



3503

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 294

10 Μαρτίου 2000

Στο ΦΕΚ 277/9.3.2000 τ. Β' η αρίθμηση των σελίδων 2ης, 3ης, 6ης και 7ης διορθώνεται από την εσφαλμένη «3464, 3465, 3468 και 3469» στην ορθή «3364, 3365, 3368, 3369»

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Τροποποίηση του άρθρου 35, Μέρος Β' του Κώδικα
Τροφίμων, σε εναρμόνιση προς την Οδηγία
1999/75/Ε.Κ. της Επιτροπής (ΕΕΛ 206/5.8.99) 4

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

3. Το εδάφιο δ της παρ. 8 του άρθρου 6 του Νόμου 4328/1929 (ΦΕΚ 272/Α/1929) «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους», όπως αντικαταστάθηκε από την παράγραφο 6 του άρθρου 11 του Νόμου 2343/95, (ΦΕΚ 211/Α/11.10.995).

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

5. Το άρθρο 1 του Νόμου 115/1975 «Περί τροποποίησης ως διατάξεων των Ν. 4328/1929» (ΦΕΚ 172/Α/1975).

6. Την απόφαση 1078204/927/0006Α/6.8.1992 «Περιορισμός Συλλογικών Οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών» των Υπουργών Προεδρίας και Οικονομικών» (ΦΕΚ 517/Β/1992).

7. Την υπ' αριθ. 1107147/1239/0006Α/4.10.1996 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Οικονομικών στους Υφυπουργούς Οικονομικών» (ΦΕΚ 922/Β/1996).

8. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ 137/Α/1985) όπως το άρθρο αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ 154/Α/1992) και αντικαταστάθηκε από το άρθρο 1 παρ. 2α του Ν. 2469/1997 (38 Α) και το γεγονός ότι από την παρούσα απόφαση δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Ι. Εγκρίνουμε την απόφαση αριθ. 634/1999 του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 14/12/1999 και η οποία έχει ως εξής:

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Εγκρίνουμε την τροποποίηση του άρθρου 35 ΜΕΡΟΣ Β' του Κώδικα Τροφίμων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/75/Ε.Κ. της Επιτροπής (ΕΕΛ 206/5.8.1999) περί τροποποίησης της Οδηγίας της Επιτροπής 95/45/Ε.Κ. σχετικά με τη θέσπιση ειδικών κριτηρίων καθαρότητας για τις χρωστικές που χρησιμοποιούνται στα τρόφιμα ως εξής:

Οι προδιαγραφές που αφορούν τις χρωστικές Ε 160α (ι) μίγματα καροτενίων αντικαθίστανται με το ακόλουθο κείμενο.

«Ε 160α περίπτωση Ι) Μείγματα καροτενίων

1. ΦΥΤΙΚΑ ΚΑΡΟΤΕΝΙΑ

Συνώνυμα	CI Food Orange (πορτοκαλί τροφίμων) 5
Ορισμός	Μείγματα καροτενίων λαμβάνονται από φυσικές ποικιλίες εδωδιμων φυτών, καρότα, φυτικά έλαια, χορτάρι, ήμερο τριφύλλι (μηδική ή ήμερος) και τσουκνίδα (κνίδη) δι' εκχυλίσεως αυτών με διαλύτη. Η κύρια χρωστική ουσία αποτελείται από καροτενοειδή, μεταξύ των οποίων υπερ-ισχύει το β-καροτένιο, ενώ ενδέχεται να περιέχονται επίσης α-καροτένιο, γ-καροτένιο και άλλες χρωστικές. Επιπλέον των

Αριθ. 634/99

(4)

Τροποποίηση του άρθρου 35, Μέρος Β' του Κώδικα Τροφίμων, σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/75/Ε.Κ. της Επιτροπής (ΕΕΛ 206/5.8.99).

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ - ΥΦΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Το έγγραφο της Διεύθυνσης Τροφίμων του Γενικού Χημείου του Κράτους αριθ. 3014/1999.

χρωστικών, η εν λόγω ουσία ενδέχεται να περιέχει έλαια, λίπη και κηρούς που απαντούν ως φυσικά συστατικά στο πρωτογενές υλικό.

Για την εκχύλιση μπορούν να χρησιμοποιούνται μόνο οι εξής διαλύτες: ακετόνη, μεθυλοαιθυλοκετόνη, μεθανόλη, αιθανόλη, προπανάλη -2, εξάνιο, διχλωρομεθάνιο και διοξείδιο του άνθρακα.

Τάξη Καροτενοειδή

Αριθμός Colour Index 75130

EINECS 230-636-6

Χημικός τύπος β-καροτένιο: $C_{40}H_{56}$

Μοριακό βάρος β-καροτένιο: 536,88

Δοκιμασία Περιεκτικότητα σε καροτένια (υπολογιζόμενη σε β-καροτένιο) όχι μικρότερη από 5%. Για προϊόντα λαμβανόμενα με εκχύλιση φυτικών ελαίων: όχι μικρότερη από 0,2% σε εδωδιμα λίπη. $E^{1\%}_{1cm}$ 2500 σε 440 έως 457 nm σε κυκλοεξάνιο.

Ταυτοποίηση

Α. Φασματομετρία Μέγιστο σε κυκλοεξάνιο και σε μήκη κύματος 440nm - 457 nm και 470 nm - 486 nm.

Καθαρότητα

Υπολείμματα διαλυτών Ακετόνη
Μεθυλοαιθυλοκετόνη
Μεθανόλη
Προπανάλη - 2
Εξάνιο
Αιθανόλη
Διχλωροαιθάνιο
50 mg/Kg κατ' ανώτατο όριο, μόνη ή σε συνδυασμό
10 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Αρσενικό 3 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Μόλυβδος 10 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Υδράργυρος 1 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Κάδμιο 1 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Βαρέα μέταλλα (όπως Pb) 40 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

2. ΚΑΡΟΤΕΝΙΑ ΑΠΟ ΦΥΚΗ

Ορισμός Μείγματα καροτενίων παράγονται επίσης από τα φύκη *Dunaliella salina*, που φύονται σε μεγάλες αλμυρές λίμνες στην Whyalla της Νότιας Αυστραλίας, Βήτα - καροτένιο λαμβάνεται δι' εκχυλίσεως με αιθέριο έλαιο. Το παρασκεύασμα είναι αιώρημα 20-30% σε σογιέλαιο που περιέχει φυσικές τοκοφερόλες (έως 0,3%). Η αναλογία ισομερών trans- και cis-είναι της τάξεως 50/50 - 71/29. Η κύρια, χρωστική ουσία αποτελείται από καροτενοειδή, μεταξύ των οποίων υπερισχύει το β-καροτένιο, ενώ ενδέχεται να περιέχονται επίσης α-καροτένιο, λουτεΐνη, ζεαξανθίνη και βήτα-κρυπτοξανθίνη. Επιπλέον των χρωστικών, η εν λόγω ουσία ενδέχεται να περιέχει έλαια, λίπη και κηρούς που απαντούν ως φυσικά συστατικά στο πρωτογενές υλικό.

Τάξη Καροτενοειδή

Αριθμός Colour Index 75130

Δοκιμασία Περιεκτικότητα σε καροτένια (υπολογιζόμενα σε β-καροτένιο) όχι μικρότερη από 20%.

Ταυτοποίηση

Α. Φασματομετρία Μέγιστο σε κυκλοεξάνιο και σε μήκη 448nm - 457 nm και 474 nm - 486 nm

Καθαρότητα

Αρσενικό 3 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Μόλυβδος 10 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Υδράργυρος 1 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Κάδμιο 1 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Βαρέα μέταλλα (όπως Pb) 40 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Ο Πρόεδρος Η Γραμματέας
ΝΙΚ. ΧΑΤΖΗΧΡΗΣΤΙΔΗΣ ΕΛ. ΠΑΛΛΑΡΗ

Τα Μέλη

Μ. Γιαμούρης, Ν. Κατσιμπας, Δημ. Μπόσκου,
Ανδρ. Επιφανείου, Γ. Παναγής, Ε. Ροζάκου,
Χ. Παπαχρήστου, Ι. Γαγλίας.

Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η παρούσα να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 8 Μαρτίου 2000

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΥΦΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΓΙΑΝ. ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΓΕΩΡΓ. ΔΡΥΣ