



02015311610030012



21613

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1531

16 Οκτωβρίου 2003

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης.	1
Συμπλήρωση και τροποποίηση της Α.Υ.Ο.Ο. 1069392/725/0015/ΠΟΛ. 1094/22.7.2003 (ΦΕΚ 1093/Β').	2
Καθορισμός ειδικών ορίων ηλικίας πρόσληψης προσωπικού της Δημόσιας Επιχείρησης Ηλεκτρισμού ΑΕ.	3
Σύσταση και συγκρότηση Επιτροπής επεξεργασίας στοιχείων και επιλογής υποψηφίων για πρόσληψη στην ΕΥΔΕ/ΟΑΠ.	4
Τροποποίηση Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας (Ο.Ε.Υ.) του Δήμου Θεσπρωτικού.	5
Σύσταση Αναπτυξιακής Δημοτικής Επιχείρησης Δήμου Μαρμαρίου Ν. Ευβοίας (Α.Ε.ΔΗ.Μ.).	6

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ.467/2002	(1)
Προδιαγραφές και μέθοδοι ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης.	

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ - ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έχοντας υπόψη:

α. Το έγγραφο της Διεύθυνσης Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους αριθ. 3014503/511/12.11.2002, 25/13.1.2003 και 641/7.7.2003.

β. Το εδάφιο δ της παρ. 8 του άρθρου 6 του Νόμου 4328/1929 (Φ.Ε.Κ. 272/Α/1929) «Περί συστάσεως του 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).

γ. 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).

δ. Το άρθρο 1 του Νόμου 115/1975 «Περί τροποποίησης διατάξεων των Ν. 4328/1929» (Φ.Ε.Κ. 172/Α/1975).

ε. Το άρθρο 11 παρ. 2 του Π.Δ. 39/2001 (Φ.Ε.Κ.

28/Α/20.2.2001) το οποίο εκδόθηκε σε συμμόρφωση προς τις Οδηγίες 98/34/Ε.Κ. και 98/48/Ε.Κ. του Ευρ. Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, για την καθιέρωση μίας διαδικασίας πληροφόρησης στον τομέα των προτύπων και των τεχνικών κανονισμών.

στ. 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).

ζ. Την 1065956/863/Α0006/15.7.2003 Κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών «Καθορισμός αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών» (Φ.Ε.Κ. 985/Β/16.7.2003).

η. Την Υ6/31.10.2001 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων» (Φ.Ε.Κ. 1464/Β/31.10.2001).

θ. Την 21386/16.7.2003 (Φ.Ε.Κ. 985/Β/16.7.2003 Κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Ανάπτυξης «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Ανάπτυξης Κίμωνα Κουλούρη».

ι. Τις διατάξεις του άρθρου 29 Α του Ν. 1558/1985 (137Α) όπως το άρθρο αυτό προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (154 Α) και αντικαταστάθηκε από το άρθρο 1 παρ. 2 α 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 467/2002 του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 19/12/2002 και η οποία τροποποιήθηκε στη Συνεδρίαση της 23/1/2003 με την απόφαση 21/2003 του Συμβουλίου, όπως τελικά διαμορφώθηκε από την Ευρ. Επιτροπή στο πλαίσιο των διαδικασιών του Π.Δ. 39/2001 και η οποία έχει ως ακολούθως:

ΓΕΝΙΚΟ ΧΗΜΕΙΟ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Εγκρίνουμε κατά πλειοψηφία τις προδιαγραφές και μεθόδους ελέγχου του πετρελαίου θέρμανσης ως εξής:

Άρθρο 1
Σκοπός

Η παρούσα προδιαγραφή καλύπτει τις ελάχιστες απαιτήσεις, τις οποίες πρέπει να πληροί το πετρέλαιο εξωτε-

ρικής καύσης, που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί σε καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης, σχεδιασμένους να λειτουργούν με αποστάγματα πετρελαίου.

Άρθρο 2

Απαιτήσεις και μέθοδοι ελέγχου

1. Ορισμός

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης νοείται ως πετρέλαιο θέρμανσης μίγμα υδρογονανθράκων καθαρό, διαυγές, χωρίς νερό ή άλλες ξένες ύλες σε ποσοστά μεγαλύτερα από τα προβλεπόμενα στην παρούσα. Οι εν λόγω υδρογονάνθρακες είναι αποστάγματα πετρελαίου ή προϊόντα πυρολύσεως ή και μίγματα αυτών σε τέτοιες αναλογίες ώστε να πληρούνται οι όροι της παρούσας.

2. Χρωματισμός και ιχνηθέτηση

Το πετρέλαιο θέρμανσης έχει χρώμα κόκκινο και περιέχει ιχνηθέτη solvent yellow 124, όπως περιγράφεται στην 468/2002 απόφαση του Ανωτάτου Χημικού Συμβουλίου, σε ποσοστό 6 χιλιοστόγραμμα ανά λίτρο πετρελαίου.

Ο χρωματισμός και η ιχνηθέτηση του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με την προαναφερόμενη Απόφαση. Η ένταση του χρωματισμού κυμαίνεται από ASTM No 3 έως ASTM No 5.

3. Πρόσθετα

Για τη βελτίωση των χαρακτηριστικών ποιότητας του πετρελαίου θέρμανσης επιτρέπεται η χρήση προσθέτων. Τα πρόσθετα αυτά πρέπει να μην έχουν επιβλαβείς επιπτώσεις στην υγεία ή / και στο περιβάλλον και στους καυστήρες εγκαταστάσεων θέρμανσης.

Η προσθήκη γίνεται με ευθύνη των εταιρειών εμπορίας πετρελαιοειδών όσον αφορά την αποτελεσματικότητά τους για το σκοπό για τον οποίο προορίζονται.

Οι εταιρείες εμπορίας υποχρεούνται, πριν τη διάθεση του καυσίμου στην κατανάλωση, να υποβάλλουν στη Διεύθυνση Πετροχημικών του Γενικού Χημείου του Κράτους (Γ.Χ.Κ.), φάκελο για κάθε πρόσθετο με τα κατωτέρω στοιχεία :

- Υπεύθυνη δήλωση σχετικά με την ακριβή χημική σύνθεση και το ποσοστό με το οποίο προστίθεται στο καύσιμο

- Δεδομένα για τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά, το ποσοστό του ανθρακούχου υπολείμματος και μέθοδο προσδιορισμού αυτού, τις βελτιώσεις τις οποίες επιφέρει στο καύσιμο κάθε πρόσθετο, τα αποτελέσματα εργαστηριακών και μηχανικών δοκιμών, πιστοποιητικά μηχανικών δοκιμών, τα δελτία δεδομένων ασφάλειας και δήλωση της εταιρείας αν το πρόσθετο χρησιμοποιείται σε χώρες της Ε.Ε. ή χώρες της ΕΖΕΣ που είναι συμβαλλόμενα μέρη στη συμφωνία Ε.Ο.Χ.

Τα πρόσθετα που χρησιμοποιούνται σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε. ή του ΕΟΧ είναι αποδεκτά μόνον εφόσον συμφωνούν με τις διατάξεις της παρούσας απόφασης ή με κάθε άλλο κανονισμό ή προδιαγραφή που ισχύει σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε. ή του ΕΟΧ και παράλληλα ανταποκρίνονται δεόντως και ικανοποιητικά στην επιδιωκόμενη βελτίωση των χαρακτηριστικών ποιότητας του πετρελαίου θέρμανσης και εγγυώνται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον στις ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Η τήρηση των στοιχείων του προσθέτου γίνεται κατά τρόπο εμπιστευτικό.

4. Γενικές απαιτήσεις και μέθοδοι ελέγχου.

Τα φυσικοχημικά χαρακτηριστικά του πετρελαίου θέρμανσης και οι μέθοδοι ελέγχου αυτών παρατίθενται στο Παράρτημα Ι της παρούσας.

5. Ανθρακούχο υπόλειμμα.

Το όριο του ανθρακούχου υπολείμματος του Παραρτήματος Ι (0,3% m/m μεγ.) αφορά πετρέλαιο θέρμανσης στο οποίο δεν έχουν προστεθεί βελτιωτικά καύσης.

Το ανθρακούχο υπόλειμμα πετρελαίου θέρμανσης το οποίο περιέχει βελτιωτικά καύσης πληροί το ανωτέρω όριο μετά την αφαίρεση του ανθρακούχου υπολείμματος των προσθέτων βελτιωτικών καύσης.

6. Απαιτήσεις εξαρτώμενες από τις κλιματολογικές συνθήκες.

Οι απαιτήσεις που εξαρτώνται από τις κλιματολογικές συνθήκες και οι μέθοδοι ελέγχου αυτών παρατίθενται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας.

Επιτρέπεται για ένα δεκαπενθήμερο η διατήρηση κατ'ανοχή, του ορίου της προηγούμενης κατηγορίας. Ωστόσο, τα διυλιστήρια οφείλουν να παραδίδουν από 1 Οκτωβρίου κάθε έτους πετρέλαιο με χαρακτηριστικά ροής της κατηγορίας Β και από 1 Απριλίου κάθε έτους πετρέλαιο με χαρακτηριστικά ροής της κατηγορίας Α.

7. Δεδομένα ακριβείας.

Τα πρότυπα που αναφέρονται στην παρούσα απόφαση περιλαμβάνουν δεδομένα ακριβείας. Σε περιπτώσεις αμφισβητήσεων τα αποτελέσματα των εξετάσεων θα αξιολογούνται σύμφωνα με τη μέθοδο EN ISO 4259/1995.

Άρθρο 3

Δειγματοληψία και σημάνσεις στις αντλίες

Η δειγματοληψία του πετρελαίου θέρμανσης γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της απόφασης 13/85 Α.Χ.Σ. (Φ.Ε.Κ. 314/Β/1985) ή των προτύπων EN ISO 3170 ή EN ISO 3171 και τα δείγματα εξετάζονται σύμφωνα με τη διαδικασία των ευαλλοιώτων ειδών, όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ 548/1998 (ΦΕΚ 127/Β/18.2.1999).

Οι πληροφορίες που εμφανίζονται στις αντλίες διανομής του πετρελαίου θέρμανσης καθώς και οι διαστάσεις των σημάνσεων είναι σύμφωνες με τις ισχύουσες αγορανομικές διατάξεις.

Άρθρο 4

Οι τίτλοι των προτύπων που αναφέρονται στην παρούσα περιγράφονται στο Παράρτημα ΙΙΙ αυτής. Σε όσα εξ αυτών δεν αναφέρεται το έτος έκδοσης θεωρείται ότι ισχύει η πλέον πρόσφατη έκδοσή τους.

Άρθρο 5

Η παρούσα απόφαση συνοδεύεται από τρία παραρτήματα τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

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

Από την έναρξη ισχύος της παρούσας παύουν να ισχύουν :

- η απόφαση Α.Χ.Σ. 470/93 (Φ.Ε.Κ. 496/Β/7.7.1993),
- η απόφαση Α.Χ.Σ. 597/94 (Φ.Ε.Κ. 944/Β/21.12.1994)
- η απόφαση Α.Χ.Σ. 105/96 (Φ.Ε.Κ. 570/Β/16.7.1996)

καθώς και κάθε άλλη διάταξη που αντίκειται στην παρούσα.

Παράρτημα Ι
Απαιτήσεις και μέθοδοι ελέγχου πετρελαίου θέρμανσης

Παράμετρος	Μονάδες	Ο ρ ι α		Μέθοδοι ελέγχου
		Ελάχ.	Μέγ.	
Δείκτης κετανίου		40	-	EN ISO 4264
Πυκνότητα στους 15°C	kg/m ³	Να αναφέρεται		EN ISO 3675 EN ISO 12185/1996
Σημείο ανάφλεξης	°C	55	-	EN 22719
Ανθρακούχο υπόλειμμα (επί 10% υπολείμματος αποστάξεως)	% m/m	-	0,30	EN ISO 10370
Τέφρα	% m/m	-	0,02	EN ISO 6245
Νερό και υπόστημα	% v/v	-	0,10	ASTM D1796
Διάβρωση χάλκινου ελάσματος (α)		Κλάση 3		EN ISO 2160
Περιεκτικότητα σε θείο	% m/m	-	0,20	EN ISO 14596 EN ISO 8754 EN 24260
Ιξώδες στους 40° C	mm ² /s		6	EN ISO 3104
Απόσταξη: Απόσταγμα στους 350°C	% (v/v/)	85	-	Pr EN ISO 3405: 1998

(α) Διάρκεια: 3 ώρες

Παράρτημα ΙΙ
Απαιτήσεις και μέθοδοι ελέγχου

Παράμετρος	Μονάδα	Ο ρ ι α		Μέθοδος ελέγχου
		Κατηγορία Α	Κατηγορία Β	
Θερμοκρασία αποφράξεως ψυχρού φίλτρου (CFPP)	°C	-	-5	EN 116
Σημείο ροής	°C	0	-9	ASTM D97, ASTM D 5950 ISO 3016

Όπου :

Κατηγορία Α (Θερινή περίοδος) :

Κατηγορία Β (Χειμερινή περίοδος):

Από 1 / 4 έως και 30 / 9 κάθε έτους.

Από 1 /10 έως και 31 / 3 κάθε έτους.

Παράρτημα ΙΙΙ

Τίτλοι των προτύπων που αναφέρονται στην παρούσα απόφαση

ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΤΛΟΣ
EN 116	Diesel and domestic heating fuels – Determination of cold filter plugging point.
EN ISO 2160	Petroleum products – Corrosiveness to copper – Copper strip test.
EN ISO 3104	Petroleum products – Transparent and opaque liquids – Determination of Kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity.
EN ISO 3170	Petroleum liquids – Manual sampling
EN ISO 3171	Petroleum liquids – Automatic pipeline sampling
PrEN ISO 3405:1998 (ISO/DIS 3405:1998)	Petroleum products – Determination of distillation characteristics
EN ISO 3675:1998	Crude petroleum and liquid petroleum products – Laboratory determination of density or relative density – Hydrometer method (ISO 3675:1998).
EN ISO 4259:1995 (ISO 4259:1993)	Petroleum products – Determination and application of precision data in relation to methods of test.
EN ISO 4264	Petroleum products – Distillate fuels – Calculation of ketane index
EN ISO 6245	Petroleum products – Determination

	of ash
EN ISO 10370	Petroleum products – Determination of carbon residue (micro method)
EN ISO 12185: 1996	Crude petroleum and petroleum products – Determination of density – oscillating – U- tube method
EN 22719	Petroleum products and lubricants – Determination of flash point – Pensky – Martens closed cup method
EN ISO 8754:1995	Petroleum products – Determination of sulfur content – Energy dispersive XRF method
ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΤΛΟΣ
EN ISO 14596:1998	Petroleum products – Determination of sulfur content – wavelength dispersive XRF method (ISO 14596:1998)
EN 24260:1994	Petroleum products and hydrocarbons – Determination of sulfur content – Wickbold combustion method (ISO 4260:1987)
ASTM D 97 ASTM D 5950 και ISO 3016	Determination of pour point of petroleum products
ASTM D 1796	Determination of water and sediment in fuel oils by the centrifuge method
ASTM 1500	Color determination:standard test method for ASTM color of petroleum products

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΝΙΚ. ΧΑΤΖΗΧΡΗΣΤΙΔΗΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΕΛ. ΠΑΛΛΑΡΗ

ΤΑ ΜΕΛΗ: Δ. Μαντέλης, Ν. Κατσιμπάς, Δ. Μπόσκου, Μ. Οικονόμου, Κ. Αυγουστάκης, Ι. Γαγγίλιος, Β. Τσουκαλάς.
Η ισχύς της παρούσας απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 10 Οκτωβρίου 2003

ΟΙ ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΦΩΤΙΑΔΗΣ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΙΜΩΝ ΚΟΥΛΟΥΡΗΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΡΟΔΟΥΛΑ ΖΗΣΗ

Αριθ. 1089736/963/0015

Συμπλήρωση και τροποποίηση της Α.Υ.Ο.Ο. 1069392/725/0015/ΠΟΛ. 1094/22.7.2003 (ΦΕΚ 1093/Β').

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των περιπτώσεων β, γ (υποπεριπτώσεις

(2)

γδ' και γη') και στ' του άρθρου 38 του Π.Δ. 186/1992 (ΦΕΚ 84Α), όπως ισχύουν.

2. Τις διατάξεις της παραγράφου 3 του άρθρου 4 του π.δ. 186/1992 (ΦΕΚ 84/Α'), όπως ισχύουν.

3. Τις διατάξεις των παραγράφων 1 και 2 του άρθρου 1 και της παραγράφου 4 του άρθρου 7 του Ν.1809/1988 (ΦΕΚ 222/Α'), όπως ισχύουν.

4. Τις διατάξεις της 1081253/320/0015/ΠΟΛ. 1234/