

Αριθμός 529

Οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας (Καύση Χρησιμοποιημένων Ορυκτελαίων) Κανονισμοί του 2002, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο δυνάμει των διατάξεων του άρθρου 9 του περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμου του 2002, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 227 του 1990).

Ο ΠΕΡΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΡΥΠΑΝΣΗΣ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ
ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2002

Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 9

Για σκοπούς εναρμόνισης με τις πράξεις της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο—

- (α) «Οδηγία 75/439/ΕΟΚ, του Συμβουλίου, της 16ης Ιουνίου 1975, περί διαθέσεως των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων» (ΕΕ L 194 της 25.07.1975 σ. 23),
- (β) «Οδηγία 87/101/ΕΟΚ, του Συμβουλίου, της 22ας Δεκεμβρίου 1986, για την τροποποίηση της Οδηγίας 75/439/ΕΟΚ περί της διάθεσης των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων» (ΕΕ L 042 της 12.02.87 σ. 43),
- (γ) «Οδηγία 91/692/ΕΟΚ, του Συμβουλίου, της 23ης Δεκεμβρίου 1991, για την τυποποίηση και τον εξορθολογισμό των εκθέσεων που αφορούν την εφαρμογή ορισμένων Οδηγιών για το Περιβάλλον» (ΕΕ L 377 της 31.12.1991, σ. 48), και
- (δ) «Οδηγία 2000/76/ΕΚ, του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 4ης Δεκεμβρίου 2000, για την αποτέφρωση των αποβλήτων» (ΕΕ L 332 της 28.12.2000, σ. 91), καθόσον αφορά την καύση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων,

187(I) του 2002. Το Υπουργικό Συμβούλιο ασκώντας τις εξουσίες, οι οποίες παρέχονται σ' αυτό δυνάμει του άρθρου 9 του περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμου του 2002 εκδίδει τους πιο κάτω Κανονισμούς.

Συνοπτικός τίτλος.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας (Καύση Χρησιμοποιημένων Ορυκτελαίων) Κανονισμοί του 2002.

Εμπνεΐα.

2. Στους παρόντες Κανονισμούς, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια—

«καύση» σημαίνει τη χρήση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων ως καυσίμων με κατάλληλη ανάκτηση της παραγόμενης θερμότητας.

187(I) του 2002.

«Νόμος» σημαίνει τον περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμο του 2002.

«Υπουργός» σημαίνει τον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

«χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια» σημαίνει βιομηχανικά ή λιπαντικά έλαια ορυκτής βάσης, τα οποία κατέστησαν ακατάλληλα για τη χρήση για την οποία προοριζόταν αρχικά, και κυρίως τα χρησιμοποιημένα έλαια κινητήρων εσωτερικής καύσης και κιβωτίων ταχυτήτων και τα ορυκτέλαια μηχανών, στροβίλων και υδραυλικών συστημάτων.

(2) Οποιοδήποτε άλλοι όροι που περιέχονται στους παρόντες Κανονισμούς και που δεν ερμηνεύονται διαφορετικά έχουν την έννοια που αποδίδεται στους όρους αυτούς από το Νόμο.

3. Η άδεια εκπομπής αερίων αποβλήτων που απαιτείται, με βάση το άρθρο 8 του Νόμου, για τη λειτουργία κάθε επιχείρησης που προβαίνει σε θερμική επεξεργασία χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων ή χρησιμοποιεί χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια ως καύσιμα, χορηγείται μόνο εφόσον ο Υπουργός βεβαιωθεί ότι, εκτός των άλλων προϋποθέσεων που θέτει ο Νόμος, έχουν ληφθεί και όλα τα κατάλληλα μέτρα προστασίας της υγείας και του περιβάλλοντος, καθώς και ότι χρησιμοποιήθηκε η καλύτερη διαθέσιμη τεχνολογία, όταν αυτή δε συνεπάγεται υπερβολικό κόστος.

Χορήγηση
άδειας
εκπομπής.

4.—(1) Απαγορεύεται η καύση χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων, η οποία προκαλεί ρύπανση της ατμόσφαιρας με εκπομπές που υπερβαίνουν τις οριακές τιμές που καθορίζονται στο Παράρτημα.

Καύση
χρησιμο-
ποιημένων
ορυκτελαίων.
Παράρτημα.

(2) Στην περίπτωση καύσης ορυκτελαίων από εγκαταστάσεις θερμικής ισχύος τουλάχιστο 3 MW με βάση τη χαμηλότερη θερμική αξία (LHV), η άδεια εκδίδεται μόνο εφόσον τηρούνται οι οριακές τιμές εκπομπής του Παραρτήματος.

Παράρτημα.

(3) Ο Υπουργός λαμβάνει τα μέτρα που θεωρεί αναγκαία ώστε η καύση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων σε εγκαταστάσεις θερμικής ισχύος μικρότερης από 3 MW με βάση τη χαμηλότερη θερμική αξία (LHV) να ελέγχεται δεόντως.

(4) Τα κατάλοιπα καύσης των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων διατίθενται σύμφωνα με τις διατάξεις της εκάστοτε ισχύουσας νομοθεσίας που στοχεύει σε εναρμόνιση με την Οδηγία 78/319/ΕΟΚ.

5. Απαγορεύεται η καύση χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων, που θεωρούνται επικίνδυνα απόβλητα, όπως αυτά καθορίζονται στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία που στοχεύει σε εναρμόνιση με την Οδηγία 78/319/ΕΟΚ, ή που περιέχουν συγκεντρώσεις πολυχλωροδιφαινυλίων, πολυχλωροτριφαινυλίων (PCB/PCT) μεγαλύτερες από 50 ppm.

Χρησιμο-
ποιημένα
ορυκτέλαια
που περιέχουν
PCB/PCT.

6.—(1) Ο Υπουργός μεριμνά ώστε, η τήρηση των οριακών τιμών που καθορίζονται στο Παράρτημα, να διασφαλίζεται με κατάλληλο σύστημα ελέγχου των συγκεντρώσεων ρυπαντών στα προοριζόμενα για καύση χρησιμοποιημένα ορυκτέλαια ή μείγματα χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων με άλλα υγρά καύσιμα, αφού ληφθούν υπόψη τα τεχνικά χαρακτηριστικά των εγκαταστάσεων.

Σύστημα
ελέγχου.
Παράρτημα.

(2) Στην περίπτωση των εγκαταστάσεων όπου από τη θέρμανση προϊόντων μπορεί να προκληθεί επιπρόσθετη εκπομπή ουσιών από τις απαριθμούμενες στο Παράρτημα, ο Υπουργός διασφαλίζει, μέσω ειδικού συστήματος ελέγχου, ότι η αναλογία των ουσιών αυτών, που προέρχονται από την καύση χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων, δεν υπερβαίνει τις οριακές τιμές που ορίζονται στο Παράρτημα.

Παράρτημα.

Παράρτημα.

7.—(1) Ο Υπουργός μπορεί, με Διάταγμα, να καθορίζει αυστηρότερες οριακές τιμές από αυτές που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα, καθώς επίσης να καθορίζει οριακές τιμές για άλλες ουσίες και παραμέτρους που δεν περιλαμβάνονται στο Παράρτημα.

Καθορισμός
αυστηρότερων
οριακών
τιμών.
Παράρτημα.

Δυνατότητα
απογόρευσης
της καύσης.

(2) Ο Υπουργός μπορεί με απόφασή του, να επιβάλει την απαγόρευση της καύσης των χρησιμοποιούμενων ορυκτελαίων, υπό την προϋπόθεση ότι δεν παραβιάζονται διατάξεις που απορρέουν από διεθνείς υποχρεώσεις της Δημοκρατίας.

Κυρώσεις.

8. Οποιοσδήποτε παραβαίνει τις διατάξεις των παρόντων Κανονισμών, είναι ένοχος αδικήματος και, σε περίπτωση καταδίκης του, υπόκειται στις κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 26 του Νόμου.

Σύνταξη
εκθέσεως.

9. Ανά τριετία ο Υπουργός συντάσσει έκθεση για την κατάσταση της καύσης των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων στην Δημοκρατία και μεριμνά ώστε να διαβιβαστεί αυτή στην Επιτροπή.

Τροποποιήσεις
Παραρτήματος.

10. Ο Υπουργός δύναται με διάταγμα που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας να προβαίνει σε τροποποίηση του Παραρτήματος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

(Κανονισμός 4, 6)

Οριακές τιμές ⁽¹⁾ εκπομπής ορισμένων ουσιών που εκπέμπονται κατά την καύση χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων σε εγκαταστάσεις θερμικής δυναμικότητας τουλάχιστον 3 MW (LHV)

Ρυπαντής	Οριακή τιμή mg/Nm ³
Cd	0,5
Ni	1
Cr	5
Cu	
V	
Pb	
Cl ⁽²⁾	
F ⁽³⁾	5
SO ₂ ⁽⁴⁾	—
Σκόνη ⁽⁴⁾	—
(σύνολο)	

⁽¹⁾ Οι οριακές αυτές τιμές, των οποίων δεν πρέπει να σημειώνεται υπέρβαση κατά την καύση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων, εκφράζουν την καταμετροηθείσα στα καυσαέρια συγκέντρωση εκπομπών των ανωτέρω ουσιών ως προς τον όγκο των καυσαερίων υπό κανονικές συνθήκες (273 K, 101.3 hPa), μετά από αφαίρεση της περιεχόμενης υγρασίας και ανηγμένη σε περιεκτικότητα των καυσαερίων σε 3 % οξυγόνο.

Στην περίπτωση εφαρμογής συστήματος ελέγχου που αναφέρεται στον Κανονισμό 6, η περιεκτικότητα σε οξυγόνο πρέπει να είναι η περιεκτικότητα που αντιστοιχεί σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας στην συγκεκριμένη κατηγορία εγκαταστάσεων.

⁽²⁾ Ανόργανες αέριες ενώσεις χλωρίου, εκφρασμένες σε υδροχλωρίδιο.

⁽³⁾ Ανόργανες αέριες ενώσεις φθορίου, εκφρασμένες σε υδροφθορικό οξύ.

⁽⁴⁾ Ο Υπουργός θα καθορίσει τα πρότυπα εκπομπών τέτοιων ουσιών.