



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

16 Φεβρουαρίου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 701

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- 1 Καύσιμα αυτοκίνησης - Ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.
- 2 Καύσιμα αυτοκίνησης - Παραφινικά ντίζελ σύνθεσης ή υδρογονοκατεργασίας - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.
- 3 Καύσιμα αυτοκίνησης - Καύσιμο B10 για κινητήρες ντίζελ - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.
- 4 Καύσιμα αυτοκίνησης - Αιθανόλη E85 - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.

### ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 87 (1)

**Καύσιμα αυτοκίνησης - Ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.**

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ -  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Το τέταρτο εδάφιο της παρ. 8 του άρθρου 6 του ν. 4328/1929 «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους» (Α' 272), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 6 του άρθρου 11 του ν. 2343/1995 (Α' 211).

2. Το β.δ. της 31ης Οκτωβρίου 1929 «Περί κανονισμού της λειτουργίας και των εργασιών του Συμβουλίου της Χημικής Υπηρεσίας» (Α' 391).

3. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος, οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).

4. Το Κεφάλαιο Α' «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» του Μέρους Πρώτου του ν. 4389/2016 «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθ-

μίσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 94) και ειδικότερα της παρ. 1 του άρθρου 2, του τρίτου εδαφίου της παρ. 2 του άρθρου 14 και των παρ. 2 και 3 του άρθρου 41.

5. Το π.δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121 και Α' 126 για διόρθωση σφάλματος).

6. Την υπ' αρ. 339/18.7.2019 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Οικονομικών Απόστολο Βεσυρόπουλο» (Β'3051).

7. Τα άρθρα 89 και 122 του π.δ. 284/1988 «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομικών» (Α' 128), σε συνδυασμό με το τρίτο εδάφιο της παρ. 7 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016.

8. Την υπό στοιχεία 1078204/927/0006Α/6.8.1992 κοινή απόφαση των Υπουργών Προεδρίας της Κυβέρνησης και Οικονομικών «Περιορισμός Συλλογικών Οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών» (Β' 517).

9. Το άρθρο 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα, που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98), σε συνδυασμό με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

10. Την υπό στοιχεία Δ. ΟΡΓ. Α 1125859 ΕΞ 2020/23.10.2020 απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)» (Β' 4738).

11. Τις υπό στοιχεία Δ.ΟΡΓ.Β 1008279 ΕΞ 2020/21.1.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 50) και Δ.ΟΡΓ.Β 1054178 ΕΞ 2020/18.5.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 392) αποφάσεις του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Ορισμός μελών του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου (Α.Χ.Σ.)».

12. Το υπ' αρ. οικ. 30/004/000/3133/30.11.2020 έγγραφο της Διεύθυνσης Ενεργειακών, Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους «Διαβίβαση εισήγησης για έκδοση απόφασης ΑΧΣ με τίτλο: "Καύσιμα αυτοκίνησης - Ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής."».

13. Το γεγονός ότι, το υπό στοιχεία ΑΧΣ 87/2020 σχέδιο απόφασης είναι οριστικό, εφόσον έληξε η δημόσια διαβούλευση στην οποία τέθηκε από τον ΕΛΟΤ, βάσει των διαδικασιών του π.δ. 81/2018 (Α' 151).

14. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1

Εγκρίνουμε την απόφαση υπ' αρ. 87/2020 του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου, η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 4ης Δεκεμβρίου 2020 και έχει ως εξής:

«ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ  
ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Καύσιμα αυτοκίνησης - Ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.

#### Άρθρο 1

##### Σκοπός και Πεδίο Εφαρμογής

Με την παρούσα καθορίζονται οι απαιτήσεις και οι μέθοδοι δοκιμών για το καύσιμο αυτοκίνησης με την ονομασία «ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30)», το οποίο διατίθεται στην ελληνική αγορά και χρησιμοποιείται σε οχήματα με κινητήρα ντίζελ, τα οποία έχουν σχεδιαστεί από την αυτοκινητοβιομηχανία για να λειτουργούν με το καύσιμο αυτό. Τα καύσιμα αυτά (B20 και B30) είναι μείγματα πετρελαίου κίνησης, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 590+NA και μεθυλεστέρων λιπαρών οξέων (FAME), που συμφωνούν με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 14214+ NA, περιεκτικότητας μέχρι 20% κατ' όγκο σε FAME για το B20 και περιεκτικότητας μέχρι 30% κατ' όγκο σε FAME για το B30.

#### Άρθρο 2

##### Τεχνικές απαιτήσεις

##### 2.1. Γενικές Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών

Οι απαιτήσεις της παρούσας είναι σύμφωνες προς τις αντίστοιχες απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16709+NA, «Καύσιμα αυτοκίνησης - Ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής», το οποίο καθίσταται υποχρεωτικό.

Στον Πίνακα 1 του ανωτέρω προτύπου καθορίζονται οι γενικές απαιτήσεις και οι μέθοδοι δοκιμών για το καύσιμο ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) για κινητήρες ντίζελ.

Με την επιφύλαξη της προαιρετικής ταυτόχρονης χρήσης επωνυμιών ή άλλων εμπορικών ονομασιών, η ονομασία «ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30)» αναγράφεται υποχρεωτικά στα έγγραφα που προορίζονται για πώληση και παράδοση του παραπάνω καυσίμου. Απαγορεύεται η διάθεση στην αγορά προϊόντος με την ονομασία «ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30)», εάν δεν διαθέτει τα χαρακτηριστικά που ορίζονται στο παραπάνω πρότυπο.

Το καύσιμο ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) πρέπει να είναι απαλλαγμένο από οποιαδήποτε νοθεία ή ρύπανση, που μπορεί να το καταστήσει μη αποδεκτό για χρήση σε οχήματα πετρελαιοκινητήρα σχεδιασμένα να κινούνται με το καύσιμο αυτό.

Το καύσιμο ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) μπορεί να περιέχει παραφινικό ντίζελ σε οποιοδήποτε ποσοστό και χωρίς ειδική σήμανση αντι-

ών διανομής, με την επιφύλαξη ότι συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16709+NA.

Τα πρότυπα που αναφέρονται στην παράγραφο 2. Normative References του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16709+NA αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Σε όσα εξ αυτών δεν αναφέρεται το έτος εκδόσεως θεωρείται ότι ισχύει η τελευταία έκδοσή τους.

##### 2.2. Χρωστικές και Ιχνηθέτες

Το ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) φέρεται στην κατανάλωση με το φυσικό του χρώμα, χωρίς την προσθήκη χρωστικών ουσιών ή ιχνηθέτη.

##### 2.3. Πρόσθετα

Για τη βελτίωση των χαρακτηριστικών ποιότητας του καυσίμου ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) επιτρέπεται η χρήση προσθέτων. Κατάλληλα πρόσθετα, χωρίς επιβλαβείς επιπτώσεις για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, είναι δυνατό να προστίθενται στο καύσιμο ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) σε ενδεδειγμένη ποσότητα που συμβάλλει στο να αποφεύγεται η μείωση της απόδοσης του κινητήρα, να αυξάνεται η διάρκεια ζωής του και να ελέγχονται οι εκπομπές καυσαερίων. Η χρήση προσθέτων γίνεται με ευθύνη των εταιρειών εμπορίας πετρελαιοειδών, όσον αφορά την αποτελεσματικότητά τους για τον σκοπό τον οποίο γίνεται η χρήση τους.

Τα πρόσθετα που χρησιμοποιούνται είναι αποδεκτά μόνον εφόσον συμφωνούν με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου ή με οποιοδήποτε άλλο κανονισμό ή προδιαγραφή που ισχύει σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε. ή σε κράτος της Ελεύθερης Ζώνης Συναλλαγών (Ε.Ζ.Ε.Σ.), που είναι συμβαλλόμενο μέρος της συμφωνίας του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή στην Τουρκία και παράλληλα ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στην επιδίωξη βελτίωσης των χαρακτηριστικών ποιότητας του καυσίμου ντίζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) και εγγυώνται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Πριν από τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, οι εταιρείες εμπορίας πετρελαιοειδών υποχρεούνται να υποβάλουν στη Διεύθυνση Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους, όπου τηρούνται εμπιστευτικά, λεπτομερή στοιχεία του προσθέτου, όπως είναι τα φυσικοχημικά του χαρακτηριστικά, η χημική του σύνθεση, το ποσοστό κατά το οποίο προστίθεται στο καύσιμο, η μέθοδος προσδιορισμού, οι βελτιώσεις που επιφέρει, τα αποτελέσματα εργαστηριακών και μηχανικών δοκιμών, πιστοποιητικό μηχανικών δοκιμών, τα δεδομένα ασφάλειας, δήλωση της εταιρείας για το αν το πρόσθετο χρησιμοποιείται σε κράτη μέλη της Ε.Ε. ή σε κράτη του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία ή άλλη τρίτη χώρα.

Η παραβίαση της παραπάνω υποχρέωσης τιμωρείται με διοικητικό πρόστιμο, ύψους από 3.000 έως 30.000 ευρώ. Το πρόστιμο επιβάλλεται με απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, κατόπιν εισήγησης της Διεύθυνσης Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων της Γενικής Διεύθυνσης του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Η παρουσία της πρόσθετης μεταλλικής ουσίας μεθυλοκυκλοπενταδιένυλοτρίκαρβονυλικό μαγγάνιο (MMT) στο ντήζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) περιορίζεται σε 2 mg μαγγάνιο ανά λίτρο. Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο μπορούν να αναθεωρούν το όριο της περιεκτικότητας των καυσίμων σε MMT βάσει νομοθετικής πρότασης της Επιτροπής.

2.4 Περιεκτικότητα σε μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME)

Το ντήζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) περιέχει μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME) από 14,0 έως 20,0% κατ' όγκο για το B20 και από 24,0 έως 30,0% κατ' όγκο για το B30 αντίστοιχα.

2.5 Απαιτήσεις εξαρτώμενες από τις κλιματολογικές συνθήκες

Για το ντήζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) που διατίθεται στην ελληνική επικράτεια εφαρμόζονται οι απαιτήσεις του Εθνικού Προσαρτήματος ΝΑ3 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16709+NA.

2.6 Δεδομένα ακριβείας

Όλες οι μέθοδοι που αναφέρονται στον Πίνακα 1 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16709+NA περιλαμβάνουν δεδομένα ακριβείας. Σε περιπτώσεις αμφισβητήσεων τα αποτελέσματα των δοκιμών αξιολογούνται και ερμηνεύονται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 4259.

Άρθρο 3

Διάθεση προϊόντος και Δειγματοληψία

Όλες οι αντλίες που προορίζονται για πώληση καυσίμου ντήζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) φέρουν ευδιάκριτα και ευανάγνωστα το σήμα που προβλέπεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 16942 και στο προσάρτημα ΝΑ2 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16709+NA.

Οι πληροφορίες που αναγράφονται στις αντλίες διάθεσης καυσίμου ντήζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) και οι τεχνικές λεπτομέρειες των σημάνσεων αυτών καθορίζονται με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 4 του ν. 4177/2013 (Α' 173).

Η δειγματοληψία του καυσίμου ντήζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) γίνεται σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO 3170 ή ΕΛΟΤ EN 14275 ή σύμφωνα με την υπό στοιχεία ΑΧΣ 13/1985 απόφαση (Β' 314).

Τα δείγματα εξετάζονται με τη διαδικασία των ευαλοϊωτών ειδών, όπως προβλέπεται στην υπό στοιχεία ΑΧΣ 54/2015 απόφαση «Διαδικασίες δειγματοληψίας, εξέτασης και γνωμοδότησης περί της κανονικότητας ή μη δειγμάτων υγρών καυσίμων» (Β' 462/2016).

Άρθρο 4

Ελεύθερη Κυκλοφορία  
και Ρήτρα Αμοιβαίας Αναγνώρισης

Από τη δημοσίευση της παρούσας, τα καύσιμα που ικανοποιούν τις απαιτήσεις που ορίζονται σε αυτήν διатиθενται ελεύθερα στην εγχώρια αγορά, με την προϋπόθεση της τήρησης της νομοθεσίας για την εμπορία καυσίμων.

Καύσιμο ντήζελ υψηλής περιεκτικότητας σε FAME (B20 και B30) για κινητήρες ντήζελ, το οποίο έχει παρασκευ-

ασθεί νόμιμα ή/και έχει διατεθεί στο εμπόριο σε άλλα κράτη μέλη της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία, μπορεί να διατεθεί στην εγχώρια αγορά, εφόσον έχει παρασκευασθεί σύμφωνα με έγκυρα τεχνικά πρότυπα, προδιαγραφές ή και διαδικασίες παρασκευής και δοκιμών, που ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στις λειτουργικές απαιτήσεις μηχανών εσωτερικής καύσης σχεδιασμένων να λειτουργούν με καύσιμο του είδους αυτού και αποδεδειγμένα εγγυάται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΣΙΠΗ - ΣΤΕΦΑΝΙΤΣΗ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ - ANNA ΚΑΡΥΔΗ»

Άρθρο 2

Η παρούσα απόφαση ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 14 Ιανουαρίου 2022

Οι Υπουργοί

Υφυπουργός

Οικονομικών

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
ΒΕΣΥΡΟΠΟΥΛΟΣ**

Ανάπτυξης και Επενδύσεων

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ - ΑΔΩΝΙΣ  
ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ**

Περιβάλλοντος και Ενέργειας

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΕΚΑΣ**

Αριθμ. 88/2020

(2)

**Καύσιμα αυτοκίνησης - Παραφινικά ντήζελ σύνθεσης ή υδρογονοκατεργασίας - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.**

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ**

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -**

**ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ -**

**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Το τέταρτο εδάφιο της παρ. 8 του άρθρου 6 του ν. 4328/1929 «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους» (Α' 272), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 6 του άρθρου 11 του ν. 2343/1995 (Α' 211).

2. Το β.δ. της 31ης Οκτωβρίου 1929 «Περί κανονισμού της λειτουργίας και των εργασιών του Συμβουλίου της Χημικής Υπηρεσίας» (Α' 391).

3. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος, οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).

4. Το Κεφάλαιο Α' «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» του Μέρους Πρώτου του ν. 4389/2016



«Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 94) και ειδικότερα της παρ. 1 του άρθρου 2, του τρίτου εδαφίου της παρ. 2 του άρθρου 14 και των παρ. 2 και 3 του άρθρου 41.

5. Το π.δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121 και Α' 126 για διόρθωση σφάλματος).

6. Την υπ' αρ. 339/18.7.2019 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Οικονομικών Απόστολο Βεσυρόπουλο» (Β' 3051).

7. Τα άρθρα 89 και 122 του π.δ. 284/1988 «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομικών» (Α' 128), σε συνδυασμό με το τρίτο εδάφιο της παρ. 7 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016.

8. Την υπό στοιχεία 1078204/927/0006Α/6.8.1992 κοινή απόφαση των Υπουργών Προεδρίας της Κυβέρνησης και Οικονομικών «Περιορισμός Συλλογικών Οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών» (Β' 517).

9. Το άρθρο 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα, που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98) σε συνδυασμό με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

10. Την υπό στοιχεία Δ. ΟΡΓ. Α 1125859 ΕΞ 2020/23.10.2020 απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)» (Β' 4738).

11. Τις υπό στοιχεία Δ.ΟΡΓ.Β 1008279 ΕΞ 2020/21.1.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 50) και Δ.ΟΡΓ.Β 1054178 ΕΞ 2020/18.5.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 392) αποφάσεις του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Ορισμός μελών του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου (Α.Χ.Σ.)».

12. Το υπ' αρ. οικ. 30/004/000/3129/30.11.2020 έγγραφο της Διεύθυνσης Ενεργειακών, Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους «Διαβίβαση εισήγησης για έκδοση απόφασης ΑΧΣ με τίτλο: "Καύσιμα αυτοκίνησης - Παραφινικά ντήζελ σύνθεσης ή υδρογονοκατεργασίας - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής."».

13. Το γεγονός ότι, το υπό στοιχεία ΑΧΣ 88/2020 σχέδιο απόφασης είναι οριστικό, εφόσον έληξε η δημόσια διαβούλευση στην οποία τέθηκε από τον ΕΛΟΤ, βάσει των διαδικασιών του π.δ. 81/2018 (Α' 151).

14. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1

Εγκρίνουμε την υπ' αρ. 88/2020 απόφαση του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου, η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 4ης Δεκεμβρίου 2020 και έχει ως εξής:

«ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ  
ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Καύσιμα αυτοκίνησης - Παραφινικά ντήζελ σύνθεσης ή υδρογονοκατεργασίας - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.

#### Άρθρο 1

##### Σκοπός και Πεδίο Εφαρμογής

Με την παρούσα καθορίζονται οι απαιτήσεις και οι μέθοδοι δοκιμών για το καύσιμο αυτοκίνησης με την ονομασία "παραφινικό ντήζελ", το οποίο περιέχει έως 7,0% κατ' όγκο μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME) και το οποίο διατίθεται στην ελληνική αγορά και χρησιμοποιείται σε οχήματα με κινητήρα ντήζελ, τα οποία έχουν σχεδιαστεί από την αυτοκινητοβιομηχανία για να λειτουργούν με το καύσιμο αυτό.

Ορίζονται δύο κατηγορίες παραφινικών ντήζελ: α) κανονικού αριθμού κετανίου, κλάσης Β και β) υψηλού αριθμού κετανίου, κλάσης Α.

#### Άρθρο 2

##### Τεχνικές απαιτήσεις

##### 2.1. Γενικές Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών

Οι απαιτήσεις της παρούσας είναι σύμφωνες προς τις αντίστοιχες απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15940+NA, «Καύσιμα αυτοκίνησης - Παραφινικά ντήζελ σύνθεσης ή υδρογονοκατεργασίας - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής», το οποίο καθίσταται υποχρεωτικό.

Στον Πίνακα 1 του ανωτέρω προτύπου καθορίζονται οι γενικές απαιτήσεις και οι μέθοδοι δοκιμών για το καύσιμο παραφινικό ντήζελ για κινητήρες ντήζελ.

Με την επιφύλαξη της προαιρετικής ταυτόχρονης χρήσης επωνυμιών ή άλλων εμπορικών ονομασιών, η ονομασία «παραφινικό ντήζελ» αναγράφεται υποχρεωτικά στα έγγραφα που προορίζονται για πώληση και παράδοση του παραπάνω καυσίμου. Απαγορεύεται η διάθεση στην αγορά προϊόντος με την ονομασία «παραφινικό ντήζελ», εάν δεν διαθέτει τα χαρακτηριστικά που ορίζονται στο παραπάνω πρότυπο.

Το καύσιμο παραφινικό ντήζελ πρέπει να είναι απαλλαγμένο από οποιαδήποτε νοθεία ή ρύπανση, που μπορεί να το καταστήσει μη αποδεκτό για χρήση σε οχήματα πετρελαιοκινητήρα σχεδιασμένα να κινούνται με το καύσιμο αυτό.

Τα πρότυπα που αναφέρονται στην παρ. 2. Normative References του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15940+NA αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Σε όσα εξ αυτών δεν αναφέρεται το έτος εκδόσεως θεωρείται ότι ισχύει η τελευταία έκδοσή τους.

##### 2.2. Χρωστικές και Ιχνηθέτες

Το παραφινικό ντήζελ φέρεται στην κατανάλωση με το φυσικό του χρώμα, χωρίς την προσθήκη χρωστικών ουσιών ή ιχνηθέτη.

##### 2.3. Πρόσθετα

Για τη βελτίωση των χαρακτηριστικών ποιότητας του παραφινικού ντήζελ επιτρέπεται η χρήση προσθέτων. Κατάλληλα πρόσθετα, χωρίς επιβλαβείς επιπτώσεις για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, είναι δυνατό να προστίθενται στο παραφινικό ντήζελ σε ενδεδειγμένη ποσότητα που συμβάλλει στο να αποφεύγεται η μείωση της απόδοσης του κινητήρα, να αυξάνεται η διάρκεια ζωής του και να ελέγχονται οι εκπομπές καυσαερίων. Η χρήση προσθέτων γίνεται με ευθύνη των εταιρειών εμπορίας πετρελαιοειδών, όσον αφορά την αποτελεσματικότητά τους για τον σκοπό τον οποίο γίνεται η χρήση τους.

Τα πρόσθετα που χρησιμοποιούνται είναι αποδεκτά μόνον εφόσον συμφωνούν με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου ή με οποιοδήποτε άλλο κανονισμό ή προδιαγραφή που ισχύει σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε. ή σε κράτος της Ελεύθερης Ζώνης Συναλλαγών (Ε.Ζ.Ε.Σ.), που είναι συμβαλλόμενο μέρος της συμφωνίας του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή στην Τουρκία και παράλληλα ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στην επιδίωξη βελτίωσης των χαρακτηριστικών ποιότητας του παραφινικού ντήζελ και εγγυώνται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Πριν από τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, οι εταιρείες εμπορίας πετρελαιοειδών υποχρεούνται να υποβάλουν στη Διεύθυνση Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους, όπου τηρούνται εμπιστευτικά, λεπτομερή στοιχεία του προσθέτου, όπως είναι τα φυσικοχημικά του χαρακτηριστικά, η χημική του σύνθεση, το ποσοστό κατά το οποίο προστίθεται στο καύσιμο, η μέθοδος προσδιορισμού, οι βελτιώσεις που επιφέρει, τα αποτελέσματα εργαστηριακών και μηχανικών δοκιμών, πιστοποιητικό μηχανικών δοκιμών, τα δεδομένα ασφάλειας, δήλωση της εταιρείας για το αν το πρόσθετο χρησιμοποιείται σε κράτη μέλη της Ε.Ε. ή σε κράτη του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία ή άλλη τρίτη χώρα.

Η παραβίαση της παραπάνω υποχρέωσης τιμωρείται με διοικητικό πρόστιμο, ύψους από 3.000 έως 30.000 ευρώ. Το πρόστιμο επιβάλλεται με απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, κατόπιν εισήγησης της Διεύθυνσης Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων της Γενικής Διεύθυνσης του Γενικού Χημείου του Κράτους.

2.4 Περιεκτικότητα σε μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME)

Το παραφινικό ντήζελ περιέχει έως 7,0% κατ' όγκο μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME).

2.5 Προστασία από σπηλαιώση ή/και "σφήνωμα" συστήματος καυσίμου

Κατά τη χρήση παραφινικού ντήζελ να λαμβάνονται μέτρα προς αποφυγή σπηλαιώσης ή/και "σφήνωματος" στα μέρη του συστήματος καυσίμου των αυτοκινήτων, με χρήση προσθέτων λιπαντικότητας όπως αναφέρονται και στις παραγράφους 5.4 και 5.5 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15940+NA.

2.6 Απαιτήσεις εξαρτώμενες από τις κλιματολογικές συνθήκες

Για το παραφινικό ντήζελ που διατίθεται στην ελληνική επικράτεια εφαρμόζονται οι απαιτήσεις του Εθνικού Προσαρτήματος NA3 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15940+NA.

2.7 Δεδομένα ακριβείας

Όλες οι μέθοδοι που αναφέρονται στον Πίνακα 1 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15940+NA περιλαμβάνουν δεδομένα ακριβείας. Σε περιπτώσεις αμφισβητήσεων τα αποτελέσματα των δοκιμών αξιολογούνται και ερμηνεύονται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 4259.

Άρθρο 3

Διάθεση προϊόντος και Δειγματοληψία

Όλες οι αντλίες που προορίζονται για πώληση πα-

ραφινικού ντήζελ φέρουν ευδιάκριτα και ευανάγνωστα το σήμα που προβλέπεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 16942 και στο προσάρτημα NA2 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15940+NA.

Οι πληροφορίες που αναγράφονται στις αντλίες διάθεσης παραφινικού ντήζελ και οι τεχνικές λεπτομέρειες των σημάτων αυτών καθορίζονται με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 4 του ν. 4177/2013 (Α' 173).

Η δειγματοληψία του παραφινικού ντήζελ γίνεται σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO 3170 ή ΕΛΟΤ EN 14275 ή σύμφωνα με την υπό στοιχεία ΑΧΣ 13/1985 απόφαση (Β' 314).

Τα δείγματα εξετάζονται με τη διαδικασία των ευαλοϊωτών ειδών, όπως προβλέπεται στην υπό στοιχεία ΑΧΣ 54/2015 απόφαση «Διαδικασίες δειγματοληψίας, εξέτασης και γνωμοδότησης περί της κανονικότητας ή μη δειγμάτων υγρών καυσίμων» (Β' 462/2016).

Άρθρο 4

Ελεύθερη Κυκλοφορία

και Ρήτρα Αμοιβαίας Αναγνώρισης

Από τη δημοσίευση της παρούσας, τα καύσιμα που ικανοποιούν τις απαιτήσεις που ορίζονται σε αυτήν διατίθενται ελεύθερα στην εγχώρια αγορά, με την προϋπόθεση της τήρησης της νομοθεσίας για την εμπορία καυσίμων.

Παραφινικό ντήζελ, το οποίο έχει παρασκευασθεί νόμιμα ή/και έχει διατεθεί στο εμπόριο σε άλλα κράτη μέλη της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία, μπορεί να διατεθεί στην εγχώρια αγορά, εφόσον έχει παρασκευασθεί σύμφωνα με έγκυρα τεχνικά πρότυπα, προδιαγραφές ή και διαδικασίες παρασκευής και δοκιμών, που ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στις λειτουργικές απαιτήσεις μηχανών εσωτερικής καύσης σχεδιασμένων να λειτουργούν με καύσιμο του είδους αυτού και αποδεδειγμένα εγγυάται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΣΙΠΗ - ΣΤΕΦΑΝΙΤΣΗ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ - ANNA ΚΑΡΥΔΗ»

Άρθρο 2

Η παρούσα απόφαση ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 14 Ιανουαρίου 2022

Οι Υπουργοί

Υφυπουργός  
Οικονομικών

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
ΒΕΣΥΡΟΠΟΥΛΟΣ**

Περιβάλλοντος και Ενέργειας

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΕΚΑΣ**

Ανάπτυξης και Επενδύσεων

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ - ΑΔΩΝΙΣ  
ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ**

Αριθμ. 89/2020

(3)

**Καύσιμα αυτοκίνησης - Καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.****ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ -  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Το τέταρτο εδάφιο της παρ. 8 του άρθρου 6 του ν. 4328/1929 «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους» (Α' 272), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 6 του άρθρου 11 του ν. 2343/1995 (Α' 211).

2. Το β.δ. της 31ης Οκτωβρίου 1929 «Περί κανονισμού της λειτουργίας και των εργασιών του Συμβουλίου της Χημικής Υπηρεσίας» (Α' 391).

3. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος, οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).

4. Το Κεφάλαιο Α' «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» του Μέρους Πρώτου του ν. 4389/2016 «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 94) και ειδικότερα της παρ. 1 του άρθρου 2, του τρίτου εδαφίου της παρ. 2 του άρθρου 14 και των παρ. 2 και 3 του άρθρου 41.

5. Το π.δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121 και Α' 126 για διόρθωση σφάλματος).

6. Την υπ' αρ. 339/18.7.2019 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Οικονομικών Απόστολο Βεσυρόπουλο» (Β' 3051).

7. Τα άρθρα 89 και 122 του π.δ. 284/1988 «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομικών» (Α' 128), σε συνδυασμό με το τρίτο εδάφιο της παρ. 7 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016.

8. Την υπό στοιχεία 1078204/927/0006Α/6.8.1992 κοινή απόφαση των Υπουργών Προεδρίας της Κυβέρνησης και Οικονομικών «Περιορισμός Συλλογικών Οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών» (Β' 517).

9. Το άρθρο 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα, που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98), σε συνδυασμό με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133)

10. Την υπό στοιχεία Δ. ΟΡΓ. Α 1125859 ΕΞ 2020/23.10.2020 απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)» (Β' 4738).

11. Τις υπό στοιχεία Δ.ΟΡΓ.Β 1008279 ΕΞ 2020/21.1.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 50) και Δ.ΟΡΓ.Β 1054178 ΕΞ 2020/18.5.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 392) αποφάσεις του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Ορισμός μελών του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου (Α.Χ.Σ.)».

12. Το υπ' αρ. οικ. 30/004/000/3088/30.11.2020 έγγραφο της Διεύθυνσης Ενεργειακών, Βιομηχανικών και

Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους «Διαβίβαση εισήγησης για έκδοση απόφασης ΑΧΣ με τίτλο: "Καύσιμα αυτοκίνησης - Καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής."»

13. Το γεγονός ότι, το σχέδιο απόφασης ΑΧΣ 89/2020 είναι οριστικό, εφόσον έληξε η δημόσια διαβούλευση στην οποία τέθηκε από τον ΕΛΟΤ, βάσει των διαδικασιών του π.δ. 81/2018 (Α' 151).

14. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

**Άρθρο 1**

Εγκρίνουμε την υπ' αρ. 89/2020 απόφαση του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου, η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 4ης Δεκεμβρίου 2020 και έχει ως εξής:  
**«ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ  
ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

**Καύσιμα αυτοκίνησης - Καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.**

**Άρθρο 1****Σκοπός και Πεδίο Εφαρμογής**

Με την παρούσα καθορίζονται οι απαιτήσεις και οι μέθοδοι δοκιμών για το καύσιμο αυτοκίνησης με την ονομασία "Β10", το οποίο περιέχει έως 10,0% κατ' όγκο μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME) και το οποίο δι-ατίθεται στην ελληνική αγορά και χρησιμοποιείται σε οχήματα με κινητήρα ντήζελ, τα οποία έχουν σχεδιαστεί από την αυτοκινητοβιομηχανία για να λειτουργούν με το καύσιμο αυτό.

**Άρθρο 2****Τεχνικές απαιτήσεις****2.1. Γενικές Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών**

Οι απαιτήσεις της παρούσας είναι σύμφωνες προς τις αντίστοιχες απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16734+NA, «Καύσιμα αυτοκίνησης - Καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής», το οποίο καθίσταται υποχρεωτικό.

Στον Πίνακα 1 του ανωτέρω προτύπου καθορίζονται οι γενικές απαιτήσεις και οι μέθοδοι δοκιμών για το καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ.

Με την επιφύλαξη της προαιρετικής ταυτόχρονης χρήσης επωνυμιών ή άλλων εμπορικών ονομασιών, η ονομασία «καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ» αναγράφεται υποχρεωτικά στα έγγραφα που προορίζονται για πώληση και παράδοση του παραπάνω καυσίμου. Απαγορεύεται η διάθεση στην αγορά προϊόντος με την ονομασία «καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ», εάν δεν διαθέτει τα χαρακτηριστικά που ορίζονται στο παραπάνω πρότυπο.

Το καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ πρέπει να είναι απαλλαγμένο από οποιαδήποτε νοθεία ή ρύπανση, που μπορεί να το καταστήσει μη αποδεκτό για χρήση σε οχήματα πετρελαιοκινητήρα σχεδιασμένα να κινούνται με το καύσιμο αυτό.

Το καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ μπορεί να περιέχει παραφινικό ντήζελ σε οποιοδήποτε ποσοστό και χωρίς ειδική σήμανση αντλίων διανομής, με την επιφύ-



λαξη ότι συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16734:2016+NA.

Τα πρότυπα που αναφέρονται στην παρ. 2. Normative References του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16734:2016+NA αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Σε όσα εξ αυτών δεν αναφέρεται το έτος εκδόσεως θεωρείται ότι ισχύει η τελευταία έκδοσή τους.

#### 2.2. Χρωστικές και Ιχνηθέτες

Το καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ φέρεται στην κατανάλωση με το φυσικό του χρώμα, χωρίς την προσθήκη χρωστικών ουσιών ή ιχνηθέτη.

#### 2.3. Πρόσθετα

Για τη βελτίωση των χαρακτηριστικών ποιότητας του καυσίμου Β10 για κινητήρες ντήζελ επιτρέπεται η χρήση προσθέτων. Κατάλληλα πρόσθετα, χωρίς επιβλαβείς επιπτώσεις για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, είναι δυνατό να προστίθενται στο καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ σε ενδεδειγμένη ποσότητα που συμβάλλει στο να αποφεύγεται η μείωση της απόδοσης του κινητήρα, να αυξάνεται η διάρκεια ζωής του και να ελέγχονται οι εκπομπές καυσαερίων. Η χρήση προσθέτων γίνεται με ευθύνη των εταιρειών εμπορίας πετρελαιοειδών, όσον αφορά την αποτελεσματικότητά τους για τον σκοπό τον οποίο γίνεται η χρήση τους.

Τα πρόσθετα που χρησιμοποιούνται είναι αποδεκτά μόνον εφόσον συμφωνούν με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου ή με οποιοδήποτε άλλο κανονισμό ή προδιαγραφή που ισχύει σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε. ή σε κράτος της Ελεύθερης Ζώνης Συναλλαγών (Ε.Ζ.Ε.Σ.), που είναι συμβαλλόμενο μέρος της συμφωνίας του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή στην Τουρκία και παράλληλα ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στην επιδίωξη βελτίωσης των χαρακτηριστικών ποιότητας του καυσίμου Β10 για κινητήρες ντήζελ και εγγυώνται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Πριν από τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, οι εταιρείες εμπορίας πετρελαιοειδών υποχρεούνται να υποβάλουν στη Διεύθυνση Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους, όπου τηρούνται εμπιστευτικά, λεπτομερή στοιχεία του προσθέτου, όπως είναι τα φυσικοχημικά του χαρακτηριστικά, η χημική του σύνθεση, το ποσοστό κατά το οποίο προστίθεται στο καύσιμο, η μέθοδος προσδιορισμού, οι βελτιώσεις που επιφέρει, τα αποτελέσματα εργαστηριακών και μηχανικών δοκιμών, πιστοποιητικό μηχανικών δοκιμών, τα δεδομένα ασφάλειας, δήλωση της εταιρείας για το αν το πρόσθετο χρησιμοποιείται σε κράτη μέλη της Ε.Ε. ή σε κράτη του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία ή άλλη τρίτη χώρα.

Η παραβίαση της παραπάνω υποχρέωσης τιμωρείται με διοικητικό πρόστιμο, ύψους από 3.000 έως 30.000 ευρώ. Το πρόστιμο επιβάλλεται με απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, κατόπιν εισήγησης της Διεύθυνσης Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων της Γενικής Διεύθυνσης του Γενικού Χημείου του Κράτους.

Η παρουσία της πρόσθετης μεταλλικής ουσίας μεθυλοκυκλοπενταδιένυλοτρίκαρβονυλικό μαγγάνιο (MMT)

στο καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ περιορίζεται σε 2 mg μαγγάνιο ανά λίτρο. Το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο και το Συμβούλιο μπορούν να αναθεωρούν το όριο της περιεκτικότητας των καυσίμων σε ΜΜΤ βάσει νομοθετικής πρότασης της Επιτροπής.

2.4 Περιεκτικότητα σε μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME)

Το καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ περιέχει έως 10,0% κατ' όγκο μεθυλεστέρες λιπαρών οξέων (FAME).

2.5 Απαιτήσεις εξαρτώμενες από τις κλιματολογικές συνθήκες

Για το καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ που διατίθεται στην ελληνική επικράτεια εφαρμόζονται οι απαιτήσεις του Εθνικού Προσαρτήματος ΝΑ3 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16734+NA.

#### 2.6 Δεδομένα ακριβείας

Όλες οι μέθοδοι που αναφέρονται στον Πίνακα 1 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16734:2016+A1:2018+NA:2020 περιλαμβάνουν δεδομένα ακριβείας. Σε περιπτώσεις αμφισβητήσεων τα αποτελέσματα των δοκιμών αξιολογούνται και ερμηνεύονται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 4259.

### Άρθρο 3

#### Διάθεση προϊόντος και Δειγματοληψία

Όλες οι αντλίες που προορίζονται για πώληση καυσίμου Β10 για κινητήρες ντήζελ φέρουν ευδιάκριτα και ευανάγνωστα το σήμα που προβλέπεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 16942 και στο προσάρτημα ΝΑ2 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 16734+NA.

Οι πληροφορίες που αναγράφονται στις αντλίες διάθεσης καυσίμου Β10 για κινητήρες ντήζελ και οι τεχνικές λεπτομέρειες των σημάτων αυτών καθορίζονται με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 4 του ν. 4177/2013 (Α' 173).

Η δειγματοληψία του καυσίμου Β10 για κινητήρες ντήζελ γίνεται σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO 3170 ή ΕΛΟΤ EN 14275 ή σύμφωνα με την απόφαση ΑΧΣ 13/1985 (Β' 314).

Τα δείγματα εξετάζονται με τη διαδικασία των ευαλοϊωτών ειδών, όπως προβλέπεται στην υπό στοιχεία ΑΧΣ 54/2015 απόφαση «Διαδικασίες δειγματοληψίας, εξέτασης και γνωμοδότησης περί της κανονικότητας ή μη δειγμάτων υγρών καυσίμων» (Β' 462/2016).

### Άρθρο 4

#### Ελεύθερη Κυκλοφορία

#### και Ρήτρα Αμοιβαίας Αναγνώρισης

Από τη δημοσίευση της παρούσας, τα καύσιμα που ικανοποιούν τις απαιτήσεις που ορίζονται σε αυτήν διατίθενται ελεύθερα στην εγχώρια αγορά, με την προϋπόθεση της τήρησης της νομοθεσίας για την εμπορία καυσίμων.

Καύσιμο Β10 για κινητήρες ντήζελ, το οποίο έχει παρασκευασθεί νόμιμα ή/και έχει διατεθεί στο εμπόριο σε άλλα κράτη μέλη της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία, μπορεί να διατεθεί στην εγχώρια αγορά, εφόσον έχει παρασκευασθεί σύμφωνα με έγκυρα τεχνικά πρό-

τυπα, προδιαγραφές ή και διαδικασίες παρασκευής και δοκιμών, που ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στις λειτουργικές απαιτήσεις μηχανών εσωτερικής καύσης σχεδιασμένων να λειτουργούν με καύσιμο του είδους αυτού και αποδεδειγμένα εγγυάται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΣΙΠΗ - ΣΤΕΦΑΝΙΤΣΗ  
Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ  
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ - ANNA ΚΑΡΥΔΗ»

#### Άρθρο 2

Η παρούσα απόφαση ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 14 Ιανουαρίου 2022

Οι Υπουργοί

Υφυπουργός Οικονομικών	Ανάπτυξης και Επενδύσεων
<b>ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΒΕΣΥΡΟΠΟΥΛΟΣ</b>	<b>ΣΠΥΡΙΔΩΝ - ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ</b>

Περιβάλλοντος και Ενέργειας  
**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΕΚΑΣ**

Αριθμ. 90/2020 (4)

**Καύσιμα αυτοκίνησης - Αιθανόλη E85 - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.**

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ -  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Το τέταρτο εδάφιο της παρ. 8 του άρθρου 6 του ν. 4328/1929 «Περί συστάσεως Γενικού Χημείου του Κράτους» (Α' 272), όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 6 του άρθρου 11 του ν. 2343/1995 (Α' 211).

2. Το β.δ. της 31ης Οκτωβρίου 1929 «Περί κανονισμού της λειτουργίας και των εργασιών του Συμβουλίου της Χημικής Υπηρεσίας» (Α' 391).

3. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος, οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).

4. Το Κεφάλαιο Α' «Σύσταση Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων» του Μέρους Πρώτου του ν. 4389/2016 «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις» (Α' 94) και ειδικότερα της παρ. 1 του άρθρου 2, του τρίτου εδαφίου της παρ. 2 του άρθρου 14 και των παρ. 2 και 3 του άρθρου 41.

5. Το π.δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυ-

βέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121 και Α' 126 για διόρθωση σφάλματος).

6. Την υπ' αρ. 339/18.7.2019 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Οικονομικών Απόστολο Βεσυρόπουλο» (Β' 3051).

7. Τα άρθρα 89 και 122 του π.δ. 284/1988 «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομικών» (Α' 128), σε συνδυασμό με το τρίτο εδάφιο της παρ. 7 του άρθρου 41 του ν. 4389/2016.

8. Την υπό στοιχεία 1078204/927/0006Α/6.8.1992 κοινή απόφαση των Υπουργών Προεδρίας της Κυβέρνησης και Οικονομικών «Περιορισμός Συλλογικών Οργάνων του Υπουργείου Οικονομικών» (Β' 517).

9. Το άρθρο 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα, που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98), σε συνδυασμό με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

10. Την υπό στοιχεία Δ. ΟΡΓ. Α 1125859 ΕΞ 2020/23.10.2020 απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Οργανισμός της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.)» (Β' 4738).

11. Τις υπό στοιχεία Δ.ΟΡΓ.Β 1008279 ΕΞ 2020/21.1.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 50) και Δ.ΟΡΓ.Β 1054178 ΕΞ 2020/18.5.2020 (Υ.Ο.Δ.Δ. 392) αποφάσεις του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων «Ορισμός μελών του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου (Α.Χ.Σ.)».

12. Το υπ' αρ. οικ. 30/004/000/3036/30.11.2020 έγγραφο της Διεύθυνσης Ενεργειακών, Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους «Διαβίβαση εισήγησης για έκδοση απόφασης ΑΧΣ "Καύσιμα αυτοκίνησης - Καύσιμο με την ονομασία «αιθανόλη E85» - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής."».

13. Το γεγονός ότι, το υπό στοιχεία ΑΧΣ 90/2020 σχέδιο απόφασης είναι οριστικό, εφόσον έληξε η δημόσια διαβούλευση στην οποία τέθηκε από τον ΕΛΟΤ, βάσει των διαδικασιών του π.δ. 81/2018 (Α' 151).

14. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1

Εγκρίνουμε την απόφαση υπ' αρ. 90/2020 του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου, η οποία ελήφθη κατά τη συνεδρίαση της 4ης Δεκεμβρίου 2020 και έχει ως εξής:  
**«ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΗ ΑΡΧΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΣΟΔΩΝ  
ΑΝΩΤΑΤΟ ΧΗΜΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Καύσιμα αυτοκίνησης - Καύσιμο με την ονομασία «αιθανόλη E85» - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής.

#### Άρθρο 1

Σκοπός και Πεδίο Εφαρμογής

Με την παρούσα καθορίζονται οι απαιτήσεις και οι μέθοδοι δοκιμών για το καύσιμο αυτοκίνησης με την ονομασία "αιθανόλη E85", το οποίο διατίθεται στην ελληνική αγορά και χρησιμοποιείται σε οχήματα με κινητήρα ανάφλεξης με σπινθήρα, τα οποία έχουν σχεδιασθεί



από την αυτοκινητοβιομηχανία για να λειτουργούν με το καύσιμο αυτό.

Το καύσιμο αυτοκίνησης αιθανόλη Ε85 αποτελεί μίγμα αιθανόλης και αμόλυβδης βενζίνης, με ονομαστική τιμή περιεκτικότητας σε αιθανόλη ποσοστό 85% κατ' όγκο. Στο πιο πάνω καύσιμο, είναι δυνατό να περιέχεται αιθανόλη σε διαφορετική συγκέντρωση ανάλογα με τις εποχιακές διακυμάνσεις ("seasonalgrades"), σε κάθε περίπτωση όμως πρέπει η περιεκτικότητα αυτή να υπερβαίνει το ποσοστό 50% κατ' όγκο.

## Άρθρο 2

### Τεχνικές απαιτήσεις

#### 2.1. Γενικές Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών

Οι απαιτήσεις της παρούσας είναι σύμφωνες προς τις αντίστοιχες απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15293+NA «Καύσιμα αυτοκίνησης - Αιθανόλη Ε85 - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής», το οποίο καθίσταται υποχρεωτικό.

Με την επιφύλαξη της προαιρετικής ταυτόχρονης χρήσης επωνυμιών ή άλλων εμπορικών ονομασιών, η ονομασία «αιθανόλη Ε85» αναγράφεται υποχρεωτικά στα έγγραφα που προορίζονται για πώληση και παράδοση του παραπάνω καυσίμου. Απαγορεύεται η διάθεση στην αγορά προϊόντος με την ονομασία «αιθανόλη Ε85», εάν δεν διαθέτει τα χαρακτηριστικά που ορίζονται στο παραπάνω πρότυπο.

Η αιθανόλη, η οποία, σύμφωνα με το άρθρο 1, περιέχεται στο καύσιμο αυτοκίνησης αιθανόλη Ε85, ανταποκρίνεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 15376 + NA. Η αμόλυβδη βενζίνη, η οποία περιέχεται στο ίδιο καύσιμο, ανταποκρίνεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228 ή είναι βασικό απόθεμα οξυγονωμένου μίγματος (Blending Oxygenate Base-stock), το οποίο ανταποκρίνεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228 + NA μετά την προσθήκη αιθανόλης.

Η αιθανόλη Ε85 πρέπει να είναι απαλλαγμένη από οποιαδήποτε νοθεία ή ρύπανση, που μπορεί να την καταστήσει μη αποδεκτή για χρήση σε οχήματα βενζινοκινητήρα σχεδιασμένα να κινούνται με το καύσιμο αυτό.

Τα πρότυπα που αναφέρονται στην παράγραφο 2 (Normative References) του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15293+NA αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας. Όταν δεν αναφέρεται το έτος έκδοσης των προτύπων, ισχύει η τελευταία έκδοσή τους.

#### 2.2. Χρωστικές και Ιχνηθέτες

Η αιθανόλη Ε85 φέρεται στην κατανάλωση με το φυσικό της χρώμα, χωρίς την προσθήκη χρωστικών ουσιών ή ιχνηθέτη.

#### 2.3. Πρόσθετα

Για τη βελτίωση των χαρακτηριστικών ποιότητας της αιθανόλης Ε85 επιτρέπεται η χρήση προσθέτων. Κατάλληλα πρόσθετα, χωρίς επιβλαβείς επιπτώσεις για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, είναι δυνατό να προστίθενται στην αιθανόλη Ε85 σε ενδεδειγμένη ποσότητα που συμβάλλει στο να αποφεύγεται η μείωση της απόδοσης του κινητήρα, να αυξάνεται η διάρκεια ζωής του και να ελέγχονται οι εκπομπές καυσαερίων. Η χρήση προσθέτων γίνεται με ευθύνη των εταιρειών εμπορίας πετρελαιοειδών, όσον αφορά την αποτελεσματικότητά τους για τον σκοπό τον οποίο γίνεται η χρήση τους.

Τα πρόσθετα που χρησιμοποιούνται είναι αποδεκτά μόνον εφόσον συμφωνούν με τις διατάξεις του παρόντος άρθρου ή με οποιοδήποτε άλλο κανονισμό ή προδιαγραφή που ισχύει σε άλλο κράτος μέλος της Ε.Ε. ή σε κράτος της Ελεύθερης Ζώνης Συναλλαγών (Ε.Ζ.Ε.Σ.), που είναι συμβαλλόμενο μέρος της συμφωνίας του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή στην Τουρκία και παράλληλα ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στην επιδίωξη βελτίωσης των χαρακτηριστικών ποιότητας της αιθανόλης Ε85 και εγγυώνται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

Πριν από τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, οι εταιρείες εμπορίας πετρελαιοειδών υποχρεούνται να υποβάλουν στη Διεύθυνση Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων του Γενικού Χημείου του Κράτους, όπου τηρούνται εμπιστευτικά, λεπτομερή στοιχεία του προσθέτου, όπως είναι τα φυσικοχημικά του χαρακτηριστικά, η χημική του σύνθεση, το ποσοστό κατά το οποίο προστίθεται στο καύσιμο, η μέθοδος προσδιορισμού, οι βελτιώσεις που επιφέρει, τα αποτελέσματα εργαστηριακών και μηχανικών δοκιμών, πιστοποιητικό μηχανικών δοκιμών, τα δεδομένα ασφάλειας, δήλωση της εταιρείας για το αν το πρόσθετο χρησιμοποιείται σε κράτη μέλη της Ε.Ε. ή σε κράτη του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία ή άλλη τρίτη χώρα.

Η παραβίαση της παραπάνω υποχρέωσης τιμωρείται με διοικητικό πρόστιμο, ύψους από 3.000 έως 30.000 ευρώ. Το πρόστιμο επιβάλλεται με απόφαση του Διοικητή της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, κατόπιν εισήγησης της Διεύθυνσης Ενεργειακών Βιομηχανικών και Χημικών Προϊόντων της Γενικής Διεύθυνσης του Γενικού Χημείου του Κράτους.

#### 2.4 Παράγωγα φωσφόρου

Για τις ενώσεις του φωσφόρου ισχύει η απαίτηση που ορίζεται στην παράγραφο 6.5 (Phosphorus) του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15293+NA.

2.5 Απαιτήσεις εξαρτώμενες από τις κλιματολογικές συνθήκες

2.5.1 Όσον αφορά τις απαιτήσεις ανοχής νερού, ισχύουν τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.8.1 (Water tolerance) του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15293+NA.

2.5.2 Όσον αφορά τις απαιτήσεις που εξαρτώνται από τις κλιματικές συνθήκες, τα χαρακτηριστικά πτητικότητας της αιθανόλης Ε85 ορίζονται σύμφωνα με το προσάρτημα NA 3 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15293+NA, ως εξής:

- Για τη θερινή περίοδο από 1/5 έως 30/9 ισχύει η κλάση α.

- Για τη χειμερινή περίοδο από 1/10 έως 30/4 ισχύει η κλάση c.

- Κατά το δεκαπενθήμερο που ακολουθεί τη λήξη κάθε περιόδου, επιτρέπεται η διάθεση στην αγορά αιθανόλης Ε85 με τα χαρακτηριστικά της προηγούμενης περιόδου, για την εξάντληση τυχόν αποθεμάτων. Η παραπάνω δυνατότητα δεν ισχύει για τα διυλιστήρια, τα οποία οφείλουν να παραδίδουν αιθανόλη Ε85 με τα χαρακτηριστικά της τρέχουσας περιόδου.

## 2.6 Δεδομένα ακριβείας

Όλες οι μέθοδοι που αναφέρονται στον Πίνακα 1 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15293+NA περιλαμβάνουν δεδομένα ακριβείας. Σε περιπτώσεις αμφισβητήσεων, τα αποτελέσματα των δοκιμών αξιολογούνται και ερμηνεύονται σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN ISO 4259-2.

2.7 Απαιτήσεις σχετικές με τη βιοαιθανόλη που περιέχεται στην αιθανόλη Ε85

2.7.1 Η βιοαιθανόλη που περιέχεται στο καύσιμο αιθανόλη Ε85 πρέπει να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις και τους όρους που καθορίζονται στην ΑΧΣ 3/2019 απόφαση «Καύσιμα Αυτοκινήτων - Αιθανόλη που λαμβάνεται από βιομάζα (βιοαιθανόλη) ως συστατικό ανάμειξης βενζίνης σύμφωνης με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228 - Απαιτήσεις και Μέθοδοι Δοκιμών» (Β' 4040).

### 2.7.2 Τροποποίηση της ΑΧΣ 3/2019 απόφασης

Η παρ. 3 του άρθρου 4 της απόφασης του Ανώτατου Χημικού Συμβουλίου με αριθμό 3/2019 αντικαθίσταται ως εξής:

«3. Η μετουσίωση της βιοαιθανόλης διενεργείται με:

α) αίθυλο-τριτοταγή-βουτυλαιθέρα (ETBE), ποιότητας που προορίζεται για καύσιμο (fuelgrade), σε ποσοστό 1% κατ' όγκο, ή/και

β) μεθυλο-τριτοταγή-βουτυλαιθέρα (MTBE), ποιότητας που προορίζεται για καύσιμο (fuelgrade), σε ποσοστό 1% κατ' όγκο, ή/και

γ) αμόλυβδη βενζίνη σύμφωνη με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 228 + NA, σε ποσοστό 1% κατ' όγκο, ή/και

δ) τριτοταγή βουτυλική αλκοόλη (TBA), ποιότητας που προορίζεται για καύσιμο (fuelgrade), σε ποσοστό 1% κατ' όγκο, ή/και

ε) 2-μέθυλο-1-προπανάλη (ισοβουτανόλη), ποιότητας που προορίζεται για καύσιμο (fuelgrade), σε ποσοστό 1% κατ' όγκο, ή/και

στ) 2-προπανάλη (ισοπροπανάλη), ποιότητας που προορίζεται για καύσιμο (fuelgrade), σε ποσοστό 1% κατ' όγκο και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3 της ΑΥΟ 30/003/000/568/31-01-2019 «α) Όροι, διατυπώσεις και διαδικασίες για τη μετουσίωση και την παραλαβή βιοαιθανόλης με σκοπό την ανάμιξη αυτής με βενζίνη προς χρήση ως καύσιμο κίνησης και τον έλεγχο της νόμιμης χρησιμοποίησής της και β) Τροποποίηση της υπό στοιχεία ΔΕΦΚΦ 1116601ΕΞ2017/31-07-2017 (Β' 2744) Α.Υ.Ο., Καθορισμός των όρων και προϋποθέσεων για τη χορήγηση της άδειας εγκεκριμένου αποθηκευτή προϊόντων υποκειμένων σε Ειδικό Φόρο Κατανάλωσης» (Β' 566).

Το μετουσιωτικό στη βιοαιθανόλη προσδιορίζεται ποιοτικά και ποσοτικά με χρήση αέριας χρωματογραφίας. Ο έλεγχος ποιότητας της μεθόδου προσδιορισμού πραγματοποιείται με ευθύνη των αρμόδιων για τον έλεγχο της βιοαιθανόλης εργαστηρίων του Γενικού Χημείου του Κράτους».

## Άρθρο 3

### Διάθεση προϊόντος και Δειγματοληψία

Όλες οι αντλίες που προορίζονται για πώληση αιθανόλης Ε85 φέρουν ευδιάκριτα και ευανάγνωστα το σήμα

που προβλέπεται στο πρότυπο ΕΛΟΤ EN 16942 και στο προσάρτημα NA2 του προτύπου ΕΛΟΤ EN 15293+NA.

Οι πληροφορίες που αναγράφονται στις αντλίες διάθεσης αιθανόλης Ε85 και οι τεχνικές λεπτομέρειες των σημάνσεων αυτών καθορίζονται με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 4 του ν. 4177/2013 (Α' 173).

Η δειγματοληψία της αιθανόλης Ε85 γίνεται σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO 3170 ή ΕΛΟΤ EN 14275 ή σύμφωνα με την ΑΧΣ 13/1985 απόφαση (Β' 314).

Τα δείγματα εξετάζονται με τη διαδικασία των ευαλοίωντων ειδών, όπως προβλέπεται στην υπό στοιχεία ΑΧΣ 54/2015 απόφαση «Διαδικασίες δειγματοληψίας, εξέτασης και γνωμοδότησης περί της κανονικότητας ή μη δειγμάτων υγρών καυσίμων» (Β' 462/2016).

## Άρθρο 4

### Ελεύθερη Κυκλοφορία

#### και Ρήτρα Αμοιβαίας Αναγνώρισης

Από τη δημοσίευση της παρούσας, τα καύσιμα που ικανοποιούν τις απαιτήσεις που ορίζονται σε αυτήν διατίθενται ελεύθερα στην εγχώρια αγορά, με την προϋπόθεση της τήρησης της νομοθεσίας για την εμπορία καυσίμων.

Αιθανόλη Ε85, η οποία έχει παρασκευασθεί νόμιμα ή/και έχει διατεθεί στο εμπόριο σε άλλα κράτη μέλη της Ε.Ε. ή του Ε.Ο.Χ. ή στην Τουρκία, μπορεί να διατεθεί στην εγχώρια αγορά, εφόσον έχει παρασκευασθεί σύμφωνα με έγκυρα τεχνικά πρότυπα, προδιαγραφές ή και διαδικασίες παρασκευής και δοκιμών, που ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στις λειτουργικές απαιτήσεις μηχανών εσωτερικής καύσης σχεδιασμένων να λειτουργούν με καύσιμο του είδους αυτού και αποδεδειγμένα εγγυάται ισοδύναμο επίπεδο ποιότητας και ασφάλειας για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον σε ίδιες κλιματολογικές συνθήκες.

## Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΣΙΠΗ - ΣΤΕΦΑΝΙΤΣΗ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ - ANNA ΚΑΡΥΔΗ»

## Άρθρο 2

Η παρούσα απόφαση ισχύει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 14 Ιανουαρίου 2022

Οι Υπουργοί

Υφυπουργός

Οικονομικών

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ  
ΒΕΣΥΡΟΠΟΥΛΟΣ**

Ανάπτυξης και Επενδύσεων

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ - ΑΔΩΝΙΣ  
ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ**

Περιβάλλοντος και Ενέργειας

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΣΚΡΕΚΑΣ**







## ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

### 1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

#### • Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

### 2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

**Ταχυδρομική Διεύθυνση:** Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

Ιστότοπος: **www.et.gr**

**ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ:** 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

#### ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

**Πωλήσεις - Συνδρομές:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

**Πληροφορίες:** (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

**Παραλαβή Δημ. Ύλης:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

**Ωράριο για το κοινό:** Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

**Πείτε μας τη γνώμη σας,**

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

