



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 426

31 Μαρτίου 2000

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Οκτωβρίου 1998, σχετικά με την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ και την τροποποίηση της Οδηγίας 93/12/ΕΟΚ του Συμβουλίου ..... 1
- Παράταση της προθεσμίας υποβολής αιτήσεων για την επιδότηση ενοικίου και τροποποίηση της οικ/7282/26.11.99 απόφασης που αφορά στην επιδότηση ενοικίου ή συγκατοίκησης για την κάλυψη δαπανών στέγασης σεισμοπαθών κατοίκων Νομού Αττικής, που πλήγησαν από το σεισμό της 7ης Σεπτεμβρίου 1999 ..... 2
- Ενστάσεις επί των πορισμάτων των αυτοψιών για τον χαρακτηρισμό των κτισμάτων. .... 3
- Τροποποίηση απόφασης διορισμού των μελών Δ.Σ. του Κρατικού Μουσείου Σύγχρονης Τέχνης ..... 4
- Διόρθωσεις Σφαλμάτων**
- Διόρθωση σφάλματος στην 2/18103/0022/31.1.2000 κοινή απόφαση των Γεν. Γραμματέων Δημ/κής Πολ/κής Υπ. Οικονομικών και Βιομ/νίας του Υπ. Ανάπτυξης ..... 5
- Διορθώσεις σφαλμάτων στην Δ257/139/23.2.2000 υπουργική απόφαση «Καθορισμός τύπου "Δελτίου κίνησης" (TRANSIT LOG)» ..... 6

#### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- Αριθ.: 2/2000 (1)  
«Εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Οκτωβρίου 1998, σχετικά με την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ και την τροποποίηση της Οδηγίας 93/12/ΕΟΚ του Συμβουλίου».

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ**  
**ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -**  
**ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ - ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**  
**ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

- 1.-Το έγγραφο της Διεύθυνσης Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους αριθ. οικ. 9/4-1-2000.

2.-Τις διατάξεις του άρθρου δευτέρου του Ν. 2077/1992 «Κύρωση Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση .....» (Α 136), 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 Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων, στο Κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Ανθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού Εφοδιασμού ΕΥΡΑΤΟΜ» (Φ.Ε.Κ. 70/Α/1984) σε συνδυασμό με τις διατάξεις του άρθρου 2 παράγρ. 1 (ζ) 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 Νόμου 4328/1929 (Φ.Ε.Κ. 272/Α/1929) «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους», όπως αντικαταστάθηκε από την παράγραφο 6 του άρθρου 11 του Νόμου 2343/95, (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 Νόμου 115/1975 «Περί τροποποιήσεως διατάξεων τινών του Ν. 4328/1929» (Φ.Ε.Κ. 172/Α/1975).

6.-Την απόφαση 1078204/927/0006 Α/6-8-1992 «Περιορισμός Συλλογικών Οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών» των Υπουργών Προεδρίας και Οικονομικών» (Φ.Ε.Κ. 517/Β/1992).

7.-Τις διατάξεις του άρθρου 8 (παρ. 2) του Ν. 1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α' 160).

8.-Την Οδηγία 98/70/Ε.Κ. του Συμβουλίου της 13ης Οκτωβρίου 1998 «σχετικά με την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ και την τροποποίηση της Οδηγίας 93/12/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου» (ΕΕΛ 350/58/28-12-98).

9.-Την απόφαση Ε (1999) 4605 της Επιτροπής Ε.Κ. της 20-12-1999 σχετικά με αίτηση της Ελλάδας για παράταση του δικαιώματος διοχέτευσης στην αγορά της μολυβδούχου βενζίνης και μετά την 1η Ιανουαρίου 2000.

10.-Την υπ' αριθ. 1107147/1239/0006 Α/4-10-1996 Κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Οικονομικών στους Υφυπουργούς Οικονομικών» (Φ.Ε.Κ. 922/Β/1996).

11.-Την υπ' αριθ. Δ. 17 α/03/99/Φ. 221/1996 Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημ. Εργων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και

Δημοσίων Εργων Θεόδωρο Κολιοπάνο και Χρήστο Βερελή» (Β. 1006).

12.-Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α του Ν. 1558/1985 (Φ.Ε.Κ. 137/Α/1985) όπως το άρθρο αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Φ.Ε.Κ. 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. 2/2000 του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 18-1-2000 και η οποία έχει ως εξής:

#### ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Εγκρίνουμε την εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας, προς την Οδηγία 98/70/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Οκτωβρίου 1998, «σχετικά με την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ και την τροποποίηση της Οδηγίας 93/12/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου», ως εξής:

#### Άρθρο 1

Σκοπός της παρούσας απόφασης είναι η εναρμόνιση της Ελληνικής Νομοθεσίας προς την Οδηγία 98/70/Ε.Κ. του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 13ης Οκτωβρίου 1998, «σχετικά με την ποιότητα των καυσίμων βενζίνης και ντίζελ και την τροποποίηση της Οδηγίας 93/12/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου» που εκδόθηκε στα Ελληνικά στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (Ε.Ε.Λ. 350/58/28-12-1998), ώστε με τη θέσπιση νέων τεχνικών (περιβαλλοντικών) προδιαγραφών καυσίμων για τη βενζίνη και ντίζελ, να επιτυγχάνεται πιο αποτελεσματικά η προστασία του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας.

#### Άρθρο 2

##### Πεδίο εφαρμογής - Ορισμοί

1. Η παρούσα απόφαση καθορίζει τεχνικές προδιαγραφές για λόγους υγείας και περιβάλλοντος για τα καύσιμα που χρησιμοποιούνται στα οχήματα με κινητήρα επιβαλλόμενης ανάφλεξης και στα οχήματα με κινητήρες ανάφλεξης με συμπίεση.

2. Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης

α) «Βενζίνη» νοείται οποιοδήποτε πτητικό πετρελαιοειδές προοριζόμενο για τη λειτουργία κινητήρων εσωτερικής καύσης, με επιβαλλόμενη ανάφλεξη για την προώθηση των οχημάτων και το οποίο εμπίπτει στους κωδικούς της Συνδυασμένης Ονοματολογίας 27 10 00 27, 27 10 00 29, 27 10 00 32, 27 10 00 34 και 27 10 00 36.

β) «Ντίζελ» νοούνται πετρέλαια εσωτερικής καύσης, που εμπίπτουν στον κωδικό της Συνδυασμένης Ονοματολογίας 27 10 00 66 και χρησιμοποιούνται για αυτοπρωθυόμενα οχήματα, όπως αναφέρονται στις κοινές αποφάσεις των Υπουργών Εθνικής Οικονομίας, Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Εργων και Μεταφορών και Επικοινωνιών με αριθ. 28433/2448/92 (Φ.Ε.Κ. 542/Β/92) και 28432/2447/92 (Φ.Ε.Κ. 536/Β/92) όπως ισχύουν.

Για τα πετρέλαια εσωτερικής καύσης που χρησιμοποιούνται για τα κινητά μη οδικά μηχανήματα και τους γεωρ-

γικούς ελκυστήρες απαιτείται η ίδια περιεκτικότητα σε θείο με αυτήν που ορίζεται στην παρούσα απόφαση για τα καύσιμα ντίζελ ή η περιεκτικότητα σε θείο που ορίζεται για τα καύσιμα ντίζελ στην απόφ. Α.Χ.Σ. 1116/1993 (Φ.Ε.Κ. 336/Β/94), όπως ισχύει (Οδηγία 93/12/Ε.Ο.Κ. του Συμβουλίου).

#### Άρθρο 3 Βενζίνη

1. Σύμφωνα με την απόφαση Ε (1999) 4605 της Επιτροπής Ε.Κ., της 20/12/1999, που εκδόθηκε μετά από αίτημα της Ελλάδας για παράταση του δικαιώματος εμπορίας της μολυβδούχου βενζίνης μετά την 1η Ιανουαρίου 2000, που εκδόθηκε κατ' εφαρμογή του άρθρου 3 (παρ. 3 και 6) της Οδηγίας 98/70/Ε.Κ., επιτρέπεται η εμπορία μολυβδούχου βενζίνης (βενζίνης super) μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 2001.

1.1. Η περιεκτικότητα της μολυβδούχου βενζίνης (βενζίνη super) σε μόλυβδο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 0,15 gr/l, η δε περιεκτικότητα σε βενζόλιο πρέπει να είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές του Παρ/τος Ι του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

Οι λοιπές προδιαγραφές παραμένουν αμετάβλητες συγκριτικά με την παρούσα κατάσταση, ήτοι όπως καθορίζονται με την απόφ. Α.Χ.Σ. 564/1993 (Φ.Ε.Κ. 556/Β/1993) όπως ισχύει.

1.2. Επιτρέπεται η εμπορία μικρών ποσοτήτων μολυβδούχου βενζίνης πέραν της 1ης Ιανουαρίου 2002 με τις προδιαγραφές που αναφέρονται στο εδάφιο 1.1., εφόσον οι ποσότητες αυτές δεν υπερβαίνουν το 0,5% των συνολικών πωλήσεων και προορίζονται να χρησιμοποιηθούν από παλαιά οχήματα χαρακτηριστικού τύπου και να διανεμηθούν μέσω ομάδων ειδικών συμφερόντων.

2. α) Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης, η αμόλυβδη βενζίνη διατίθεται στην αγορά, μόνο εάν πληροί τις περιβαλλοντικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο παράρτημα Ι του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

β) Με την επιφύλαξη των διατάξεων του προηγούμενου εδαφίου (α), επιτρέπεται από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης, η εμπορία αμόλυβδης βενζίνης που πληροί τις προδιαγραφές του παραρτήματος ΙΙΙ του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

γ) Από 1η Ιανουαρίου 2005, η αμόλυβδη βενζίνη μπορεί να διατίθεται στην αγορά, μόνο εάν πληροί τις περιβαλλοντικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο παράρτημα ΙΙΙ του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

3. Κατά παρέκκλιση των διατάξεων της παραγράφου 2 είναι δυνατόν, κατόπιν αιτήματος που υποβάλλεται μέχρι 31 Αυγούστου 2003 στην Επιτροπή Ε.Κ. από το Υπουργείο Ανάπτυξης μετά από γνώμη του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. και σχετικής έγκρισης της Επιτροπής Ε.Κ., να επιτρέπεται μέχρι την 1η Ιανουαρίου 2007 η εμπορία αμόλυβδης βενζίνης με περιεκτικότητα σε θείο που δεν συμμορφώνεται προς το Παράρτημα ΙΙΙ του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης αλλά συμμορφώνεται με το παράρτημα Ι του άρθρου αυτού.

Για την έγκριση του αιτήματος αυτού από την Επιτροπή Ε.Κ., θα πρέπει να τεκμηριώνεται από την ως άνω αρμόδια αρχή ότι οι Βιομηχανίες θα αντιμετωπίσουν σοβαρές δυσκολίες, προκειμένου να υλοποιήσουν τις απαραίτητες μετατροπές στις εγκαταστάσεις παραγωγής κατά τη χρονική περίοδο που περιλαμβάνεται μεταξύ της έναρ-

ξης ισχύος της παρούσας απόφασης και της 1ης Ιανουαρίου 2005.

#### Άρθρο 4 Καύσιμο ντίζελ

1. α) Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης το ντίζελ (πετρέλαιο κίνησης) μπορεί να διατίθεται στην αγορά, μόνο εάν πληροί τις περιβαλλοντικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα II του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

β) Με την επιφύλαξη των διατάξεων του προηγούμενου εδαφίου (α), επιτρέπεται, από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης, η εμπορία ντίζελ που πληροί τις προδιαγραφές του παραρτήματος IV του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

γ) Από την 1η Ιανουαρίου 2005 το ντίζελ, μπορεί να διατίθεται στην αγορά, μόνον εάν πληροί τις περιβαλλοντικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο παράρτημα IV του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

2. Κατά παρέκκλιση των διατάξεων της παραγράφου 1, είναι δυνατόν, κατόπιν αιτήματος που υποβάλλεται μέχρι 31 Αυγούστου 2003 στην Επιτροπή Ε.Κ. από το Υπουργείο Ανάπτυξης μετά από γνώμη του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. και σχετικής έγκρισης της Επιτροπής Ε.Κ., να επιτρέπεται μέχρι την 1η Ιανουαρίου 2007 η εμπορία ντίζελ, με περιεκτικότητα σε θείο που δεν συμμορφώνεται προς το Παράρτημα IV, αλλά συμμορφώνεται προς το παράρτημα II του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

Για την έγκριση του αιτήματος αυτού από την Επιτροπή Ε.Κ. θα πρέπει να τεκμηριώνεται από την ως άνω αρμόδια αρχή ότι οι Βιομηχανίες θα αντιμετωπίσουν σοβαρές δυσκολίες, προκειμένου να υλοποιήσουν τις απαραίτητες μετατροπές στις εγκαταστάσεις παραγωγής τους κατά τη χρονική περίοδο που περιλαμβάνεται μεταξύ της έναρξης ισχύος της παρούσας απόφασης και της 1ης Ιανουαρίου 2005.

#### Άρθρο 5 Ελεύθερη κυκλοφορία

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης δεν επιτρέπεται η απαγόρευση, ή ο περιορισμός, ή η αποτροπή της διάθεσης στην αγορά των καυσίμων που πληρούν τις απαιτήσεις της παρούσας απόφασης.

#### Άρθρο 6 Εμπορία καυσίμων με αυστηρότερες περιβαλλοντικές προδιαγραφές

1. Κατά παρέκκλιση των άρθρων 3, 4 και 5, είναι δυνατόν με απόφαση του Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. που εκδίδεται μετά από γνώμη του Υπουργού Ανάπτυξης, να ορίζεται ότι, σε συγκεκριμένες περιοχές, τα καύσιμα μπορεί να διατίθενται στην αγορά μόνον εφόσον πληρούν αυστηρότερες περιβαλλοντικές προδιαγραφές από εκείνες που προβλέπει η παρούσα απόφαση για μέρος ή για το σύνολο του στόλου αυτοκινήτων με σκοπό την προστασία της υγείας του πληθυσμού σε συγκεκριμένη αστική περιοχή ή του περιβάλλοντος σε συγκεκριμένη οικολογικά ευαίσθητη περιοχή, εάν η ατμοσφαιρική ρύπανση αποτελεί, ή ευλόγως μπορεί να αναμένεται ότι θα αποτελέσει, σοβαρό και επαναλαμβανόμενο πρόβλημα για την ανθρώπινη υγεία ή το περιβάλλον.

2. Εφόσον το Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. προτίθεται να κάνει χρήση

της παρέκκλισης που προβλέπεται στην παράγραφο 1, υποβάλει εκ των προτέρων το αίτημα αυτό στην Επιτροπή, συνοδευόμενο από τη σχετική αιτιολόγηση. Η αιτιολόγηση θα περιλαμβάνει αποδείξεις ότι η παρέκκλιση τηρεί την αρχή της αναλογικότητας και δεν θα διακόψει την ελεύθερη διακίνηση προσώπων και αγαθών.

3. Το Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. παρέχει στην Επιτροπή στοιχεία για την ποιότητα του αέρα του περιβάλλοντος της οικείας περιοχής καθώς και τις προβλεπόμενες επιπτώσεις των προτεινόμενων μέτρων στην ποιότητα του αέρα.

4. Η Επιτροπή παρέχει τις πληροφορίες αυτές στα άλλα Κράτη Μέλη χωρίς καθυστέρηση.

5. Τα Κράτη Μέλη μπορούν να υποβάλουν τις παρατηρήσεις τους σχετικά με το αίτημα και την αξιολόγησή του εντός δύο μηνών, από την ημερομηνία της διαβίβασης των πληροφοριών από την Επιτροπή.

Κατά τα λοιπά τηρείται η διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 6 (παρ. 6 και 7) της Οδηγίας 98/70/Ε.Κ.

#### Άρθρο 7 Αλλαγή στον εφοδιασμό σε αργό πετρέλαιο

Εάν λόγω εκτάκτων γεγονότων, μία αιφνίδια αλλαγή στον εφοδιασμό σε αργό πετρέλαιο ή προϊόντα πετρελαίου, καταστήσει δυσχερές για τα διύλιστήρια της χώρας να εφαρμόσουν τις απαιτήσεις για τις προδιαγραφές καυσίμων που ορίζουν τα άρθρα 3 και 4, το Υπουργείο Ανάπτυξης ενημερώνει την Επιτροπή σχετικά. Τα στοιχεία αυτά κοινοποιούνται και στο ΥΠΕΧΩΔΕ.

Η Επιτροπή, αφού ενημερώσει τα άλλα Κράτη Μέλη, μπορεί να επιτρέψει υψηλότερες οριακές τιμές για ένα ή περισσότερα συστατικά καυσίμων, για χρονικό διάστημα όχι μεγαλύτερο των έξη μηνών.

Κατά τα λοιπά τηρείται η διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 7 της Οδηγίας 98/70/Ε.Κ.

#### Άρθρο 8 Παρακολούθηση της συμμόρφωσης και υποβολή εκθέσεων

1. Το Γενικό Χημείο του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) παρακολουθεί τη συμμόρφωση προς τις απαιτήσεις των άρθρων 3 και 4 με βάση τις αναλυτικές μεθόδους που προβλέπονται στα παραρτήματα I και II του άρθρου 9 της παρούσας απόφασης.

2. Κάθε έτος, έως τις 30 Ιουνίου, η ανωτέρω αρχή, υποβάλλει στην Επιτροπή Ε.Κ. περίληψη των εθνικών στοιχείων ποιότητας καυσίμων για το προηγούμενο ημερολογιακό έτος και για πρώτη φορά έως τις 30 Ιουνίου 2002.

Τα στοιχεία αυτά το Γενικό Χημείο του Κράτους τα κοινοποιεί στο Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. και στο Υπουργείο Ανάπτυξης.

#### Άρθρο 9 Παραρτήματα

Προσαρτώνται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης τα παραρτήματα I, II, III και IV που ακολουθούν.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**  
**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ**  
**ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΠΙΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ**

**Τύπος: Βενζίνη**

| Παράμετρος                               | Μονάδα | Ορια (1) |         | Δοκιμασία      |                           |
|------------------------------------------|--------|----------|---------|----------------|---------------------------|
|                                          |        | Ελάχιστο | Μέγιστο | Μέθοδος        | Ημερομηνία δημοσίευσης(*) |
| Ερευνητικός αριθμός οκτανίου             |        | 95       |         | EN 25164       | 1993                      |
| Αριθμός οκτανίου κινητήρα                |        | 85       |         | EN 25163       | 1993                      |
| Τάση ατμών κατά Reid                     |        |          |         |                |                           |
| -Θερινή περίοδος (2)                     | Kpa    |          | 60,0    | EN 12          | 1993                      |
| Απόσταξη:                                |        |          |         |                |                           |
| Απόσταγμα στους 100°C                    | % v/v  | 46,0     | -       | EN-ISO3405     | 1988                      |
| Απόσταγμα στους 150°C                    |        | 75,0     | -       |                |                           |
| Ανάλυση υδρογονανθράκων:                 |        |          |         |                |                           |
| - Ολεφίνες                               | % v/v  | -        | 18,0(3) | ASTM D1319     | 1995                      |
| - Αρωματικές ενώσεις                     |        | -        | 42,0    | ASTM D1319     | 1995                      |
| - Βενζόλιο                               |        | -        | 1,0     | Pr.EN12177     | 1995(*)                   |
| Περιεκτικότητα σε οξυγόνο                | % m/m  | -        | 2,7     | EN 1601        | 1996                      |
| Οξυγονούχες ενώσεις:                     |        |          |         |                |                           |
| - Μεθανόλη, πρέπει να προστε-            |        |          |         |                |                           |
| θούν σταθεροποιητές                      | % v/v  |          | 3       | EN 1601        | 1996                      |
| - Αιθανόλη, ενδέχεται να                 |        |          |         |                |                           |
| χρειάζονται σταθεροποιητές               | % v/v  |          | 5       | EN 1601        | 1996                      |
| - Ισοπροπυλική αλκοόλη                   | % v/v  |          | 10      | EN 1601        | 1996                      |
| - Τριτοταγής βουτυλική                   |        |          |         |                |                           |
| Αλκοόλη                                  | % v/v  |          | 7       | EN 1601        | 1996                      |
| - Ισοβουτυλική                           |        |          |         |                |                           |
| Αλκοόλη                                  | % v/v  |          | 10      | EN 1601        | 1996                      |
| - Αιθέρες με πέντε ή                     |        |          |         |                |                           |
| περισσότερα άτομα                        |        |          |         |                |                           |
| άνθρακα                                  | % v/v  |          | 15      | EN 1601        | 1996                      |
| Άλλες οξυγονούχες ενώσεις <sup>(4)</sup> | % v/v  |          | 10      | EN 1601        | 1996                      |
| Περιεκτικότητα σε θείο                   | mg/kg  | -        | 150     | Pr.EN          | 1996(*)                   |
|                                          |        |          |         | -ISO/DIS 14596 |                           |
| Περιεκτικότητα σε μόλυβδο                | g/l    | -        | 0,005   | EN 237         | 1996                      |

(\*) Για τα παραρτήματα Ι έως ΙΙΙ, η ημερομηνία δημοσίευσης (μήνας, έτος) θα συμπληρωθεί σε εύθετο χρόνο.

(1) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «πραγματικές τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τους τιμών εφαρμόστηκαν οι όροι ISO 4259 "Προϊόντα πετρελαίου - καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμασίας» και κατά τον καθορισμό της ελαχίστης τιμής, λήφθηκε υπόψη ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R=αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει κριτηρίων που περιγράφονται στο ISO 4259 (δημοσιεύθηκε το 1995).

(2) Η θερινή περίοδος αρχίζει την 1η Μαΐου και λήγει στις 30 Σεπτεμβρίου.

(3) Εκτός από την «απλή» αμόλυβδη βενζίνη [ελάχιστος αριθμός οκτανίου κινητήρα (MON) 81 και ελάχιστος ερευνητικός αριθμός οκτανίου (RON) 91], για την οποία το μέγιστο ποσοστό ολεφινών είναι 21% v/v. Τα όρια αυτά δεν αποκλείουν την εισαγωγή στην αγορά άλλης αμόλυβδης βενζίνης με αριθμό οκτανίου χαμηλότερο από τον καθοριζόμενο στο παρόν παράρτημα.

(4) Οι άλλες μονοαλκοόλες των οποίων το τελικό σημείο απόσταξης δεν υπερβαίνει το τελικό σημείο απόσταξης που ορίζουν οι εθνικές προδιαγραφές ή, εφόσον δεν υπάρχουν, οι βιομηχανικές προδιαγραφές για τα καύσιμα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ  
ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ ΜΕ ΣΥΜΠΙΕΣΗ

Τύπος: Καύσιμο ντίζελ

| Παράμετρος                              | Μονάδα            | Ορια (1) |         | Δοκιμασία              |                           |
|-----------------------------------------|-------------------|----------|---------|------------------------|---------------------------|
|                                         |                   | Ελάχιστο | Μέγιστο | Μέθοδος                | Ημερομηνία δημοσίευσης(*) |
| Αριθμός κετανίου                        |                   | 51,0     | -       | EN-ISO5165             | 1992                      |
| Πυκνότητα στους 15οC                    | Kg/m <sup>3</sup> | -        | 845     | EN-ISO3675             | 1995                      |
| Απόσταξη:                               |                   |          |         |                        |                           |
| Απόσταγμα 95% (v/v)                     | °C                | -        | 360     | EN-ISO3405             | 1988                      |
| Πολυκυκλικοί αρωματικοί υδρογονάνθρακες | % m/m             | -        | 11      | IP 391                 | 1995                      |
| Περιεκτικότητα σε θείο                  | mg/kg             | -        | 350     | Pr.EN<br>-ISO/DIS14596 | 1996(*)                   |

(\*) Για τα παραρτήματα I ως IV ο μήνας δημοσίευσης θα συμπληρωθεί σε εύθετο χρόνο.

(1) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «πραγματικές τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τους τιμών εφαρμόστηκαν οι όροι ISO 4259 «Προϊόντα πετρελαίου - Καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμασίας» και κατά τον καθορισμό της ελάχιστης τιμής, λήφθηκε υπόψη ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R=αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που περιγράφονται στο ISO 4259 (δημοσιεύθηκε το 1995).

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ ΓΙΑ  
ΟΧΗΜΑΤΑ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΕΠΙΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ

Τύπος: Βενζίνη

| Παράμετρος                   | Μονάδα | Ορια (1) |         | Δοκιμασία          |                           |
|------------------------------|--------|----------|---------|--------------------|---------------------------|
|                              |        | Ελάχιστο | Μέγιστο | Μέθοδος            | Ημερομηνία δημοσίευσης(*) |
| Ερευνητικός αριθμός οκτανίου |        | 95       |         | EN 25164           | 1993                      |
| Αριθμός οκτανίου κινητήρα    |        | 85       |         | EN 25163           | 1993                      |
| Τάση ατμών κατά Reid         |        |          |         |                    |                           |
| -Θερινή περίοδος             | Kpa    |          |         |                    |                           |
| Απόσταξη:                    |        |          |         |                    |                           |
| Απόσταγμα στους 100οC        | % v/v  | -        | -       |                    |                           |
| Απόσταγμα στους 150οC        |        | -        | -       |                    |                           |
| Ανάλυση υδρογονανθράκων:     |        |          |         |                    |                           |
| - Ολεφίνες                   | % v/v  | -        |         |                    |                           |
| - Αρωματικές ενώσεις         |        | -        | 35,0    | A STM              | 1995                      |
| - Βενζόλιο                   |        | -        |         | D1319              |                           |
| Περιεκτικότητα σε οξυγόνο    | % m/m  | -        |         |                    |                           |
| Περιεκτικότητα σε θείο       | mg/kg  | -        | 50      | Pr.E-ISO/DIS 14596 | 1996                      |
| Περιεκτικότητα σε μόλυβδο    | g/l    | -        |         |                    |                           |

(\*) Για τα παραρτήματα I ως IV ο μήνας δημοσίευσης θα συμπληρωθεί σε εύθετο χρόνο.

(1) Οι τιμές που αναφέρονται στην προδιαγραφή είναι «πραγματικές τιμές». Κατά τον καθορισμό των οριακών τους τιμών εφαρμόστηκαν οι όροι ISO 4259 «Προϊόντα πετρελαίου - Καθορισμός και εφαρμογή δεδομένων ακριβείας σχετικά με τις μεθόδους δοκιμασίας» και κατά τον καθορισμό της ελάχιστης τιμής, λήφθηκε υπόψη ελάχιστη διαφορά 2R άνω του μηδενός (R=αναπαραγωγιμότητα). Τα αποτελέσματα των μεμονωμένων μετρήσεων ερμηνεύονται βάσει των κριτηρίων που περιγράφονται στο ISO 4259 (δημοσιεύθηκε το 1995).

3. Τις υπ. αριθμ. οικ/3751/ΤΠ 31/10.9.99, οικ/3992/ ΤΠ 31/17.9.99, οικ/4194/ΤΠ 31/24.9.99, οικ/6181/ΤΠ 31/