



8017

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 601

16 Μαΐου 2002

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Τροποποίηση του άρθρου 69 του Κώδικα Τροφίμων σε
εναρμόνιση προς την Οδηγία 2001/52/Ε.Κ. της Επι-
τροπής (ΕΕL 190/12.7.2001) 4

Αριθ. 67/2002

(4)

Τροποποίηση του άρθρου 69 του Κώδικα Τροφίμων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 2001/52/Ε.Κ. της Επιτροπής (ΕΕL 190/12.7.2001).

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

Έχοντας υπόψη:

1. Το έγγραφο της Διεύθυνσης Τροφίμων του Γενικού Χημείου του Κράτους αριθ. 3691/2001.

2.- Τις διατάξεις του άρθρου 1 (παρ. 1, 2 και 3) του Ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (ΦΕΚ 34/A/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 Κοινότητος Ανθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού Εφοδιασμού ΕΥΡΑΤΟΜ» (ΦΕΚ 70/A/1984) καθώς και το άρθρο 65 του Ν. 1892/1990 (ΦΕΚ 101/A/1990).

3. Το εδάφιο δ της παρ. 8 του άρθρου 6 του Νόμου 4328/1929 (ΦΕΚ 272/A/1929) «Περί συστάσεως Γενικού

Χημείου του Κράτους», όπως αντικαταστάθηκε από την παράγραφο 6 του άρθρου 11 του Νόμου 2343/95, (ΦΕΚ211/A/11.10.1995).

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

5. Το άρθρο 1 του Νόμου 115/1975 «Περί τροποποιήσεως διατάξεων τινών του Ν. 4328/1929» (ΦΕΚ 172/A/1975).

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

7. Την 1100383/1330/A 0006/31.10.2001 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Οικονομικών στους Υφυπουργούς Οικονομικών» (ΦΕΚ1485/B/31.10.2001).

8. Τις διατάξεις του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 (ΦΕΚ137/A/1985) όπως το άρθρο αυτό προστέθηκε με το

άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (ΦΕΚ 154/A/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:

Εγκρίνουμε την απόφαση αριθ. 67/2002 του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 28/2/2002 και η οποία έχει ως ακολούθως:

**ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ
ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Εγκρίνουμε την τροποποίηση του άρθρου 69 του Κ.Τ. σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 2001/52/E.K. της Επιτροπής (Ε.Ε.Λ. 190/12.7.2001) ως εξής:

Στο παράρτημα τα ειδικά κριτήρια καθαρότητας των γλυκαντικών E 950 ακεσουλφαμικό κάλιο και E421 μαννιτόλη αντικαθίστανται με το ακόλουθο κείμενο:

**E950 ΑΚΕΣΟΥΛΦΑΜΙΚΟ
ΚΑΛΙΟ**

Συνώνυμα

Ακεσουλφαμικό κάλιο, άλας καλίου του 3,4-διυδρο-6-μειθυλο-1,2,3-οξαθειαζινο-4-ονο-2,2-διοξειδίου

Ορισμός

Χημική ονομασία

Άλας καλίου του 6-μειθυλο-1,2,3-οξαθειαζινο-(3H)-ονο-2,2-διοξειδίου

EINECS

Χημικός τύπος

259-715-3

Μοριακό βάρος

C₄H₄KNO₄S

Δοκιμασία

201,24

Περγραφή

Ελάχιστη περιεκτικότητα σε C₄H₄KNO₄S, 99% επί ξηρού Αοσμή, λευκή, κρυσταλλική σκόνη. Περίπου 200 φορές γλυκύτερο από τη σακχαρόζη.

Αναγνώριση

A. Διαλυτότητα

Πολύ ευδιάλυτο στο νερό, πολύ λίγο διαλυτό σε αιθανόλη

B. Απορρόφηση στο Υπεριώδες

Μέγιστο απορρόφησης στα 227 +- 2nm για διάλυμα 10 mg σε 1000 ml νερό.

G. Θετική δοκιμή για Κάλιο

Ικανοποιεί τη δοκιμή (ελέγχετε το λαμβανόμενο κατάλοιπο με ανάφλεξη 2 g του δείγματος).

D. Δοκιμή καθίζησης

Προσθέστε λίγες σταγόνες διαλύματος 10% κοβαλτιεζαντρώδους νατρίου σε διάλυμα που περιέχει 0,2g δείγματος, 2ml οξικού οξέος και 2 ml νερού. Παράγεται κίτρινο ίζημα.

Καθαρότητα

Απώλεια κατά την

1% (105°C, 2 ώρες) κατ' ανώτατο όριο

ξήρανση

Οργανικές προσμίξεις

Ικανοποιεί τη δοκιμή για 20 mg./ kg συστατικών ενεργών στο υπεριώδες

Φθοριούχα

3 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Μόλυβδος

1 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

E 421 Μανιτόλη

D-μαννιτόλη

1. Μανιτόλη

Παρασκευάζεται με καταλυτική υδρογόνωση

Συνώνυμα

διαλυμάτων υδρογονανθράκων που περιέχουν γλυκόζη

Ορισμός

η/και φρουκτόζη

Χημική ονομασία

D-μαννιτόλη

EINECS

200-711-8

Χημικός τύπος

C₆H₁₄O₆

Μοριακό βάρος

182,2

Δοκιμασία	Ελάχιστη περιεκτικότητα σε D-μανιτόλη 96,0% και μέγιστη περιεκτικότητα 102% επί ξηρού λευκή, άσημη, κρυσταλλική σκόνη
Περιγραφή	
Αναγνώριση	
A. Διαλυτότητα	Διαλυτή στο νερό, πολύ λίγο διαλυτή σε αιθανόλη, πρακτικώς αδιάλυτη σε αιθέρα.
B. Περιοχή τήξεως	Μεταξύ 164 και 169°C
Γ. Χρωματογραφία λεπτής στιβάδας	Ικανοποιεί τη δοκιμή
Δ. Ειδική στροφική ίκανότητα	$\{a\}^{20}_D + 23^\circ$ έως $+ 25^\circ$ (βορικό διάλυμα)
E. pH	Μεταξύ 5 και 8 Προστίθεται 0,5 ml κεκορεσμένου διαλύματος χλωριούχου καλίου σε 10 ml διαλύματος 10% κατά βάρος και στη συνέχεια μετράται το pH.
Καθαρότητα	
Απώλεια κατά την ξήρανση	0,3% (105°C, 4 ώρες) κατ' ανώτατο όριο
Ανάγοντα σάκχαρα	3,3% (εκφρασμένα σε γλυκόζη) κατ' ανώτατο όριο
Ολικά σάκχαρα	1% (εκφρασμένα σε γλυκόζη) κατ' ανώτατο όριο
Θειϊκή τέφρα	0,1% κατ' ανώτατο όριο
Χλωριούχα	70 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
Θειϊκά	100 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
Νικέλιο	2 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
Μόλυβδος	1 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
2. Μανιτόλη	
ππαρασκευαζόμενη με ζύμωση	
Συνώνυμα	D-μανιτόλη
Ορισμός	Παρασκευάζεται με ασυνεχή ζύμωση κάτω από αερόβιες συνθήκες με τη χρήση συμβατικού στελέχους του ζυμορύκητα <i>Zygosaccharomyces rouxii</i>
Χημική ονομασία	D-μανιτόλη
EINECS	200-711-8
Χημικός τύπος	<chem>C6H14O6</chem>
Μοριακό βάρος	182,2
Δοκιμασία	Ελάχιστη περιεκτικότητα 99% επί ξηρού
Περιγραφή	Λευκή, άσημη, κρυσταλλική σκόνη
Αναγνώριση	
A. Διαλυτότητα	Διαλυτή στο νερό, πολύ λίγο διαλυτή στην αιθανόλη, πρακτικώς αδιάλυτη σε αιθέρα.
B. Περιοχή τήξεως	Μεταξύ 164 και 169°C
Γ. Χρωματογραφία λεπτής στιβάδας	Ικανοποιεί τη δοκιμή
Δ. Ειδική στροφική ίκανότητα	$\{a\}^{20}_D + 23^\circ$ έως $+ 25^\circ$ (βορικό διάλυμα)
E. pH	Μεταξύ 5 και 8 Προστίθεται 0,5 ml κεκορεσμένου διαλύματος χλωριούχου καλίου σε 10 ml διαλύματος 10% κατά βάρος και στη συνέχεια μετράται το pH.
Καθαρότητα	
Αραβιτόλη	0,3% κατ' ανώτατο όριο
Απώλεια κατά την ξήρανση	0,3% (105°C, 4 ώρες) κατ' ανώτατο όριο
Ανάγοντα σάκχαρα	3,3% (εκφρασμένα σε γλυκόζη) κατ' ανώτατο όριο
Ολικά σάκχαρα	1% (εκφρασμένα σε γλυκόζη) κατ' ανώτατο όριο
Θειϊκή τέφρα	0,1% κατ' ανώτατο όριο
Χλωριούχα	70 mg/kg κατ' ανώτατο όριο
Θειϊκά	100 mg/kg κατ' ανώτατο όριο

Μόλυβδος	1 mg/kg κατ' ανώτατο δριό
Αερόβια μεσοφιλικά	10 ³ g κατ' ανώτατο δριό
Βακτήρια	
Κολοβακτηρίδια	Απουσία σε 10 g
Salmonella	Απουσία σε 10 g
E coli	Απουσία σε 10 g
Staphylococcus aureus	Απουσία σε 10 g
Pseudomonas aeruginosa	Απουσία σε 10 g
Μούχλες	Όχι περισσότερες από 100/g
Ζυμομύκητες	Όχι περισσότεροι από 100/g.

Ο Πρόεδρος Η Γραμματέας
ΝΙΚ. ΧΑΤΖΗΧΡΗΣΤΙΔΗΣ ΕΛΕΝΗ ΠΑΛΛΑΡΗ

Τα Μέλη

Α. Επιφανείου, Ν. Κατσίμπας, Δ. Μπόσκου, Δ. Μαντέλης, Μ. Οικονόμου, Κ. Αυγουστάκης,
 Β. Τσουκαλάς, Γ. Σειραγάκης

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

Αθήνα, 30 Απριλίου 2002

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ	ΥΦΥΠ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΝΙΚ. ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗΣ	ΑΠ. ΦΩΤΙΑΔΗΣ

