφαρμογή της προβλεπόμενης διαδικασίας έκπλυσης, το υπόλειμμα στο χωνίο διηθήσεως πρέπει να εκπλύνεται δύο φορές με 50 χιλιοστόλιτρα αντιδραστήριου θεικού οξέος 75 % κάθε φορά.»

ε) Τα σημεία 5 και 6 αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα υπολογίζονται με τη μέθοδο που περιγράφεται στις γενικές οδηγίες. Η τιμή d είναι 1,00, με εξαίρεση το μαλλί, όπου $d = 0,985$, τις διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες, όπου $d = 1,005$ και τη μελαμίνη, όπου $d = 1,01$.»

«6. ΑΚΡΙΒΕΙΑ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ

Στην περίπτωση ομοιογενούς μείγματος υφανσίμων υλών, τα όρια εμπιστοσύνης για τα αποτελέσματα που λαμβάνονται με τη μέθοδο αυτή δεν υπερβαίνουν το ± 1 για στάθμη εμπιστοσύνης 95 % με εξαίρεση τα διμερή μείγματα πολυαμιδικών ινών με διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες για τα οποία τα όρια εμπιστοσύνης των αποτελεσμάτων δεν υπερβαίνουν το ± 2 .»

12. Η μέθοδος αριθ. 14 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΙΝΕΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος πυκνού θεικού οξέος 75 % m/m)»

β) Το σημείο 1.2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. χλωριόνες (27), με βάση ομοπολυμερές χλωριούχου βινυλίου (υπερχλωριωμένο ή μη), πολυπροπυλενικές ίνες (37) ελαστολεφίνη (47), μελαμίνη (48) και διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες (49).

Οι σχετικές μοντακρυλικές ίνες είναι αυτές που δίνουν διαυγές διάλυμα δι' εμβαπτίσεως σε πυκνό θεικό οξύ (σχετικής πυκνότητας 1,84 σε 20 °C).

Αυτή η μέθοδος δύναται να χρησιμοποιηθεί και αντί των μεθόδων αριθ. 8 και αριθ. 9.»

γ) Το σημείο 5 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«5. ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα υπολογίζονται με τη μέθοδο που περιγράφεται στις γενικές οδηγίες. Η τιμή d είναι 1,00, με εξαίρεση τη μελαμίνη και τις διμερείς πολυπροπυλενικές / πολυαμιδικές ίνες, όπου η τιμή d είναι 1,01.»

13. Η μέθοδος αριθ. 16 τροποποιείται ως εξής:

α) Ο τίτλος αντικαθίσταται από τον ακόλουθο τίτλο:

«ΜΕΛΑΜΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΑΛΛΕΣ ΙΝΕΣ

(Μέθοδος θερμού μυρμηκικού οξέος)»

β) Το σημείο 1.2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. βαμβάκι (5), αραμιδικές ίνες (31) και πολυπροπυλενικές ίνες (37).»