



02009342210970024



11717

# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 934

22 Οκτωβρίου 1997

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

#### ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την οδηγία 97/21/EK της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 18ης Απριλίου 1997 «για την προσαρμογή στην τεχνική πρόδοση της οδηγίας 80/1269/EOK του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την ισχύ των κινητήρων των μηχανοκινήτων οχημάτων». .... 1

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την οδηγία 97/20/EK της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 18ης Απριλίου 1997 «για την προσαρμογή στην τεχνική πρόδοση της οδηγίας 72/306/EOK του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται κατά της εκπομπής ρύπων από τους πετρελαιοκινήτρες των οχημάτων». .... 2

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την οδηγία 97/39/EK της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 24ης Ιουνίου 1997 «για την προσαρμογή στην τεχνική πρόδοση της οδηγίας 75/443/EOK του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με το σύστημα οπισθοπορείας και ταχυμέτρου των μηχανοκινήτων οχημάτων». .... 3

#### ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ & ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Αριθ. 17869/1365

(1)

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την οδηγία 97/21/EK της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 18ης Απριλίου 1997 «για την προσαρμογή στην τεχνική πρόδοση της οδηγίας 80/1269/EOK του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την ισχύ των κινητήρων των μηχανοκινήτων οχημάτων».

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ  
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Του άρθρου 84 παρ. 2 του Κ.Ο.Κ. που κυρώθηκε με

το Ν. 2094/1992 (Α' 182) «περί κυρώσεως του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας».

2. Των άρθρων 1 παρ. 1 και 2 του Ν. 1338/1983 (Α' 34) «εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου», όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 1 του άρθρου 6 του Ν. 1440/1984 (Α' 70) «Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητος Άνθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού ΕΥΡΑΤΟΜ» και του άρθρου 65 του Ν. 1892/1990 (Α' 101).

3. Του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (Α' 137) που προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154) και αντικαταστάθηκε από το άρθρο 1 §2α του Ν. 2469/97 (Α' 38).

4. Της 830/1997 (Β' 839) Κοινής Απόφασης του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Υφυπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών».

5. Του Π.Δ. 431/1983 (Α' 160) «προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 70/156/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 6ης Φεβρουαρίου 1970 περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των Κρατών-μελών, που αφορούν στην έγκριση των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκούμενών τους, όπως τροποποιήθηκε τελευταία με την Κ.Υ.Α. 8529/623/1997 (Β' 392) «Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 96/79/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 1996 «σχετικά με την προστασία των επιβαίνοντων στα οχήματα με κινητήρα σε περίπτωση μετωπικής κρούσης και την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/EOK».

6. Της ΚΥΑ 34644/2840/1990 (Β' 638) «Προσαρμογή της νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 80/1269/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, της 16 Δεκεμβρίου 1980 για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών-μελών σχετικά με την ισχύ των κινητήρων των οχημάτων με κινητήρα όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Οδηγία 88/195/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 24 Μαρτίου 1988», όπως τροποποιήθηκε τελευταία από την ΚΥΑ 39157/4592/1991 (Β' 1002) που

**Άρθρο 4**

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

Από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 6 Οκτωβρίου 1997

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
ΓΙΑΝΝΟΣ ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ

ΥΦΥΠ. ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ  
Μ. ΛΟΥΚΑΚΗΣ

Αριθ. 17884/1368

(2)

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την οδηγία 97/20/EK της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 18ης Απριλίου 1997 «για την προσαρμογή στην τεχνική πρόδοτης ης οδηγίας 72/306/EOK του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται κατά της εκπομπής ρύπων από τους πετρελαιοκινητήρες των οχημάτων».

**ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ**  
**ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ**  
**ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Του άρθρου 84 παρ. 2 του Κ.Ο.Κ. που κυρώθηκε με το Ν. 2094/1992 (Α' 182) «περί κυρώσεως του Κάδικα Οδικής Κυκλοφορίας».

2. Των άρθρων 1 παρ. 1 και 2 του Ν. 1338/1983 (Α' 34) «εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου», όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 1 του άρθρου 6 του Ν. 1440/1984 (Α' 70) «Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητος Άνθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού EYPATOM» και του άρθρου 65 του Ν. 1892/1990 (Α' 101).

3. Του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (Α' 137) που προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154) και αντικαταστάθηκε από το άρθρο 1 §2α του Ν. 2469/97 (Α' 38).

4. Της 830/1997 (Β' 839) Κοινής Απόφασης του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Υφυπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών».

5. Του Π.Δ. 431/1983 (Α' 160) «προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 70/156/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 6ης Φεβρουαρίου 1970 περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των Κρατών-μελών, που αφορούν στην έγκριση των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκουμένων τους, όπως τροποποιήθηκε τελευταία με την Κ.Υ.Α. 8529/623/1997 (Β' 392) «Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 96/79/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του

Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 1996 «σχετικά με την προστασία των επιβαίνοντων στα οχήματα με κινητήρα σε περίπτωση μετωπικής κρούσης και την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/EOK».

6. Της KYA 13736/1985 (Β' 304) «Προσαρμογή της νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 72/306/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, της 2 Αυγούστου 1972 για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών-μελών που αναφέρονται στα μέτρα που πρέπει να ληφθούν κατά των εκπομπών μολυνόντων αερίων που πρέχονται από πετρελαιοκινητήρες προοριζόμενους για την προώθηση των οχημάτων», όπως τροποποιήθηκε τελευταία από την KYA 39157/4592/1991 (Β' 1002) που εκδόθηκε σε συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 89/491/EOK της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, αποφασίζουμε:

**Άρθρο 1**

Η KYA 13736/1985 τροποποιείται ως εξής:

1. Το άρθρο 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

**«Άρθρο 2**

Ως «όχημα» κατά την έννοια της παρούσας απόφασης, νοείται κάθε οχημα που πρωθείται με πετρελαιοκινητήρα, που προορίζεται να κυκλοφορεί επί οδού, με ή χωρίς αμάξωμα, που έχει τουλάχιστον τέσσερις τροχούς και εκ κατασκευής μέγιστη ταχύτητα μεγαλύτερη των 25 χιλιομέτρων ανά ώρα, εξαιρουμένων των οχημάτων που μετακινούνται επί σιδηροτροχιών, των γεωργικών και δασικών ελκυστήρων και των κινητών μηχανημάτων».

2. Στο άρθρο 4 οι όροι «σημείο 2.2», αντικαθίστανται από τους όρους «σημείο 1.1.».

3. Τα Παραρτήματα τροποποιούνται σύμφωνα με το Παράρτημα της παρούσας απόφασης.

**Άρθρο 2**

1. Από την 1η Οκτωβρίου 1997, οι αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Μεταφορών και Επικοινωνιών:

– δεν χορηγούν πλέον έγκριση τύπου ΕΚ σύμφωνα με το άρθρο 4, παρ. 1 του Π. Δ/τος 431/1983, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

– δεν χορηγούν εθνική έγκριση τύπου

για έναν τύπο οχήματος και για λόγους που αφορούν την εκπομπή ρύπων από τους πετρελαιοκινητήρες, εφόσον ο τύπος αυτός δεν πληροί τις απαιτήσεις της KYA 13736/1985 όπως τροποποιείται με το άρθρο 1 της παρούσας Απόφασης.

Η παρούσα απόφαση δεν ακυρώνει τυχόν εγκρίσεις που χορηγήθηκαν στο παρελθόν βάσει της KYA 13736/1985, ούτε εμποδίζει την παράταση των εγκρίσεων αυτών, υπό τους όρους βάσει των οποίων χορηγήθηκαν αρχικά.

**Άρθρο 3**

Προσαρτάται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης Παράρτημα με το ακόλουθο περιεχόμενο:

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

## ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΣΤΑ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΚΥΑ 13 Φεβρουαρίου - 1985

1. Παραχθάνεται ο ακόλουθος πίνακας παραστημάτων μεταξύ άρθρων και παραστικών:

## «ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΩΝ»

**Παραστήμα I:** Ορισμοί, αίτηση έγκρισης ΕΚ τύπου, χορήγηση έγκρισης ΕΚ τύπου, σύμβολο διορθωτών συντελεστή απορροφής ησιγκ, προδιαγραφές και δοκιμές, μεταβολές του τύπου, συμπλόκωση της παραγωγής.

**Προσάρτημα I:** Έγγραφο πληροφοριών

**Προσάρτημα 2:** Πιστοποιητικό έγκρισης τύπου

**Παραστήμα II:** Παραδειγμα συμβόλου διορθωμένου συντελεστή απορροφής.

**Παραστήμα III:** Δοκιμή με σταθερή ταχύτητα επάνω από την καμπύλη πλήρους φόρτωσης.

**Παραστήμα IV:** Δοκιμή με ελεύθερη επιτάχυνση

**Παραστήμα V:** Τεχνικά χαρακτηριστικά των κανονιών αναφοράς

**Παραστήμα VI:** Οριακές πιέζισις στη δοκιμή με σταθερή ταχύτητα

**Παραστήμα VII:** Χαρακτηριστικά νεφελομέτρων

**Παραστήμα VIII:** Τοποθέτηση και χρήση των νεφελομέτρων».

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I

2. Η παραπομπή «» στην επικεφαλίδα και η σχετική υποσημείωση καταργούνται.

3. Ο τίτλος αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«ΟΡΙΣΜΟΙ, ΑΙΤΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ, ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ, ΣΥΜΒΟΛΟ ΔΙΟΡΘΩΜΕΝΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣ, ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΔΟΚΙΜΕΣ, ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ, ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ»

4. Το σημείο 2 μετατρέπεται σε σημείο 1.

5. Τα σημεία 2.2 έως 2.5 μετατρέπονται σε σημεία 1.1 έως 1.4.

6. Στο σημείο 1.1 (πρώην σημείο 2.2):

Οι όροι «παραστήμα II» αντικαθίσταται από τους όρους «προσάρτημα 1».

7. Το σημείο 3 μετατρέπεται σε σημείο 2.

8. Το σημείο 3.1 μετατρέπεται σε σημείο 2.1 και διαβάζεται ως εξής:

«2.1. Η αίτηση έγκρισης τύπου σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 4 πηγαίνει από την ίδια σχήματος όσον αριθμό της εκπομπές φύτων από τους πετρελαιοκηλητήρες υποβάλλεται από τον κατασκευαστή των σχημάτων.»

9. Το σημείο 3.2 μετατρέπεται σε σημείο 2.2 και διαβάζεται ως εξής:

«2.2. Υπόδειγμα των εγγράφου πληροφοριών δίδεται στο προσάρτημα 1.»

10. Τα σημεία 3.2.1 και 3.2.2 καταργούνται.

11. Στο σημείο 3.3:

— το σημείο 3.3 μετατρέπεται σε σημείο 2.3,

— οι όροι «παραστήμα II του κανονισμού» αντικαθίστανται από τους όρους «προσάρτημα 1».

12. Το σημείο 3α μετατρέπεται σε σημείο 3 και διαβάζεται ως εξής:

**«3. ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ**

3.1. Εφόσον πληγούνται οι σχετικές απαρτίσεις, χορηγείται έγκριση ΕΚ τύπου σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 3 και, κατά περίττωση, σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 4 της οδηγίας 70/156/EOK.

3.2. Υπόδειγμα του πιστοποιητικού έγκρισης ΕΚ τύπου δίδεται στο προσάρτημα 2.

3.3. Για κάθε εγκεκριμένο τύπο οχήματος αποδίδεται αριθμός έγκρισης σύμφωνα με το παράρτημα VII της οδηγίας 70/156/EOK. Το ίδιο κράτος μέλος δεν αποδίδει τον ίδιο αριθμό σε άλλο τύπο οχήματος.»

13. Τα σημεία 4.4 έως 4.6 μετατρέπονται σε σημεία 4.1 έως 4.3.

14. Στο σημείο 4.1 (πρώην σημείο 4.4):

Οι όροι «παράρτημα του πιστοποιητικού έγκρισης τύπου» που δίδεται στο παράρτημα X αντικαθίστανται από τους όρους «προσθήκη του πιστοποιητικού έγκρισης τύπου» του δίδεται στο προσάρτημα 2».

15. Στο σημείο 4.3 (πρώην σημείο 4.6):

Οι όροι «παράρτημα ΓΧ» αντικαθίστανται από τους όρους «παράρτημα ΙΙ».

16. Το σημείο 6 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

**«6. ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΓΚΡΙΣΕΩΝ ΤΥΠΟΥ**

6.1. Σε περίπτωση μεταβολής του τύπου που έχει εγκριθεί με βάση την παρούσα οδηγία, ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 5 της οδηγίας 70/156/EOK.»

17. Το σημείο 7.1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«7.1. Κατά κανόνα, τα μέτρα με τα οποία εξασφαλίζεται συμπόρευση της παραγωγής λαμπτήρων με τις διατάξεις του άρθρου 10 της οδηγίας 70/156/EOK.»

18. Το σημείο 7.3 μετατρέπεται σε σημείο 7.2 και διαβάζεται ως εξής:

«7.2. Συγκεκριμένα, η συμπόρευση του οχήματος προς τον εγκεκριμένο τύπο όσον αιροφύτικη είναι περιορισμένη από τους πετρελαιοκινητήρες θα εξέχεται με βάση τα αποτελέσματα που περιλαμβάνει η προσθήκη του πιστοποιητικού έγκρισης τύπου που δίδεται στο προσάρτημα 2. Επί τέλον:»

19. Τα σημεία 7.3.1, 7.3.1.1 και 7.3.1.2 μετατρέπονται σε σημεία 7.2.1, 7.2.1.1 και 7.2.1.2.

20. Στο σημείο 7.2.1.2 (πρώην σημείο 7.3.1.2):

— στην αρχή αυτής έδοση το σημείο «7.3.1» αντικαθίσταται από το σημείο «7.2.1.1».

— στις υπόλοιπες εκδόσεις το σημείο «7.3.1.1» αντικαθίσταται από το σημείο «7.2.1.1».

21. Τα σημεία 8 και 9 καταργούνται.

22. Προστίθενται τα ακόλουθα νέα προσαρτήματα 1 και 2:

**«Προσάρτημα 1**

**ΕΙΤΡΑΦΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ αριθ. ...**

βάσει του παραρτήματος I της οδηγίας 70/156/EOK<sup>(\*)</sup> σχετικά με την έγκριση ΕΚ τύπου ενός οχήματος όσον αιροφύτικη είναι περιορισμένη από τους πετρελαιοκινητήρες θα εξέχεται με βάση τα αποτελέσματα που περιλαμβάνει η προσθήκη του πιστοποιητικού έγκρισης τύπου που δίδεται στο προσάρτημα 2. Επί τέλον:»

(Οδηγία 80/1269/EOK, όπως ισχουστηκε τελευταία από την οδηγία ./. /ΕΚ)

Οι ακόλουθες πληροφορίες παρέχονται κατά περίττωση, εις το τοπίον και περιλαμβάνονται πάντα περιεχομένων. Τυχόν υλείδια υποβάλλονται επότι πετρελαιοκινητήρα πάντα με μέτεθος Α4 ή διπλώματα στο μέτεθος αυτό και είναι επαρκώς λεπτομερείς. Τυχόν φωτογραφίες πρέπει να δειχνούν επαρκείς λεπτομερείες.

Επόσον τα συστήματα, τα κατασκευαστικά πτοιχεία ή οι ιδιαίτερες τεχνικές ενότητες θυμίζουνται πάλι επονυμιών, πρέπει να δίδονται πληγυρισμένες που αιρούνται τις επιδόσεις τους.

(\*) Η αριθμητηρά των σημείων και των εποπτικών που χρησιμοποιούνται στο παρόν έγγραφο πάλι επονυμιών αντιστοιχεί σε εκείνη του παραρτήματος I της οδηγίας 70/156/EOK. Τα σημεία που δεν ισχύουνται με το παρόν της παραμονής αποτελούνται πληγυρισμένες.

- 0.1. Μάρκα (εμπορική επωνυμία του κατασκευαστή): .....
- 0.2. Τύπος και γενική(ές) εμπορική(ές) περιγραφή(ές): .....
- 0.3. Μέσα αναγνώσιμη του τύπου, εφόσον υπάρχει σχετική σήμανση στο όχημα<sup>(f)</sup>: .....
- 0.3.1. Θέση της εν λόγω σήμανσης: .....
- 0.4. Κατηγορία οχήματος<sup>(\*)</sup>: .....
- 0.5. Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: .....
- 0.8. Διεύθυνση(εις) τοι (των) εργοστασίου(ων) συναρμολόγησης: .....
1. ΓΕΝΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΟΧΗΜΑΤΟΣ
- 1.1. Φωτογραφίες ή/και σχέδια αντιτροσωπευτικού οχήματος: .....
3. ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΣΧΥΟΣ<sup>(\*\*)</sup>
- 3.1. Κατασκευαστής: .....
- 3.1.1. Κωδικός αριθμός κωντηγρα που έδωσε ο κατασκευαστής (όπως αναγράφεται στον κωντηγρα ή δίνεται με άλλα μέσα αναγνώρισης): .....
- 3.2.1.1. Αρχή λειτουργίας: επιβαλλόμενη ανάφλεξη/ανάφλεξη με συμπίεση, τετράγρονος/δίγρονος<sup>(1)</sup>
- 3.2.1.2. Αριθμός και διάταξη κυλινδρων: .....
- 3.2.1.2.1. Διάμετρος<sup>(\*)</sup>: ..... mm
- 3.2.1.2.2. Διαδρομή εμβόλου<sup>(\*)</sup>: ..... mm
- 3.2.1.2.3. Σειρά ανάφλεξης: .....
- 3.2.1.2.3. Κυβισμός κωντηγρα<sup>(\*)</sup>: ..... cm<sup>3</sup>
- 3.2.1.4. Ογκομετρικός λόγος συμπίεσης<sup>(\*)</sup>: .....
- 3.2.1.5. Σχέδια του θεάμου καύσης, της κεφαλής και στην περίπτωση κυνηγηθων επιβαλλόμενης ανάφλεξης, των έλαπηρίων του εμβόλου: .....
- 3.2.1.6. Στροφές βραδυπορείας<sup>(\*)</sup>: ..... min<sup>-1</sup>
- 3.2.1.8. Μέτρηση καθαρή ισχύς<sup>(\*\*)</sup>: ..... kW στις ..... min<sup>-1</sup> (τιμή δημόφιλη από τον κατασκευαστή)
- 3.2.1.9. Μέτρησης επιτρεπόμενες στροφές του κωντηγρα που προδιαγράφει ο κατασκευαστής: ..... min<sup>-1</sup>
- 3.2.4. Τροφοδοσία καυσίμου
- 3.2.4.2. Με έγχυση καυσίμου (μόνο στην περίπτωση ανάφλεξη με συμπίεση): νω/όγι<sup>(1)</sup>
- 3.2.4.2.1. Περιγραφή του συστήματος: .....
- 3.2.4.2.2. Αρχή λειτουργίας απευθείας έγχυση/προθάλαμος/θώρακος στροβίλισμού<sup>(1)</sup>
- 3.2.4.2.3. Αιτία έγχυσης
- 3.2.4.2.3.1. Μάρκα(ες): .....
- 3.2.4.2.3.2. Τύπος(α): .....
- 3.2.4.2.3.3. Μέτρηση παροχής καυσίμου<sup>(1)(\*)</sup>: ..... mm<sup>3</sup> ανά διαδρομή ή κύκλο όταν η αιτία στρέφεται στις ..... min<sup>-1</sup> ή, ενώλακτικώς, χαρακτηριστική κατιτύνη: .....
- 3.2.4.2.3.4. Χρονισμός έγχυσης<sup>(\*)</sup>: .....
- 3.2.4.2.3.5. Καμπύλη προπορείας της έγχυσης<sup>(\*)</sup>: .....
- 3.2.4.2.3.6. Διαδικασία βιαλιονόμησης: κλίνη δοκιμών/κωντηγρα<sup>(1)</sup>
- 3.2.4.2.4. Ρεθμοτής προφέων
- 3.2.4.2.4.1. Τύπος: .....
- 3.2.4.2.4.2. Σημείο διεργασίας τροφοδοσίας
- 3.2.4.2.4.2.1. Σημείο διεργασίας τροφοδοσίας υπό φρεάτο: ..... min<sup>-1</sup>
- 3.2.4.2.4.2.2. Σημείο διεργασίας τροφοδοσίας άνευ φρεάτο: ..... min<sup>-1</sup>
- 3.2.4.2.5. Σεληνιακή έγχυση

- 3.2.4.2.5.1. Μήκος: ..... mm
- 3.2.4.2.5.2. Εσωτερική διάμετρος: ..... mm
- 3.2.4.2.6. Εγχυτήρας(ες):
- 3.2.4.2.6.1. Μάρκα(ες): .....
- 3.2.4.2.6.2. Τύπος(οι): .....
- 3.2.4.2.6.3. Πίεση ανοίγματος<sup>(1)</sup>: ..... kPa ή χαρακτηριστική καμπύλη<sup>(2)</sup>:
- 3.2.4.2.7. Σύστημα εκκίνησης ψυχρού κινητήρα
- 3.2.4.2.7.1. Μάρκα(ες): .....
- 3.2.4.2.7.2. Τύπος(οι): .....
- 3.2.4.2.7.3. Περιγραφή:
- 3.2.4.2.9. Electronic control unit
- 3.2.4.2.9.1. Μάρκα(ες): .....
- 3.2.4.2.9.2. Περιγραφή του συστήματος: .....
- 3.2.4.4. Αντίλιμα τροιχοδοσίας
- 3.2.4.4.1. Πίεση<sup>(3)</sup>: ..... kPa ή χαρακτηριστική καμπύλη: .....
- 3.2.7. Σύστημα ψύξης (με υγρό/αέρα)<sup>(1)</sup>
- 3.2.8. Σύστημα εισαγωγής αέρα
- 3.2.8.1. Υπερπληρωτής νωρίκι<sup>(1)</sup>
- 3.2.8.1.1. Μάρκα(ες): .....
- 3.2.8.1.2. Τύπος(οι): .....
- 3.2.8.1.3. Περιγραφή του συστήματος (π.χ. μέγιστη πίεση πλήρωσης ..... kPa θυρίδα διατυπής, εάν υπάρχει): .....
- 3.2.8.2. Ενδιάμεσος ψύκτης νωρίκι<sup>(1)</sup>
- 3.2.8.3. Συμπίεση αναρροφόμενου αέρα στις ονομαστικές στροφές του κινητήρα και υπό φορτίο 100%  
Ελάχιστη αποδεκτή: ..... kPa  
Μέγιστη αποδεκτή: ..... kPa
- 3.2.8.4. Περιγραφή και σχέδια των σωλήνων εισαγωγής και των εξαρτημάτων τους (αεραγωγός, θερμαντική συσκευή, πρόσθετα στόμια λίγης αέρα κ.λτ.): .....
- 3.2.8.4.1. Περιγραφή της πολλατής εισαγωγής (να περιληφθούν σχέδια ή/και φωτογραφίες): .....
- 3.2.8.4.2. Φύτρω αέρα σχέδια: ..... ή
- 3.2.8.4.2.1. Μάρκα(ες): .....
- 3.2.8.4.2.2. Τύπος(οι): .....
- 3.2.8.4.3. Συγκρήτηση εισαγωγής σχέδια: .....
- 3.2.8.4.3.1. Μάρκα(ες): .....
- 3.2.8.4.3.2. Τύπος(οι): .....
- 3.2.9. Σύστημα εξάτμισης
- 3.2.9.1. Περιγραφή ή/και σχέδιο της πολλατής εξαγωγής: .....
- 3.2.9.2. Περιγραφή ή/και σχέδιο του συστήματος εξάτμισης: .....
- 3.2.9.3. Μέγιστη αποδεκτή αντίθλιψη της εξάτμισης στις ονομαστικές στροφές του κινητήρα και υπό φορτίο 100%: ..... kPa
- 3.2.10. Ελάχιστες διατομές των θυρίδων εισαγωγής και εξαγωγής: .....
- 3.2.11. Χρονιαγώς βαλβίδων ή ισοδύναμα δεδικμένα
- 3.2.11.1. Μέγιστη ανύψωση βαλβίδων, γωνίες ανοίγματος και κλεισμάτων ή λεπτομέρειες φύθματος εναλλακτικών συστημάτων διανομής, ως πάντα τα νεκρά σημεία: .....
- 3.2.11.2. Κάμακες αναφοράς ή/και φύθματος<sup>(1)</sup>: .....
- 3.2.12. Μέτρα κατά της αποσφαλικής φύτανης
- 3.2.12.2. Πρόσθετες αντιδροπαντικές διατάξεις (ειρόσον επώγκουν και δεν καλέπτονται σε άλλο σδατριό)
- 3.2.12.2.1. Καταλυτικός μετατροπέας νωρίκι<sup>(1)</sup>
- 3.2.12.2.1.1. Πλήθος καταλυτικών μετατροπέων και στοιχείων: .....

- 3.2.12.2.1.2. Διαστάσεις, σχήμα και όγκος καταληκτού(ών) μετατροπέα(ων): .....
- 3.2.12.2.1.3. Είδος καταληκτής δράσης: .....
- 3.2.12.2.1.4. Οικανό φορτίο πολύτιμων μετάλλων: .....
- 3.2.12.2.1.5. Σχετική συγκέντωση: .....
- 3.2.12.2.1.6. Υπόστρωμα (κατασκευή και υλικό): .....
- 3.2.12.2.1.7. Πυκνότητα κυψέλης: .....
- 3.2.12.2.1.8. Είδος περιβλήματος για τον (τους) καταληκτού(ούς) μετατροπέα(είς): .....
- 3.2.12.2.1.9. Θέση του (των) καταληκτού(ών) μετατροπέα(ων) (σημείο και απόσταση αναφοράς στη γραμμή της εξάτμισης): .....
- .....
- 3.2.12.2.4. Ανακυκλοφορία αερίων εξάτμισης: να/όχι<sup>(1)</sup>
- 3.2.12.2.4.1. Χαρακτηριστικά (παροχή κ.λ.π.): .....
- 3.2.12.2.6. Παγίδα σωματιδίων: να/όχι<sup>(1)</sup>
- 3.2.12.2.6.1. Διαστάσεις, σχήμα και σωρητικότητα της παγίδας σωματιδίων: .....
- 3.2.12.2.6.2. Τύπος και είδος παγίδας σωματιδίων: .....
- 3.2.12.2.6.3. Θέση (απόσταση αναφοράς στη γραμμή της εξάτμισης): .....
- 3.2.12.2.6.4. Μέθοδος ή σύστημα αναγέννησης, περιγραφή ή/και σχέδια: .....
- .....
- 3.2.12.2.7. Άλλα συστήματα (περιγραφή και λειτουργία): .....
- 3.2.13. Θέση ένδειξης συμβόλου του συντελεστή απορρόφησης (μόνο στην περίπτωση κινητήρων ανάφλεξης με συμπλεση): .....

#### 4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΤΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ<sup>(2)</sup>

- 4.3. Ροπή αδρανείας των σφραγίδων του κινητήρα: .....
- 4.3.1. Πρόσθετη ροπή αδρανείας με το μοχλό των κιβωτίου ταχυτήτων στο νευρό σημείο: .....

(Ημερομηνία, ημερέλεσ)

<sup>(1)</sup> Διαγράφεται ό.πι δεν ισχύει.

<sup>(2)</sup> Αν τα μέσα αναγνώσιμης των τύπων περιέχουν χαρακτήρες ώσχετους προς την περιγραφή του πίπον των σηματοτοκίων, των κατασκευαστικών στοιχείων ή της ίδιατερης τεχνικής ενοποίησης που καλύπτονται από το παρόν πιστοποιητικό έγχροισης τύπων, οι χαρακτήρες αυτοί ανατραπούνται στο δικαιολογητικό με το σύμφοιο «?» (π.χ. ABC??123??).

#### Προσθήκη του προσαρτήματος 1

#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΔΟΚΙΜΩΝ

##### 1. ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕΝΟ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ

- 1.1. Μάρκα: .....
- 1.2. Τύπος: .....

## 2. ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

- 2.1. Ισχύς στα έξι σημεία μετρημάτων που αναγέρονται στο σημείο 2.1 του παραχρήματος III: .....
- 2.1.1. Ισχύς κινητήρα μετρούμενη στην τραπεζα δοκιμής: .....
- 2.1.2. Ισχύς μετρούμενη στους τροχούς του οχήματος: .....

Ταχύτητα κυρτήσεις (min <sup>-1</sup> )	Μετρηθείσα ισχύς (kW)
1. ....	.....
2. ....	.....
3. ....	.....
4. ....	.....
5. ....	.....
6. ....	.....

## Προσάρτημα 2

## ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ

[Μέγιστο μέγεθος: A4 (210 x 297)]

## ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΚ ΤΥΠΟΥ

Σφραγίδα της  
διοικησης

Ανακοίνωση σχετικά με

- την έγκριση τύπου ('')
- την επέκταση έγκρισης τύπου ('')
- την απόρριψη έγκρισης τύπου ('')
- την ανάληση έγκρισης τύπου (''')

για έναν τύπο οχήματος κατασκευαστικού στοιχείου/διαίτερης τεχνολογίας ενότητας ('') βάσει της οδιγίας .../.../ΕΚ, όπως θρυτοποιήθηκε τελευταία από την οδιγία .../.../ΕΚ.

Αφίσημος έγκρισης τύπου: .....

Λύσης επέκτασης: .....

## ΜΕΡΟΣ I

- 0.1. Μικρα (εμπορική επινοιώσια του κατασκευαστή): .....
- 0.2. Τύπος και γενική(ές) ειστομεταβολή(ές) περιγραφή(ές): .....

- 0.3. Μέσω αναγνωρισης του τύπου, εφόσον αναγράφονται στο όγκυμα το κατασκευαστικό στοιχείο την ιδιαιτερη τεχνικη ενότητα<sup>(1)(2)</sup>: .....
- 0.3.1. Σημείο επισήμανσης: .....
- 0.4. Κατηγορία οχήματος<sup>(1)(3)</sup>: .....
- 0.5. Όνομα και διεύθυνση του κατασκευαστή: .....
- 0.7. Για τα κατασκευαστικά στοιχεία και τις ιδιαιτερες τεχνικές ενότητες, σημείο και τρόπος προέρωσης του σηματος έγχρωσης ΕΚ τύπου: .....
- 0.8. Όνομα(τα) και διεύθυνση(εις) των (των) εργοστασίου(ων) συναρμολόγησης: .....

## ΜΕΡΟΣ II

1. (Τυχόν) συμπληρωματικές πληροφορίες: βιβλίεπε προσθήκη
2. Τεχνική υπηρεσία αρμόδια για τη διενέργεια των δοκιμών: .....
3. Ημερομηνία των πρακτικού δοκιμής: .....
4. Αριθμός των πρακτικού δοκιμής: .....
5. (Τυχόν) σημίτα: βιβλίεπε προσθήκη
6. Τόπος: .....
7. Ημερομηνία: .....
8. Υπογραφή: .....
9. Επισυνάπτεται ο πίνακας περιεχομένων του πακέτου πληροφοριών, που έχουν προσκομισθεί στην αρμόδια για την έγχρωση αρχή οι οποίες παρέχονται κατόπιν αιτήσης.

<sup>(1)</sup> Διεγράψτε ο.πι δεν ισχύει

<sup>(2)</sup> Εφόσον τα μέσα αναγνωρισης του τύπου περιέχουν χαρακτηρες άσχετους προς την περιγραφη των τύπων των οχηματος, των κατασκευαστικον στοιχειον ή της ιδιαιτερης τεχνικης ενότητας που και υππονται από το παρόν έγχραφο πληροφοριων. οι εν λόγω χαρακτηρες αντικαθίστανται στα έγγραφα από το σήμβολο: "?" (π.χ. ABC?"123?")

<sup>(3)</sup> Οπως οφείται στο παρόντημα II μερος A της οδηγίας 70/156/EOK.

Προσθήκη στο πιστοποιητικό έγχρωσης ΕΚ τύπου αριθ. ....

σχετικά με την έγχρωση τύπου ενός οχηματος βάσει της οδηγίας 72/306/EOK, όπως τροποποιήθηκε τελευταία από την οδηγία ... /.../EK

1. Πρόσθετες πληροφορίες
- 1.1. Συγκρότημα παραγωγής ισχύος: .....
- 1.1.1. Κωδικός κινητήρα από το εργοστάσιο (όπως αυτός έχει επί του κινητήρα ή όπως ωλέως αναγνωρίζεται): .....

## 1.2. Αποτελέσματα δοκιμών

1.2.1. Με σταθερές ταχύτητες:

Ταχύτητα κυνηγίου (min <sup>-1</sup> )	Ονομαστική ροή G (litres/sec)	Οριακές τιμές απορροήσης (m <sup>-1</sup> )	Μετρηθείσες τιμές απορροήσης (m <sup>-1</sup> )
1. ....	.....	.....	.....
2. ....	.....	.....	.....
3. ....	.....	.....	.....
4. ....	.....	.....	.....
5. ....	.....	.....	.....
6. ....	.....	.....	.....

## 1.2.2. Με ελεύθερη επιτάχυνση

1.2.2.1. Μετρηθείσα τιμή του συντελεστή απορροφησης: ..... m<sup>-1</sup>1.2.2.2. Διορθωμένη τιμή του συντελεστή απορροφησης: ..... m<sup>-1</sup>

1.2.2.3. Σημείο υψηλότερου του συντελεστή απορροφησης επί του οχηματος: .....

5. Παρατηρήσεις: .....

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II**

23. Το παρόντημα II καταργείται

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III**

24. Στο σημείο 3.1.2:

Οι όροι «παρόντημα II» αντικαθίστανται από τους όρους «προσαρμογικα I του παραπομπος I».

25. Στο σημείο 3.1.3:

Οι όροι «παρόντημα II» αντικαθίστανται από τους όρους «προσαρμογικα I του παραπομπος I».

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V**

26. Στον πίνακα η οριακή τιμή περιεκτικότητας σε θείο είναι η ακόλουθη:

«Μέγιστη μάζα 0.05 %».

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IX**

27. Το παρόντημα IX μετατρέπεται σε παρίστημα II.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ X**

28. Το παρόντημα X καταργείται

## Αρθρο 4

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

Από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 6 Οκτωβρίου 1997

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΥΦΥΠ. ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ  
ΓΙΑΝΝΟΣ ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ Μ. ΛΟΥΚΑΚΗΣ

Αριθ. 23010/1757 (3)

Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς την οδηγία 97/39/EK της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 24ης Ιουνίου 1997 «για την προσαρμογή στην τεχνική πρόδοση της οδηγίας 75/443/EOK του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με το σύστημα οπισθοπορείας και ταχυμέτρου των μηχανοκινήτων οχημάτων».

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ  
ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ  
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Του άρθρου 84 παρ. 2 του Κ.Ο.Κ. που κυρώθηκε με το Ν. 2094/1992 (Α' 182) «περί κυρώσεως του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας».

2. Των άρθρων 1 παρ. 1 και 2 του Ν. 1338/1983 (Α' 34) «εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου», όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 1 του άρθρου 6 του Ν. 1440/1984 (Α' 70) «Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητος Ανθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού EYPATOM» και του άρθρου 65 του Ν. 1892/1990 (Α' 101).

3. Του άρθρου 29Α του Ν. 1558/1985 «Κυβέρνηση και Κυβερνητικά Όργανα» (Α' 137) που προστέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (Α' 154) και αντικαταστάθηκε από το άρθρο 1 §2α του Ν. 2469/97 (Α' 38).

4. Της 830/1997 (Β' 839) Κοινής Απόφασης του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών «Καθορισμός αρμοδιοτήτων του Υφυπουργού Μεταφορών και Επικοινωνιών».

5. Του Π.Δ. 431/1983 (Α' 160) «προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 70/156/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 6ης Φεβρουαρίου 1970 περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των Κρατών-μελών, που αφορούν στην έγκριση των

οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκουμένων τους, όπως τροποποιήθηκε τελευταία με την Κ.Υ.Α. 8529/623/1997 (Β' 392) «Συμμόρφωση προς τις διατάξεις της οδηγίας 96/79/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 1996 «σχετικά με την προστασία των επιβανόντων στα οχήματα με κινητήρα σε περίπτωση μετωπικής κρούσης και την τροποποίηση της οδηγίας 70/156/EOK».

6. Του Π.Δ. 1377/1981 (Α' 342) «Συμμόρφωση της Ελληνικής Νομοθεσίας με τις διατάξεις της Οδηγίας 75/443/EOK του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων της 26.6.1975 για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών-μελών, που αφορούν στην οπισθοπορεία και στο σύστημα ταχυμέτρου των οχημάτων με κινητήρα», αποφασίζουμε:

## Αρθρο 1

Το Π.Δ. 1377/1981 τροποποιείται ως εξής:

1. Η παράγραφος 2 του άρθρου 2 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«2. Δεν υπάγονται στις διατάξεις του διατάγματος αυτού τα οχήματα που κινούνται επί σιδηροτροχιών, οι γεωργικοί και δασικοί ελκυστήρες και όλες οι κινητές μηχανές».

2. Ο κατάλογος των παραρτημάτων και τα παραρτήματα τροποποιούνται σύμφωνα με το Παράρτημα της παρούσας απόφασης.

## Αρθρο 2

1. Από την 1η Οκτωβρίου 1997, δεν επιτρέπεται:

– η άρνηση χορήγησης έγκρισης τύπου ΕΚ ή έγκρισης σύμφωνα με το άρθρο 84 του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας που κυρώθηκε με τον Ν. 2094/1992, ή

– η απαγόρευση της ταξινόμησης, πώλησης ή θέσης σε κυκλοφορία οχημάτων

αν τα οχήματα πληρούν τις απαιτήσεις του Π.Δ. 1377/1981 όπως τροποποιείται με το άρθρο 1 της παρούσας Απόφασης.

2. Από την 1η Οκτωβρίου 1998, δεν επιτρέπεται πλέον η χορήγηση έγκρισης τύπου ΕΚ ούτε έγκρισης σύμφωνα με το άρθρο 84 του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας για τύπο οχημάτος και για λόγους που αφορούν το σύστημα οπισθοπορείας και ταχυμέτρου, εάν δεν πληρούνται οι απαιτήσεις του Π.Δ. 1377/1981 όπως τροποποιείται με το άρθρο 1 της παρούσας Απόφασης.

## Αρθρο 3

Προσαρτάται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας απόφασης Παράρτημα με το ακόλουθο περιεχόμενο: