



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 244

27 Φεβρουαρίου 2006

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Τροποποίηση του άρθρου 26 του Κώδικα Τροφίμων Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσης «Πλαστικά και αντικείμενα που προορίζονται να έλθουν σε επαφή με τρόφιμα», σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 2004/19/ΕΚ της Επιτροπής της Ε.Κ..... 4

Αριθ. 530

(4)

Τροποποίηση του άρθρου 26 του Κώδικα Τροφίμων Ποτών και Αντικειμένων Κοινής Χρήσης «Πλαστικά και αντικείμενα που προορίζονται να έλθουν σε επαφή με τρόφιμα», σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 2004/19/ΕΚ της Επιτροπής της Ε.Κ..

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΚΑΙ Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1) Το υπ' αριθμ. 3024369/2672/18.10.2005 έγγραφο της Διεύθυνσης Τροφίμων του Γενικού Χημείου του Κράτους,

2) Τις διατάξεις του άρθρου 1 (παρ. 1, 2 και 3) του ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Φ.Ε.Κ. 34/Α/1983) όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του ν. 1440/1984 «Συμμετοχή της Ελλάδος στο Κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκή Τράπεζας Επενδύσεων, στο Κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Άνθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού Εφοδιασμού ΕΥΡΑΤΟΜ» (Φ.Ε.Κ. 70/Α/1984) καθώς και το άρθρο 65 του ν. 1892/1990 (Φ.Ε.Κ. 101/Α/1990).

3) Το εδάφιο δ της παρ. 8 του άρθρου 6 του ν. 4328/1929 (Φ.Ε.Κ. 272/Α/1929) «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους», όπως αντικαταστάθηκε από την παράγραφο 6 του άρθρου 11 του ν. 2343/1995, (Φ.Ε.Κ. 211/Α/11.10.1995).

4) Το άρθρο 4 του Διατάγματος της 31ης Οκτωβρίου 1929 «Περί κανονισμού της λειτουργίας και των εργασιών του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου» (Φ.Ε.Κ. 391/Α/1929).

5) Το άρθρο 1 του ν. 115/1975 «Περί τροποποιήσεως διατάξεων τινών του ν.4328/1929» (Φ.Ε.Κ. 172/Α/1975).

6) Τα π.δ. 284/1988 και 543/1989 «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομικών» (Φ.Ε.Κ. 128 και 165/Α/1988 και 229/Α/1989).

7) Την υπ' αριθμ. 1078204/927/0006 Α/6.8.1992 Απόφαση των Υπουργών Προεδρίας και Οικονομικών «Περιορισμός Συλλογικών Οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών» (Φ.Ε.Κ. 517/Β/1992).

8) Την υπ' αριθμ. 37930/ΔΙΟΕ 1264/14.10.2005 Απόφαση του Πρωθυπουργού και Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Καθορισμός αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών».

9) Τις διατάξεις του άρθρου 90 του π.δ. 63/2005 (Φ.Ε.Κ. 98/Α/2005) «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» και το γεγονός ότι από την παρούσα απόφαση δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε την απόφαση υπ' αριθμ. 530/2005 του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρία της 28/11/2005 και η οποία έχει ως εξής:

**ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Την τροποποίηση του άρθρου 26 του Κώδικα Τροφίμων, ως ισχύει, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2004/19/ΕΚ (ΕΕ L. 71/10.3.2004), ως ακολούθως:

1. Αντικαθίσταται το κείμενο των εδαφίων α, β της παραγράφου 3 από το ακόλουθο κείμενο:

α. Επιτρέπεται η χρησιμοποίηση για την παρασκευή πλαστικών υλικών και αντικειμένων, μόνο των μονομερών και των άλλων αρχικών ουσιών που περιλα-

βάνονται στο παράρτημα 2 μέρος Α, με τήρηση των καθοριζομένων στο παράρτημα περιορισμών.

β. Κατά παρέκκλιση του εδαφίου α, τα μονομερή και οι άλλες αρχικές ουσίες που περιλαμβάνονται στο παράρτημα 2, μέρος Β, θα μπορούσαν να χρησιμοποιούνται το αργότερο μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 2004, εν αναμονή της αξιολόγησής τους από την Ευρωπαϊκή Αρχή για την ασφάλεια των τροφίμων (εφεξής «η αρχή»).

2. Η παράγραφος 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

4.α. Στο παράρτημα 3 παρατίθεται κατάλογος των προσθέτων που μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παρασκευή πλαστικών υλικών και αντικειμένων, μαζί με τους περιορισμούς ή και τις προδιαγραφές σχετικά με τη χρήση τους.

Αυτός ο κατάλογος των προσθέτων θεωρείται ότι αποτελεί ημιτελή κατάλογο έως ότου η Επιτροπή αποφασίσει, σύμφωνα με την παράγραφος 4δς, ότι καθίσταται θετικός κοινοτικός κατάλογος εγκεκριμένων προσθέτων αποκλείοντας όλα τα υπόλοιπα.

Η Επιτροπή ορίζει, το αργότερο έως την 31η Δεκεμβρίου 2007, την ημερομηνία κατά την οποία ο εν λόγω κατάλογος καθίσταται θετικός κατάλογος.

β. Όσον αφορά τα πρόσθετα που περιλαμβάνονται στο παράρτημα 3 μέρος Β, η επαλήθευση της συμμόρφωσης με τα όρια ειδικής μετανάστευσης στον προσωμοιωτή Δ ή στα δοκιμαστικά μέσα των υποκατάστατων δοκιμών όπως καθορίζεται στο παράρτημα 7, εφαρμόζεται από την 30η Ιουνίου 2006.

γ. Οι κατάλογοι που παρατίθενται στο παράρτημα 3, μέρη Α και Β δεν περιλαμβάνουν ακόμη τα ακόλουθα πρόσθετα:

i) πρόσθετα που χρησιμοποιούνται μόνον στην παρασκευή:

- επιχρισμάτων επιφανείας που λαμβάνονται από ρητινώδη ή πολυμερισμένα προϊόντα σε μορφή υγρού, σκόνης ή διασποράς, όπως βερνίκια, λάκες, χρώματα,
- εποξικών ρητινών,
- συγκολλητικών υλών και ενισχυτικών συγκολλη-

σης,

- τυπογραφικών μελανών
- ii) χρωστικές ουσίες
- iii) διαλύτες

3. Παρεμβάλλονται νέες παράγραφοι 4δς και 4 τρις.

4δς α. Ένα νέο πρόσθετο μπορεί πάντα να προστεθεί στον κατάλογο των εγκεκριμένων ουσιών σε κοινοτικό επίπεδο ύστερα από αξιολόγηση ασφάλειας από την αρχή.

β. Τα Κράτη Μέλη προβλέπουν ότι οποιοσδήποτε ενδιαφέρεται για την εισαγωγή στον κατάλογο που αναφέρεται στην παράγραφο 4 εδάφιο α, ενός προσθέτου, το οποίο ήδη κυκλοφορεί στην αγορά σε ένα ή περισσότερα Κράτη Μέλη, υποβάλλει στοιχεία για την αξιολόγηση της ασφάλειάς του από την αρχή το αργότερο έως την 31η Δεκεμβρίου 2006.

Για την υποβολή των απαιτούμενων στοιχείων, ο αιτών συμβουλευεται τις κατευθυντήριες γραμμές της Ευρωπαϊκής Αρχής για την ασφάλεια των τροφίμων για την υποβολή αίτησης για την αξιολόγηση ασφάλειας μιας ουσίας που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί σε υλικά που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα πριν από την έγκρισή της.

γ. Εάν κατά τη διάρκεια της εξέτασης των στοιχείων που αναφέρονται στο εδάφιο β, η αρχή απαιτήσει συμπληρωματικές πληροφορίες, το πρόσθετο μπορεί να εξακολουθήσει να χρησιμοποιείται υπό την επιφύλαξη της εθνικής νομοθεσίας, έως ότου η αρχή εκδώσει γνώμη, υπό την προϋπόθεση ότι οι πληροφορίες υποβάλλονται εντός των χρονικών ορίων που καθορίζονται από την αρχή.

δ. Η Επιτροπή καταρτίζει, έως την 31η Δεκεμβρίου 2007 το αργότερο, προσωρινό κατάλογο προσθέτων που μπορούν να εξακολουθήσουν να χρησιμοποιούνται μετά την 31η Δεκεμβρίου 2007 υπό την επιφύλαξη της εθνικής νομοθεσίας, έως ότου η αρχή τα αξιολογήσει.

ε. Η εισαγωγή προσθέτου στον προσωρινό κατάλογο πληροί τις ακόλουθες προϋποθέσεις:

i) Το πρόσθετο πρέπει να επιτρέπεται σε ένα ή περισσότερα Κράτη Μέλη όχι αργότερα από την 31η Δεκεμβρίου 2006.

ii) Τα στοιχεία που αναφέρονται στο εδάφιο β σχετικά με τα εν λόγω πρόσθετα πρέπει να έχουν παρασχεθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις της αρχής όχι αργότερα από την 31η Δεκεμβρίου 2006.

4τρς. Με την επιφύλαξη των άρθρων 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 του Κανονισμού (ΕΚ) 1935/2004, τα κράτη μέλη δεν μπορούν να εγκρίνουν μετά την 31η Δεκεμβρίου 2006 πρόσθετα που αναφέρονται στο εδάφιο α της παραγράφου 4 τα οποία δεν αξιολογήθηκαν ποτέ από την επιστημονική επιτροπή τροφίμων.

4. Παρεμβάλλεται η ακόλουθος παράγραφος 5 δις.

5δις. α. Τα πρόσθετα που αναφέρονται στην παράγραφο 4 του παρόντος άρθρου, τα οποία εγκρίνονται ως πρόσθετα τροφίμων σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 29 του Κ.Τ.Π. ή αρωματικές ύλες σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του άρθρου 44 του Κ.Τ.Π. δεν μεταναστεύουν:

i) Σε τρόφιμα, σε ποσότητες που έχουν τεχνολογική λειτουργία στα τελικά τρόφιμα.

ii) Στα τρόφιμα στα οποία επιτρέπεται η χρήση τους ως προσθέτων ή αρωματικών υλών, σε ποσότητες που υπερβαίνουν τους περιορισμούς που προβλέπονται στο άρθρο 29 του Κ.Τ.Π. ή στο άρθρο 44 του Κ.Τ.Π. ή στην παράγραφο 4 του παρόντος άρθρου, το οποίο προβλέπει το χαμηλότερο περιορισμό.

iii) Στα τρόφιμα για τα οποία η χρήση τους ως προσθέτων υλών τροφίμων ή αρωματικών υλών δεν έχει

εγκριθεί σε ποσότητες που να υπερβαίνουν τους περιορισμούς που ορίζονται στην παράγραφο 4 του παρόντος άρθρου.

β) Κατά τη διάρκεια των σταδίων της διάθεσης στην αγορά, εκτός των σταδίων λιανικής πώλησης, τα πλαστικά υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να τεθούν σε επαφή με τρόφιμα και τα οποία περιέχουν πρόσθετες ύλες που αναφέρονται στο εδάφιο α συνοδεύονται από γραπτή δήλωση που περιέχει τις πληροφορίες που προβλέπονται στην παράγραφο 9 εδάφιο α στοιχείο ii.

γ) Κατά παρέκκλιση του εδαφίου α, όταν οι ουσίες που αναφέρονται στο στοιχείο i της εδαφίου α χρησιμοποιούνται ως ενεργά συστατικά ενεργών συστημάτων υλικών που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα, μπορούν να αποτελέσουν αντικείμενο εθνικών διατάξεων εν αναμονή της έγκρισης των κοινοτικών διατάξεων.

Η παράγραφος 7 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

Τα όρια ειδικής μετανάστευσης στον κατάλογο που παρατίθεται στα παραρτήματα 2 και 3 εκφράζονται σε mg/kg. Ωστόσο, τα όρια αυτά εκφράζονται σε mg/dm<sup>2</sup> στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) για αντικείμενα που είναι δοχεία ή είναι ανάλογα με δοχεία ή μπορούν να πληρωθούν, με χωρητικότητα μικρότερη από 500 ml ή μεγαλύτερη από 10 λίτρα.

β) για φύλλα, μεμβράνες ή άλλα υλικά ή αντικείμενα που δεν μπορούν να πληρωθούν ή στα οποία δεν είναι πρακτικά δυνατόν να εκτιμηθεί η σχέση μεταξύ του εμβαδού της επιφανείας και της ποσότητας τροφίμων που έρχεται σε επαφή με αυτήν.

Στις περιπτώσεις αυτές τα όρια που παρατίθενται στα παραρτήματα 2 και 3, εκφραζόμενα σε mg/kg, διαιρούνται με το συμβατικό συντελεστή μετατροπής 6, ώστε να εκφραστούν σε mg/dm<sup>2</sup>.

5. Στην παράγραφο 8, το εδάφιο β αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

β. Η εξακρίβωση της τήρησης των ορίων ειδικής μετανάστευσης που προβλέπεται στο εδάφιο α δεν είναι υποχρεωτική, εάν από την τιμή καθορισμού της συνολικής μετανάστευσης συνεπάγεται ότι δεν σημειώνεται υπέρβαση των ορίων ειδικής μετανάστευσης που αναφέρονται στο εν λόγω εδάφιο.

6. Η παράγραφος 9 τροποποιείται ως εξής:

1. Το εδάφιο α αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

- α. Κατά τη διάρκεια των σταδίων διάθεσης στην αγορά, εκτός των σταδίων λιανικής πώλησης, τα πλαστικά υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να τεθούν σε επαφή με τρόφιμα συνοδεύονται από γραπτή δήλωση, η οποία:
- i) είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Κανονισμού (ΕΚ) 1935 / 2004.
  - ii) παρέχει, για ουσίες οι οποίες υπόκεινται σε περιορισμό στα τρόφιμα, επαρκείς πληροφορίες, που αποκτώνται με πειραματικά στοιχεία ή θεωρητικό υπολογισμό, σχετικά με το επίπεδο της ειδικής τους μετανάστευσης και όπου είναι δυνατόν, κριτήρια καθαρότητας σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις των άρθρων 69,35 μέρος Β και 36 του Κ.Τ.Π, ώστε να διευκολυνθεί ο χρήστης των υλικών και αντικειμένων αυτών να συμμορφωθεί με τις σχετικές κοινοτικές διατάξεις ή, εάν αυτές λείπουν, με τις εθνικές διατάξεις που εφαρμόζονται στα τρόφιμα.
2. Το εδάφιο β απαλείφεται.
2. Τα παραρτήματα 2 έως 6 τροποποιούνται σύμφωνα με τα παραρτήματα Ι έως V της παρούσας οδηγίας.
- B.**
- α) Επιτρέπεται η εμπορία και η χρήση των πλαστικών υλικών και αντικειμένων που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τα τρόφιμα και τα οποία συμμορφώνονται με την παρούσα από την 1/9/2005.
  - β) Απαγορεύεται η παρασκευή και η εισαγωγή στην Κοινότητα πλαστικών υλικών και αντικειμένων που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα και τα οποία δεν συμμορφώνονται με την παρούσα οδηγία από την 1/3/2006.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Το παράρτημα 2 του άρθρου 26 τροποποιείται ως εξής:

1. Στο σημείο 8, ο ορισμός της ΜΠ αντικαθίσταται από τον ακόλουθο:

«ΜΠ Μέγιστη επιτρεπόμενη ποσότητα "παραμένουσας" ουσίας στο υλικό ή στο αντικείμενο. Για τους σκοπούς της παρούσας οδηγίας, η ποσότητα της ουσίας στο υλικό ή αντικείμενο πρέπει να προσδιορίζεται με επικυρωμένη μέθοδο ανάλυσης. Εάν δεν υπάρχει προς το παρόν τέτοια μέθοδος, μπορεί να χρησιμοποιηθεί μια μέθοδος ανάλυσης με κατάλληλες επιδόσεις για το όριο ανίχνευσης, έως ότου αναπτυχθεί μια επικυρωμένη μέθοδος.»

2. Τα ακόλουθα μονομερή και άλλες αρχικές ουσίες εισάγονται κατά την ορθή αριθμητική σειρά στον πίνακα στο μέρος Α:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
13323	000102-40-9	1,3-δισ(2-υδροξυαιθοξυ)βενζόλιο	OEIM =0,05mg/kg
16540	000102-09-0	Ανθρακικό διφαινύλιο	OEIM =0,05mg/kg
18896	001679-51-2	4-(υδροξυμεθυλο)-1-κυκλοεξένιο	OEIM =0,05mg/kg
20440	000097-90-5	Μεθακρυλικός μονοεστέρας της αιθυλενογλυκόλης	OEIM =0,05mg/kg
22775	000144-62-7	Οξαλικό οξύ	OEIM(Σ)=6mg/kg(29)

23070	000102-39-6	(1,3-φαινυλενοδιοξυ)διοξικό οξύ	ΜΠΕ =0,05mg/6dm <sup>2</sup>
-------	-------------	---------------------------------	------------------------------

3. Για τα ακόλουθα μονομερή και άλλες αρχικές ουσίες που παρατίθενται στον πίνακα στο μέρος Α, το περιεχόμενο των στηλών «Όνομασία» ή «Αριθμός CAS» ή «Περιορισμοί ή / και προδιαγραφές» αντικαθίσταται από τα ακόλουθα:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Όνομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
11530	00999-61-1	Ακρυλικός 2-υδροξυπροπυλεστέρας	ΜΠΕ =0,05mg/6dm <sup>2</sup> για το άθροισμα ακρυλικού 2-υδροξυπροπυλεστέρα και ακρυλικού 2-υδροξυισοπροπυλεστέρα και σε συμμόρφωση με τις προδιαγραφές που καθορίζονται στο παράρτημα 5
13480	000080-05-7	2,2-δισ(4-υδροξυφαινυλο)προπάνιο	ΟΕΙΜ(Σ)=0,6mg/kg <sup>(28)</sup>
14950	003173-53-3	Ισοκυανικό κυκλοεξύλιο	ΜΠ(Σ)=1mg/kg στο ΤΠ (εκφραζόμενη σε ΝCO) <sup>(26)</sup>
18898	000103-90-2	N-(4-υδροξυφαινυλ) ακεταμίδιο	ΟΕΙΜ =0,05mg/kg
22150	000691-37-2	4-Μεθυλο-1-πεντένιο	ΟΕΙΜ =0,05mg/kg
22331	025513-64-8	Μείγμα των (35-45%w/w)1,6-διαμινο-2,2,4-τριμεθυλοεξάνιο και (55-65%w/w)1,6-διαμινο-2,4,4-τριμεθυλοεξάνιο	ΜΠΕ (QMA)=5mg/6dm <sup>2</sup>
22332	—	Μείγμα από (40%w/w)1,6-δισοκυανικό 2,2,4-τριμεθυλοεξάνιο και (60%w/w)1,6-δισοκυανικό 2,4,4-τριμεθυλοεξάνιο	ΜΠ(Σ)=1mg/kg(εκφραζόμενη σε ΝCO) <sup>(26)</sup>
24190	065997-05-9	Rosin wood	

4. Τα ακόλουθα μονομερή και οι άλλες αρχικές ουσίες διαγράφονται από τον πίνακα στο μέρος Β και εισάγονται κατά την ορθή αριθμητική σειρά στο μέρος Α:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Όνομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
10599/90Α	061788-89-4	Διμερή λιπαρών ακόρεστων οξέων (C <sub>18</sub> ), απεσταγμένα	ΜΠΕ(Σ)=0,05mg/kg <sup>(6)</sup>
10599/91	061788-89-4	Διμερή λιπαρών ακόρεστων οξέων (C <sub>18</sub> ), μη απεσταγμένα	ΜΠΕ(Σ)=0,05mg/kg <sup>(6)</sup>
10599/92Α	068783-41-5	Διμερή υδρογονομένων λιπαρών ακόρεστων οξέων (C <sub>18</sub> ), απεσταγμένα	ΜΠΕ(Σ)=0,05mg/kg <sup>(6)</sup>
10599/93	068783-41-5	Διμερή υδρογονομένων λιπαρών ακόρεστων οξέων (C <sub>18</sub> ), μη απεσταγμένα	ΜΠΕ(Σ)=0,05mg/kg <sup>(6)</sup>
14800	003724-65-0	Κροτωνικό οξύ	ΜΠΕ(Σ)=0,05mg/6dm <sup>2</sup> <sup>(33)</sup>
16210	006864-37-5	3,3'—Διμεθυλ-4,4'-διαμινοδικυκλοεξυλομεθάνιο	ΟΕΙΜ =0,05mg/kg <sup>(32)</sup> . Να χρησιμοποιείται μόνο σε πολυαμίδια

17110	016219-75-3	5-Αιθυλιδενοδικυκλο[2.2.1]επτ-2-ένιο	ΜΠΠ =0,05mg/6dm <sup>2</sup> . Ο λόγος εμβαδού/ποσότητας του τροφίμου να είναι μικρότερος από 2dm <sup>2</sup> /kg
18700 21400	000629-11-8 054276-35-6	1,6-Εξανοδιόλη Μεθακρυλικός σουλφοπροπυλεστέρας	ΟΕΙΜ =0,05mg/kg ΜΠΠ =0,05mg/6dm <sup>2</sup>

5. Τα ακόλουθα μονομερή και οι άλλες αρχικές ουσίες διαγράφονται από τον πίνακα στο μέρος Α:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
15370	003236-53-1	1,6-Διαμινο-2,2,4-τριμεθυλοεξάνιο	ΜΠΠ =5mg/6dm <sup>2</sup>
15400	003236-54-2	1,6-Διαμινο-2,4,4-τριμεθυλοεξάνιο	ΜΠΠ =5mg/6dm <sup>2</sup>

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Το παράρτημα 3 τροποποιείται ως εξής:

1. Το σημείο 1 αντικαθίσταται από τα εξής:

<sup>(34)</sup> Το παρόν παράρτημα περιλαμβάνει κατάλογο:

α) ουσιών που ενσωματώνονται σε πλαστικά προκειμένου να επιτευχθεί συγκεκριμένη τεχνική επίδραση στο τελικό προϊόν, συμπεριλαμβανομένων των "πολυμερικών πρόσθετων ουσιών". Οι ουσίες αυτές απαντώνται στο τελικό αντικείμενο.

β) ουσιών που χρησιμοποιούνται ως ενδεδειγμένο μέσο πολυμερισμού.

Για στους σκοπούς του παρόντος παραρτήματος οι ουσίες που αναφέρονται στα στοιχεία α) και β) αναφέρονται στο εξής ως "πρόσθετα".

Για στους σκοπούς του παρόντος παραρτήματος, ως "πολυμερικά πρόσθετα" νοούνται κάθε πολυμερές ή και προπολυμερές ή και ολιγομερές που μπορεί να προστίθεται σε πλαστικά προκειμένου να επιτευχθεί ένα τεχνικό αποτέλεσμα το οποίο όμως δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί απουσία άλλων πολυμερών ως η κύρια δομική συνιστώσα των τελικών υλικών και αντικειμένων. Περιλαμβάνει και στους ουσίες οι οποίες μπορούν να προστίθενται στο μέσο πολυμερισμού.

Στον κατάλογο δεν περιλαμβάνονται:

- α) οι ουσίες οι οποίες επηρεάζουν άμεσα το σχηματισμό πολυμερών.
- β) οι χρωστικές ουσίες.
- γ) οι διαλύτες.

2. Το μέρος Α τροποποιείται ως εξής:

α) Τα ακόλουθα πρόσθετα εισάγονται εισάγονται κατά την ορθή αριθμητική σειρά

στον πίνακα στο μέρος Α:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
34850	143925-92-2	Οξειδωμένες, δις(υδρογονωμένου στέατος αλκυλο)αμίνες	ΜΠ = Για χρήση μόνο: α) σε πολυολεφίνες σε 0,1% (w/w) αλλά όχι σε LDPE όταν βρίσκεται σε επαφή με τρόφιμα για τα οποία το παράρτημα 7 θεσπίζει συντελεστή αναγωγής μικρότερο του 3. β) σε PET σε 0,25% (w/w) σε επαφή με τρόφιμα πλην εκείνων για τα οποία ο προσομοιωτής Δ καθορίζεται στο παράρτημα 7
34895	000088-68-6	2-αμινοβενζαμίδιο	ΟΕΙΜ = 0,05 mg/kg. Να χρησιμοποιείται μόνο για PET για νερό και ποτά
39680	000080-05-7	2,2-δις(4-υδροξυφαινυλο)προπάνιο	ΟΕΙΜ(Σ) = 0,6 mg/kg <sup>(28)</sup>
42880	008001-79-4	Κικινέλαιο	
45600	003724-65-0	Κροτωνικό οξύ	ΜΠΕ(Σ) = 0,05 mg/6 dm <sup>2</sup> <sup>(33)</sup>
45640	005232-99-5	2-Κυανο-3,3-διφαινυλακρυλικό οξύ, αιθυλεξυλεστέρας	ΟΕΙΜ = 0,05 mg/kg
46700	—	5,7-δι-τριπ-βουτυλο-3-(3,4-και 2,3-διμεθυλφαινυλο)-3 <sup>H</sup> -βενζοφουραν-2-όνη που περιέχει: α) 5,7-δι-τριπ-βου-τυλο-3-(3,4-διμεθυλφαινυλο)-3 <sup>H</sup> -βενζοφουραν-2-όνη (80έως 100%w/w) και β) 5,7-δι-τριπ-βουτυλο-3-(2,3-διμεθυλφαινυλο)-3 <sup>H</sup> -βενζοφουραν 2-όνη (0έως 20%w/w)	ΟΕΙΜ = 5 mg/kg

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
46720	004130-42-1	2,6-Δι-τρι-βουτυλο-4-αιθυλοφαινόλη	ΜΠΕ = 4,8 mg/6 dm <sup>2</sup>
56535	—	Εστέρες γλυκερόλης με εννεανοϊκό οξύ	
59280	000100-97-0	Εξαμεθυλενοτετραμίνη	ΟΕΙΜ(Σ) = 15 mg/kg <sup>(22)</sup> (εκφραζόμενο σε φορμαλδεϋδη)
68078	027253-31-2	Νεοδεκανοϊκό κοβάλτιο	ΟΕΙΜ(Σ) = 0,05 mg/kg (εκφραζόμενο σε νεοδεκανοϊκό οξύ) και ΟΕΙΜ(Σ) = 0,05 mg/kg <sup>(14)</sup> (εκφραζόμενο σε κοβάλτιο). Να μην χρησιμοποιείται σε στουςμερή που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα για τα οποία ορίζεται προσομοιωτής Δ στην οδηγία

			85/572/ΕΟΚ
69920	000144-62-7	Οξαλικό οξύ	ΟΕΙΜ(Σ)=6 mg/kg(29)
76866	—	Πολυεστέρες στους 1,2-προπανοδιόλης ή/και 1,3-ή/και 1,4-βουτανοδιόλης ή/και πολυπροπυλενογλυκόλης με αδιπικό οξύ, το οποίο μπορεί να είναι με ρύθμιση ακραίας ομάδας με οξικό οξύ ή λιπαρά οξέα με 12-18 άτομα άνθρακα ή n-οκτανόλη ή/και n-δεκανόλη	ΟΕΙΜ =30 mg/kg
85601	—	Πυριτικά φυσικά, σιλανιωμένα (με εξαίρεση τον αμίαντο)	
95000	028931-67-1	Συμστουςμερές του τριμεθακρυλικού τριμεθυλολοπροπανίου και του μεθακρυλικού μεθυλίου	

β) Για τα ακόλουθα πρόσθετα του μέρους Α, το περιεχόμενο της στήλης «Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές» αντικαθίσταται από το ακόλουθο:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
45450	068610-51-5	Συμστουςμερές p-κρεζόλης-δικυκλοπενταδιενίου—ισοβουτυλενίου	ΟΕΙΜ =5 mg/kg
77895	068439-49-6	(ΕΟ =2-6) μονοαλκυλ (C16-C18) αιθέρας στους πολυαιθυλενογλυκόλης	ΟΕΙΜ =0,05 mg/kg και σύμφωνα με στους προδιαγραφές που παρατίθενται στο παράρτημα 5

γ) Τα ακόλουθα πρόσθετα διαγράφονται από τον πίνακα στο μέρος Α:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
56565	—	Εστέρες γλυκερόλης με εννεανοϊκό οξύ	
67170	—	Μείγμα [80%-100%w/w] 5,7-δι-τριτ-βουτυλο-3-(3,4-διμεθυλοφαινυλο) 3Η]-βενζοφουραν-2-όνης και (0-20%w/w) 5,7-δι-τριτ-βουτυλο-3-(2,3-διμεθυλοφαινυλο)-3Η-βενζοφουραν-2-όνης	ΟΕΙΜ =5 mg/kg
76865	—	Πολυεστέρες στους 1,2-προπανοδιόλης ή/και 1,3-ή/και 1,4-βουτανοδιόλης ή/και πολυπροπυλενογλυκόλης με αδιπικό οξύ, καθώς στους εκείνοι με ρύθμιση ακραίας ομάδας με οξικό οξύ ή λιπαρά οξέα με 12-18 άτομα άνθρακα ή n-οκτανόλη ή/και n-δεκανόλη	ΟΕΙΜ =30 mg/kg



85600	—	Πυριτικά,φυσικά	
-------	---	-----------------	--

(34) Το μέρος Β τροποποιείται ως εξής:  
α) Τα ακόλουθα πρόσθετα εισάγονται κατά την ορθή αριθμητική σειρά στον πίνακα στο μέρος Β:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
34650	151841-65-5	υδροξυδισ[2,2-μεθυλενοδισ (4,6-δι-τριπ-βουτυλοφαινυλο)] φωσφορικό αργίλιο	ΟΕΙΜ =5 mg/kg
38000	000553-54-8	Πυριτικό λίθιο βενζοϊκού οξέος	ΟΕΙΜ(Σ)=0,6 mg/kg <sup>(8)</sup> (εκφραζόμενο σε λίθιο)
40720	025013-16-5	τριπ-βουτυλο-4-υδροξυανισόλη (=BHA)	ΟΕΙΜ =30 mg/kg
46640	000128-37-0	2,6-δι-τριπ-βουτυλο-4-αιθυλοφαινόλη	ΟΕΙΜ =3,0 mg/kg
54880	000050-00-0	Φορμαλδεΰδη	ΟΕΙΜ(Σ)=15 mg/kg <sup>(22)</sup>
55200	001166-52-5	Γαλλικός δωδεκυλεστέρας	ΟΕΙΜ(Σ)=30 mg/kg <sup>(34)</sup>
55280	001034-01-1	Γαλλικός οκτυλεστέρας	ΟΕΙΜ(Σ)=30 mg/kg <sup>(34)</sup>
55360	000121-79-9	Γαλλικός προπυλεστέρας	ΟΕΙΜ(Σ)=30 mg/kg <sup>(34)</sup>
67896	020336-96-3	Μυριστικό άλας του λιθίου	ΟΕΙΜ(Σ)=0,6 mg/kg <sup>(8)</sup> (εκφραζόμενο σε λίθιο)
71935	007601-89-0	Μονοένυδρο άλας νατρίου του υπερχλωρικού οξέος	ΟΕΙΜ =0,05 mg/kg <sup>(31)</sup>
76680	068132-00-3	υδρογονωμένο πολυκυκλοπενταδιένιο	ΟΕΙΜ =5 mg/kg <sup>(1)</sup>
86480	007631-90-5	Δισουλφίδιο του νατρίου	ΟΕΙΜ(Σ)=10 mg/kg <sup>(30)</sup> (εκφραζόμενο σε SO <sub>2</sub> )
86920	007632-00-0	Νιτρικό νάτριο	ΟΕΙΜ =0,6mg/kg
86960	007757-83-7	Σουλφίδιο του νατρίου	ΟΕΙΜ(Σ)=10 mg/kg <sup>(30)</sup> (εκφραζόμενο σε SO <sub>2</sub> )
87120	007772-98-7	Θειοθειικό νάτριο	ΟΕΙΜ(Σ)=10 mg/kg <sup>(30)</sup> (εκφραζόμενο σε SO <sub>2</sub> )
94400	036443-68-2	δισ[3-(3-τριπ-βουτυλο-4-υδροξυ-5-μεθυλοφαινυλο) προπιονική] τριαιθυλενογλυκόλη	ΟΕΙΜ=9 mg/kg

β) Τα ακόλουθα πρόσθετα διαγράφονται από τον πίνακα στο μέρος Β:

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
46720	004130-42-1	2,6-Δι-τριπ-βουτυλο-4-αιθυλοφαινόλη	ΜΠΕ =4,8 mg/6dm <sup>2</sup>
68078	027253-31-2	Νεοδεκανοϊκό κοβάλτιο	ΟΕΙΜ(Σ)=0,0 5mg/kg (εκφραζόμενο σε νεοδεκανοϊκό οξύ) και ΟΕΙΜ(Σ)=0,05 mg/kg <sup>(14)</sup> (εκφραζόμενο σε κοβάλτιο). Να μην χρησιμοποιείται σε πολυμερή που έρχονται σε επαφή με τρόφιμα για τα οποία

95000	028931-67-1	Συμστουςμερές του τριμεθακρυλικού τριμεθυλολοπροπανίου και του μεθακρυλικού μεθυλίου	ορίζεται προσομοιωτής Δ στο παράρτημα 7
-------	-------------	--	---

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

Το παράρτημα 4 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

### ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΟΥ ΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗ ΖΥΜΩΣΗ

Αριθ. Ref.	Αριθ. CAS	Ονομασία	Περιορισμοί ή/και προδιαγραφές
(1)	(2)	(3)	(4)
18888	080181-31-3	Συμστουςμερές 3-υδροξυβουτανικού οξέος και 3-υδροξυπεντανικού οξέος	Σε συμφωνία με στους προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στο παράρτημα 5

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV

Στο παράρτημα 5 οι προηγούμενες προδιαγραφές στο μέρος Β για τις ουσίες με αριθ. Ref. 16690 και 18888 αντικαθίστανται από τις ακόλουθες, ενώ νέες προδιαγραφές προστίθενται για στους αριθ. Ref. 11530 και 77895:

Αριθ. Ref.	ΣΤΟΥΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
11530	Ακρυλικός 2-υδροξυπροπυλεστέρας. Μπορεί να περιλαμβάνει έως και 25% (μ/μ) ακρυλικού 2-υδροξυμισοπροπυλεστέρα (CAS N.002918-23-2)
16690	Διβινυλοβενζόλιο. Μπορεί να περιέχει έως 45% αιθυλβινυλοβενζόλιο
18888	Συμστουςμερές 3-υδροξυβουτανικού οξέος και 3-υδροξυπεντανικού οξέος

Ορισμός	Τα συμπολυμερή αυτά παράγονται με ελεγχόμενη ζύμωση του <i>Alcaligeneseutrophus</i> χρησιμοποιώντας ως πηγές άνθρακα μείγματα γλυκόζης και προπανικού (προπιονικού) οξέος. Ο χρησιμοποιηθείς οργανισμός δεν έχει υποστεί γενετική τροποποίηση και έχει ληφθεί από ένα μόνο άγριο στέλεχος H16 NCIMB 10442 του οργανισμού <i>Alcaligeneseutrophus</i> . Μητρικές ποσότητες του οργανισμού φυλάσσονται υπό μορφή λυοφιλοποιημένων φυσίγγων. Από τη μητρική ποσότητα λαμβάνεται ποσότητα εργασίας η οποία φυλάσσεται εντός υγρού αζώτου και χρησιμοποιείται για την παρασκευή ενοφθαλμισμάτων για τη συσκευή ζύμωσης. Από τη συσκευή ζύμωσης λαμβάνονται καθημερινά δείγματα τα οποία εξετάζονται τόσο μικροσκοπικώς όσο και για την ανίχνευση τυχόν μορφολογικών αλλαγών των αποικιών σε ποικίλα θρεπτικά υλικά και σε διάφορες θερμοκρασίες. Τα συμπολυμερή απομονώνονται από θερμικώς κατεργασμένα βακτήρια με ελεγχόμενη διάσπαση των άλλων κυτταρικών στοιχείων, πλύση και ξήρανση. Τα συμπολυμερή αυτά διατίθενται συνήθως ως κόκκοι μορφοποιημένοι σε τήγμα και περιέχουν πρόσθετα, στους παράγοντες σχηματισμού πυρήνων κρυσταλλώσεως, πλαστικοποιητές, μέσα πληρώσεως, σταθεροποιητές και πιγμέντα, τα οποία πληρούν στους γενικές και επιμέρους προδιαγραφές
Χημική ονομασία	Πολύ (3-D-υδροξυβουτανικός-συν-3-D-υδροξυπεντανικός εστέρας)
Αριθμός CAS	080181-31-3
Συντακτικός τύπος	$\begin{array}{cccc} & & \text{CH}_3 & \\ & &   & \\ \text{CH}_3 & \text{O} & \text{CH}_2 & \text{O} \\   &    &   &    \\ (-\text{O}-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{C})_m & - & (\text{O}-\text{CH}-\text{CH}_2-\text{C})_n & \\ \text{όπου } n/(m+n) & \text{μεγαλύτερο του } 0 & \text{και μικρότερο ή ίσο του} & 0,25 \end{array}$
Μέσο μοριακό βάρος	Τουλάχιστον 150.000 Daltons (μέτρηση με χρωματογραφία περατής πηκτής)
Δοκιμασία	Τουλάχιστον 98% περιεκτικότητα σε πολύ (3-D-υδροξυβουτανικό-συν-3-D-υδροξυπεντανικό εστέρα) προσδιοριζόμενο μετά από υδρόλυση ως μείγμα 3-D-υδροξυβουτανικού οξέος και 3-D-υδροξυπεντανικού οξέος
Περιγραφή	Λευκή έως υπόλευκη σκόνη μετά την απομόνωση
Χαρακτηριστικά	
Δοκιμασίες ταυτοποίησης	
Διαλυτότητα	Διαλυτό σε χλωριωμένους υδρογονάνθρακες στους το χλωροφόρμιο ή το διχλωρομεθάνιο αλλά πρακτικώς αδιάλυτο στην αιθανόλη, στα αλειφατικά αλκάνια και στο νερό
Περιορισμός	ΜΠΕ για το κροτωνικό οξύ είναι 0,05 mg/6dm <sup>2</sup>
Καθαρότητα	Η χρησιμοποιούμενη ως πρώτη ύλη συμπολυμερής σκόνη πρέπει να περιέχει πριν από την κοκκοποίηση:
- άζωτο	σε αναλογία που να μην υπερβαίνει τα 2500 mg/kg πλαστικού
- ψευδάργυρο	σε αναλογία που να μην υπερβαίνει τα 100 mg/kg πλαστικού

	- χαλκό	σε αναλογία που να μην υπερβαίνει τα 5mg/kg πλαστικού
	- μόλυβδο	σε αναλογία που να μην υπερβαίνει τα 2 mg/kg πλαστικού
	- αρσενικό	σε αναλογία που να μην υπερβαίνει τα 1 mg/kg πλαστικού
	- χρώμιο	σε αναλογία που να μην υπερβαίνει το 1mg/kg πλαστικού
77895	(ΕΟ =2-6)μονοαλκυλ (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> )αιθέρας στους πολυαιθυλενογλυκόλης Η σύνθεση αυτού του μείγματος είναι η ακόλουθη: — (ΕΟ = 2-6) μονοαλκυλ (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> )αιθέρας στους πολυαιθυλενογλυκόλης (περίπου 28%) (34) λιπαρές αλκοόλες (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> )(περίπου 48%) (34) μονοαλκυλ (C <sub>16</sub> -C <sub>18</sub> )αιθέρας στους αιθυλενογλυκόλης (περίπου 24%)»	

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

Το παράρτημα 6 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗ ΣΤΗΛΗ “ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ Ή/ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ”

- (34) Προειδοποίηση:Υπάρχει κίνδυνος υπέρβασης του ΟΕΙΜ για στους προσομοιωτές λιπαρών τροφίμων.
- (34) ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα στους μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.:10060και 23920δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (34) ΟΕΙΜ(Σ)στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα της μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.:15760, 16990, 47680,5 3650 και 89440 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (<sup>1</sup>) ΟΕΙΜ(Σ)στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα της μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.:19540, 19960και 64800δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (<sup>1</sup>) ΟΕΙΜ(Σ)στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα της μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.:14200, 14230 και 41840 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (<sup>1</sup>) ΟΕΙΜ(Σ)στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα της μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 66560 και 66580 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (<sup>1</sup>) ΟΕΙΜ(Σ)στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.:30080, 42320, 45195, 45200, 53610, 81760, 89200 και 92030 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (<sup>1</sup>) ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 38000, 42400, 64320, 67896, 73040, 85760, 85840, 85920 και 95725 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (<sup>1</sup>) Προειδοποίηση: Υπάρχει κίνδυνος η μετανάστευση της ουσίας να αλλοιώνει τα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά του τροφίμου με το οποίο έρχεται σε επαφή και στην περίπτωση αυτή το τελικό προϊόν να μη συμμορφώνεται με τη δεύτερη περίπτωση του άρθρου 2 στους οδηγίας 89/109/ΕΟΚ.
- (\*) ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 30180, 40980, 63200, 65120, 65200, 65280, 65360, 65440 και 73120 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.

- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης (εκφραζόμενων σε ιώδιο) των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.:45200,64320,81680και 86800δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.:36720,36800και 92000δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 39090και 39120 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 44960, 68078, 82020 και 89170 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 15970, 48640, 48720, 48880, 61280, 61360 και 61600 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 49600, 67520 και 83599 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 50160,50240, 50320, 50360, 50400, 50480, 50560, 50640, 50720, 50800, 50880, 50960, 51040 και 51120 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 67600, 67680 και 67760 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 60400, 60480 και 61440 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 66400 και 66480 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 93120 και 93280 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 17260, 18670, 54880 και 59280δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 13620, 36840, 40320 και 87040 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 13720 και 40580 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 16650και 51570 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΜΠ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των ποσοτήτων καταλοίπων των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 14950, 15700, 16240, 16570, 16600, 16630, 18640, 19110, 22332, 22420, 22570, 25210, 25240 και 25270 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΜΠΕ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 10599/90<sup>Α</sup>, 10599/91, 10599/92<sup>Α</sup> και 10599/93 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 13480 και 39680 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 22775 και 69920δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα των επιπέδων μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 86480, 86960και 87120 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.
- (\*)Η δοκιμή συμμόρφωσης όταν υπάρχει επαφή λίπους πρέπει να εκτελείται με τη χρησιμοποίηση κεκορεσμένων προσομοιωτών λιπαρών τροφών ως προσομοιωτή Δ.

(\*) Η δοκιμή συμμόρφωσης όταν υπάρχει επαφή λίπους πρέπει να εκτελείται με τη χρησιμοποίηση ισοκτανίου ως υποκατάστατου του προσομοιωτή Δ (ασταθής).

(\*) ΜΠΕ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα της μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 14800 και 45600 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.

(\*) ΟΕΙΜ(Σ) στη συγκεκριμένη αυτή περίπτωση σημαίνει ότι το άθροισμα της μετανάστευσης των ουσιών που αντιστοιχούν στους αριθ. Ref.: 55200, 5528 0 και 55360 δεν πρέπει να υπερβαίνει τον περιορισμό.

Επιτρέπεται το εμπόριο και η χρήση πλαστικών υλικών και αντικειμένων που προορίζονται να έλθουν σε επαφή με τρόφιμα και τα οποία συμμορφώνονται προς τις διατάξεις της παρούσας από της 1<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2005.

Ο Πρόεδρος  
Ι. ΓΕΡΟΘΑΝΑΣΗΣ

Η Γραμματέας  
Α. ΑΛΙΒΕΡΤΗ

Τα μέλη

Ι. ΧΡΟΝΑΙΟΣ, Κ. ΜΑΝΩΛΗΣ, Β. ΚΑΣΕΛΟΥΡΗ - ΡΗΓΟΠΟΥΛΟΥ, Κ. ΣΤΑΦΥΛΑΚΗΣ, Ε. ΠΑΛΛΑΡΗ  
Δ. ΤΣΙΧΛΗΣ, Ι. ΓΑΓΛΙΑΣ, Β. ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.  
Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 7 Φεβρουαρίου 2006

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
Γ. ΑΛΟΓΟΣΚΟΥΦΗΣ

ΥΦΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ  
Α. ΜΠΕΖΑΣ



02002442702060036

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 \* ΑΘΗΝΑ 104 32 \* ΤΗΛ. 210 52 79 000 \* FAX 210 52 21 004  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: <http://www.et.gr> – e-mail: [webmaster@et.gr](mailto:webmaster@et.gr)