

Τετάρτη, 26 Οκτωβρίου 2005

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Μέρος 1

Η οδηγία 70/156/EOK τροποποιείται ως εξής:

1. Στο Παράρτημα IV, μέρος I, προστίθενται νέο σημείο με αριθμό [61], και υποσημείωση, ως εξής:

Θέμα	Αριθμός οδηγίας	Αριθμός Επίσημης Εφημερίδας	Εφαρμογή									
			M ₁	M ₂	M ₃	N ₁	N ₂	N ₃	O ₁	O ₂	O ₃	O ₄
[61]. Σύστημα κλιματισμού	[.../.../EK]	L, ..., σ. ...	X			X (8)						

(8) Μόνο για οχήματα της κατηγορίας N1, κλάση I, που περιγράφονται στον πρώτο πίνακα του σημείου 5.3.1.4. του Παραρτήματος I της οδηγίας 70/220/EOK όπως αυτός παρεμβλήθηκε με την οδηγία 98/69/EK.

2. Το Παράρτημα XI τροποποιείται ως εξής:

- a) Στο Προσάρτημα 1, προστίθεται το εξής νέο σημείο με αριθμό [61]:

Σημείο	Θέμα	Αριθμός οδηγίας	M ₁ ≤ 2 500 (1) kg	M ₁ > 2 500 (1) kg	M ₂	M ₃
[61]	Σύστημα κλιματισμού	[.../.../EK]	X	X		

- β) Στο Προσάρτημα 2, προστίθεται το εξής νέο σημείο με αριθμό [61]:

Σημείο	Θέμα	Αριθμός οδηγίας	M ₁	M ₂	M ₃	N ₁	N ₂	N ₃	O ₁	O ₂	O ₃	O ₄
[61]	Σύστημα κλιματισμού	[.../.../EK]	X			W						

- γ) Στο Προσάρτημα 3, προστίθεται το εξής νέο σημείο με αριθμό [61]:

Σημείο	Θέμα	Αριθμός οδηγίας	M ₂	M ₃	N ₁	N ₂	N ₃	O ₁	O ₂	O ₃	O ₄
[61]	Σύστημα κλιματισμού	[.../.../EK]			W						

- δ) Στην «επεξήγηση χαρακτήρων» προστίθεται ο ακόλουθος χαρακτήρας:

«W Μόνον για οχήματα της κατηγορίας N1, κλάση I, που περιγράφονται στον πρώτο πίνακα του σημείου 5.3.1.4. του Παραρτήματος I της οδηγίας 70/220/EOK όπως αυτός παρεμβλήθηκε με την οδηγία 98/69/EK»

Μέρος 2

Μέθοδος υπολογισμού του συνολικού δυναμικού θέρμανσης του πλανήτη (GWP) ενός παρασκευάσματος

Το συνολικό GWP ενός παρασκευάσματος είναι ένας σταθμισμένος μέσος όρος ο οποίος προκύπτει από το άθροισμα των κατά βάρος κλασμάτων των επιμέρους ουσιών επί το αντιστοιχό GWP.

$$\Sigma (\text{Ουσία X \%} \times \text{GWP}) + (\text{Ουσία Y \%} \times \text{GWP}) + \dots + (\text{Ουσία N \%} \times \text{GWP})$$

όπου % είναι η αναλογία κατά βάρος με ανοχή βάρους ± 1 %.

Για παράδειγμα: εφαρμογή του τύπου σε ένα θεωρητικό μείγμα αερίων που περιέχει 23 % HFC-32, 25 % HFC-125 και 52 % HFC-134a:

$$\Sigma (23 \% \times 550) + (25 \% \times 3400) + (52 \% \times 1300)$$

$$\rightarrow \text{Συνολικό GWP} = 1652,5.$$