

Υποβολή στοιχείων για τις ουσίες που καταστρέφουν το όζον

Συχνές ερωτήσεις

Έκδοση: Ιανουάριος 2014

Εισαγωγή

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ), η χρήση και εμπορία ελεγχόμενων ουσιών που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ΟΚΟ) ρυθμίζεται με τον κανονισμό (ΕΚ) [1005/2009 \(κανονισμός ΟΚΟ\)](#) (ΕΚ, 2009). Ο κανονισμός ορίζει ότι όλες οι επιχειρήσεις με έδρα στην ΕΕ οι οποίες παράγουν, εισάγουν ή/και εξάγουν ΟΚΟ, καθώς και οι χρήστες πρώτων υλών που περιέχουν τέτοιες ουσίες, οι χρήστες μέσω επεξεργασίας τέτοιων ουσιών και οι μονάδες καταστροφής τους πρέπει να υποβάλλουν κατ' έτος στοιχεία σχετικά με τις δραστηριότητές τους οι οποίες αφορούν ελεγχόμενες ουσίες. Επίσης, ο κανονισμός ΟΚΟ επεκτείνει το πεδίο εφαρμογής του στους παραγωγούς, εισαγωγείς και εξαγωγείς πέντε πρόσθετων ουσιών που ενδέχεται να καταστρέφουν το όζον (νέες ουσίες).

Το άρθρο 27 του κανονισμού απαιτεί από τις επιχειρήσεις που παράγουν ή/και εισάγουν ή/και εξάγουν ή/και καταστρέφουν ή/και χρησιμοποιούν ως πρώτη ύλη/μέσα επεξεργασίας ΟΚΟ να υποβάλλουν κατ' έτος και έως την 31η Μαρτίου μια σειρά στοιχείων για το προηγούμενο ημερολογιακό έτος. Ο μορφότυπος της σχετικής έκθεσης καταρτίσθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με τη συνδρομή επιτροπής διαχείρισης αποτελούμενη από εκπροσώπους των κρατών μελών, σύμφωνα με την προβλεπόμενη στο άρθρο 25 παράγραφος 2 του κανονισμού ΟΚΟ διαδικασία διαχείρισης.

Οι επιχειρήσεις υποχρεούνται να υποβάλλουν τις εκθέσεις τους στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή, γνωστοποιώντας τα ίδια στοιχεία στην αρμόδια αρχή του οικείου κράτους μέλους. Προς τον σκοπό αυτό, οι επιχειρήσεις υποχρεούνται να χρησιμοποιούν το σύστημα Business Data Repository (BDR) [Αποθετήριο στοιχείων επιχειρήσεων], διαχειριστής του οποίου είναι ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος (ΕΟΠ). Αναλυτικές οδηγίες χρήσης του BDR θα βρείτε στο εγχειρίδιο του BDR, ειδικότερα στο παράρτημα II όπου υπάρχει πλήρης οδηγός για τη συμπλήρωση του ερωτηματολογίου για τις ΟΚΟ.

Το παρόν έγγραφο δίνει απαντήσεις στις συχνότερες ερωτήσεις των ενδιαφερόμενων σχετικά με την υποχρέωση υποβολής στοιχείων. Σκοπός του είναι να παράσχει οδηγίες στις επιχειρήσεις που υποχρεούνται να υποβάλλουν στοιχεία, με την επιφύλαξη των υποχρεώσεων που προβλέπονται στους κανονισμούς.



Το παρόν έγγραφο δεν πρέπει να θεωρηθεί ότι έχει νομική ισχύ.

Ευχαριστίες

Το έγγραφο Συχνών Ερωτήσεων για τις ΟΚΟ (FAQ ΟΚΟ) εκπονήθηκε από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Περιβάλλοντος βάσει του προηγούμενου εγχειριδίου για την υποβολή στοιχείων ΟΚΟ της ΓΔ Δράσης για το Κλίμα. Ουσιαστική συμβολή στην εκπόνησή του είχε επίσης η κοινοπραξία European Topic Centre for Air and Climate Mitigation (ETC/ACM) του ΕΟΠ.

Ο ΕΟΠ αναγνωρίζει ιδιαίτερα τη συμβολή του Tom Dauwe μέλους του ETC/ACM, VITO, Βέλγιο ,.

1 Περιεχόμενα

Υποβολή στοιχείων για τις ουσίες που καταστρέφουν το όζον	1
Συχνές ερωτήσεις	1
Εισαγωγή.....	1
Ευχαριστίες.....	3
1 Περιεχόμενα.....	4
2 Ποια στοιχεία υποβάλλονται (ορισμοί);.....	6
2.1 Ποια αέρια είναι ΟΚΟ;	6
2.2 Τι σημαίνει η έκφραση «δυναμικό καταστροφής του όζοντος»;	6
2.3 Ποια στοιχεία πρέπει να υποβάλλονται όσον αφορά τα παρασκευάσματα (μείγματα);.....	6
2.4 Τι νοείται ως «παραγωγή» βάσει του άρθρου 27 παράγραφος 2 του κανονισμού ΟΚΟ;	
2.5 Υποχρεούμαι να υποβάλλω στοιχεία για παραγωγή «υποπροϊόντων»;	6
2.6 Τι νοούνται ως «εισαγωγές/εξαγωγές» βάσει του άρθρου 27 παράγραφοι 3 και 4 του κανονισμού ΟΚΟ;	7
3 Ποιος υποχρεούται να υποβάλει στοιχεία;	7
3.1 Υποβάλαμε στοιχεία βάσει του κανονισμού ΟΚΟ πέρυσι, όμως η επιχείρησή μας δεν έχει πραγματοποιήσει καμιά συναφή δραστηριότητα κατά τη διάρκεια του τρέχοντος έτους αναφοράς. Υποχρεούμαστε να υποβάλουμε στοιχεία;	7
3.2 Η επιχείρησή μας διαθέτει διάφορες μονάδες. Ποια απ' όλες υποχρεούται να υποβάλει στοιχεία;	8
3.3 Υποβάλαμε στοιχεία βάσει του κανονισμού ΟΚΟ (κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009). Πρέπει να υποβάλουμε στοιχεία και βάσει του κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια (κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 842/2006);	8
3.4 Πραγματοποιούμε συναλλαγές με άλλες επιχειρήσεις. Πρέπει να υποβάλλουμε στοιχεία;	8
3.5 Η επιχείρησή μας θεωρείται εισαγωγέας ή εξαγωγέας;	8
3.6 Η επιχείρησή μας λειτουργεί ως μονάδα καταστροφής ΟΚΟ. Έχουμε υποχρέωση υποβολής στοιχείων (άρθρο 27 παράγραφος 5 του κανονισμού ΟΚΟ);	8
3.7 Χρησιμοποιούσαμε ελεγχόμενες ουσίες ως πρώτη ύλη ή ως μέσο επεξεργασίας κατά τη διάρκεια του έτους αναφοράς (άρθρο 27 παράγραφος 6 του κανονισμού ΟΚΟ) Έχουμε υποχρέωση υποβολής στοιχείων;.....	9
4 Πότε και πώς υποβάλλονται τα στοιχεία;	9
4.1 Υπάρχει τυποποιημένο δελτίο υποβολής στοιχείων;	9
4.2 Πού και πώς στέλνω το δελτίο;	9
4.3 Πότε πρέπει να υποβάλω τα στοιχεία;.....	10
4.4 Πώς πρέπει να υποβάλλω στοιχεία για τις ΟΚΟ που επιστρέφονται από πελάτες ή τις ΟΚΟ που επιστρέφονται σε προμηθευτές;	10
4.5 Πώς πρέπει να υποβάλλω τα στοιχεία που αφορούν τις ποσότητες;.....	10
4.6 Πώς πρέπει να συμπληρώνω τα δελτία για τα αποθέματα;	10

4.7 Τα δεδομένα που υποβάλλονται είναι ευαίσθητα από εμπορική άποψη. Τι μεταχείριση θα έχουν;	11
4.8 Τα υποβληθέντα στοιχεία του προηγούμενου έτους είναι εσφαλμένα. Πρέπει να υποβάλω εκ νέου τα εν λόγω στοιχεία;	11
Παράρτημα Ι: Κατάλογος ουσιών που καταστρέφουν το όζον οι οποίες εμπίπτουν στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1005/2009	12

2 Ποια στοιχεία υποβάλλονται (ορισμοί);

2.1 Ποια αέρια είναι ΟΚΟ;

Οι ουσίες που καταστρέφουν το όζον (ΟΚΟ) είναι μια ομάδα ουσιών οι οποίες, οσάκις εκλύονται στην ατμόσφαιρα, καταστρέφουν τα επίπεδα του στρατοσφαιρικού όζοντος. Η χρήση και η παραγωγή των περισσότερων ΟΚΟ ρυθμίζεται από το πρωτόκολλο του Μόντρεαλ. Οι ουσίες αυτές αναφέρονται ως ελεγχόμενες ουσίες και υπόκεινται στο σύνολό τους στην υποχρέωση υποβολής στοιχείων βάσει του άρθρου 27 του κανονισμού 1005/2009 (κανονισμός ΟΚΟ). Οι ελεγχόμενες ουσίες διακρίνονται σε 9 ομάδες: χλωροφθοράνθρακες (CFC), λοιποί χλωροφθοράνθρακες, halons, CTC (τετραχλωράνθρακας), TCA (τριχλωροαιθάνιο (μεθυλοχλωροφόρμιο)), MB (μεθυλοβρωμίδιο, βρωμομεθάνιο), υδροβρωμοφθοράνθρακες (HBFC), υδροχλωροφθοράνθρακες (HCFC) και BCM (βρωμοχλωρομεθάνιο). Επιπλέον, οι κανονισμός ΟΚΟ θεσπίζει υποχρεώσεις υποβολής στοιχείων για 5 ακόμη ουσίες, οι οποίες αναφέρονται ως νέες ουσίες. Κατάλογος του συνόλου των ουσιών που καλύπτονται από τον κανονισμό ΟΚΟ παρατίθεται στο Παράρτημα Ι.

2.2 Τι σημαίνει η έκφραση «δυναμικό καταστροφής του όζοντος»;

Δεν έχουν όλες οι ΟΚΟ την ίδια επίδραση όσον αφορά την καταστροφή του στρατοσφαιρικού όζοντος. Η τιμή του «δυναμικού καταστροφής του όζοντος» (ODP) που αποδίδεται σε κάθε ουσία καταδεικνύει τις διαφορές μεταξύ των ουσιών. Ως ODP ορίζεται το σχετικό μέγεθος της δυνητικής επίδρασης της ουσίας σε σύγκριση με την επίδραση της ουσίας CFC-11. Η ουσία Halon-1301, για παράδειγμα, έχει ODP 10. Αυτό σημαίνει ότι, οσάκις μια ποσότητα halon-1301 εκλύεται στην ατμόσφαιρα, οι επιπτώσεις θα είναι 10 φορές ισχυρότερες από αυτές που θα προκαλούσε ισοδύναμη ποσότητα CFC-11. Η τιμή ODP όλων των ουσιών περιλαμβάνεται επίσης στο Παράρτημα Ι.

2.3 Ποια στοιχεία πρέπει να υποβάλλονται όσον αφορά τα παρασκευάσματα (μείγματα);

Όσον αφορά τα μείγματα, στοιχεία υποβάλλονται μόνο για το ποσοστό της ουσίας του μείγματος η οποία καταστρέφει το όζον. Παράδειγμα: 10 κιλά μείγματος το οποίο περιέχει κατά 80% CTC και κατά 20% μια ουσία που δεν καταστρέφει το όζον πρέπει να αναφέρεται ως «8 κιλά CTC».

2.4 Τι νοείται ως «παραγωγή» βάσει του άρθρου 27 παράγραφος 2 του κανονισμού ΟΚΟ;

Πρέπει να υποβάλετε στοιχεία σχετικά με την παραγωγή εάν κατά τη διάρκεια του έτους αναφοράς:

- έχετε παραγάγει ελεγχόμενες ουσίες
- έχετε παραγάγει νέες ουσίες
- εξακολουθούσατε να διατηρείτε αποθέματα τέτοιων ουσιών που είχαν παραχθεί στο παρελθόν.

Η σχετική υποχρέωση καλύπτει κάθε είδους παραγωγή, περιλαμβανομένης της ακούσιας παραγωγής υποπροϊόντων που περιέχουν κάποια από τις εν λόγω ουσίες.

Σημειώστε ότι δεν έχετε υποχρέωση να υποβάλετε στοιχεία ως παραγωγός, αλλά θα πρέπει να υποβάλετε μηδενική έκθεση στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- έχετε υποβάλει σχετικά στοιχεία κατά το παρελθόν, όμως δεν έχετε παραγάγει τέτοιου είδους ουσίες κατά το έτος αναφοράς και δεν διατηρείτε αποθέματα, ή
- έχετε διακόψει οριστικά την παραγωγή και εμπορία ελεγχόμενων και νέων ουσιών και δεν διατηρείτε πλέον αποθέματα.

2.5 Υποχρεούμαι να υποβάλλω στοιχεία για παραγωγή «υποπροϊόντων»;

Δεν έχετε υποχρέωση υποβολής στοιχείων για την παραγωγή ασήμαντων ποσοτήτων υποπροϊόντων οι οποίες εκλύονται στο σύνολό τους ή παραμένουν στο τελικό προϊόν υπό μορφή ιχνοστοιχείων (υπό τον όρο ότι οι εκπομπές και τα κατάλοιπα συμμορφώνονται προς την ισχύουσα νομοθεσία). Σημειώστε ότι βάσει του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 166/2006, πρέπει επίσης να υποβάλλονται στοιχεία

για τις εκπομπές των περισσότερων ελεγχόμενων ουσιών στο Ευρωπαϊκό Μητρώο Έκλυσης και Μεταφοράς Ρύπων (MEMΠ).

Κατά γενικό κανόνα, τα ακουσίως παραγόμενα υποπροϊόντα, τα οποία υπόκεινται στην υποχρέωση υποβολής στοιχείων αφορούν συνήθως ποσότητες οι οποίες απομακρύνονται από τον κύκλο παραγωγής και αποθηκεύονται προσωρινά (π.χ. σε δεξαμενή αποθήκευσης) έως ότου καταστραφούν, χρησιμοποιηθούν, κυκλοφορήσουν στην αγορά ή σταλούν προς καταστροφή σε μονάδα καταστροφής εκτός του τόπου παραγωγής.

2.6 Τι νοούνται ως «εισαγωγές/εξαγωγές» βάσει του άρθρου 27 παράγραφοι 3 και 4 του κανονισμού ΟΚΟ;

Η συγκεκριμένη υποχρέωση καλύπτει όλα τα είδη εισαγωγών και εξαγωγών ελεγχόμενων και νέων ουσιών οι οποίες υπόκεινται σε οποιοδήποτε τελωνιακό καθεστώς, περιλαμβανομένων των προσωρινών εισαγωγών, όπως αυτών που γίνονται υπό καθεστώς τελειοποίησης προς επανεξαγωγή ή διαμετακόμισης.

Πρέπει να υποβάλετε στοιχεία εάν κατά τη διάρκεια του έτους αναφοράς:

- έχετε εισαγάγει ή εξαγάγει ελεγχόμενες ουσίες
- έχετε εισαγάγει ή εξαγάγει νέες ουσίες
- εξακολουθούσατε να διατηρείτε αποθέματα ανάλογων ουσιών τις οποίες είχατε εισαγάγει ή εξαγάγει κατά το παρελθόν.

Σημειώστε ότι δεν έχετε υποχρέωση υποβολής στοιχείων ως εισαγωγέας/εξαγωγέας, αλλά πρέπει να υποβάλετε μηδενική έκθεση στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- αγοράζετε ελεγχόμενες ή νέες ουσίες αποκλειστικά από άλλη επιχείρηση με έδρα στην ΕΕ και τις πουλάτε αποκλειστικά σε άλλες επιχειρήσεις με έδρα στην ΕΕ, εάν δεν πραγματοποιείτε ο ίδιος εισαγωγές ή εξαγωγές, καθώς και εάν εισάγετε ή εξάγετε προϊόντα και εξοπλισμό που περιέχουν ελεγχόμενες ή νέες ουσίες ή που η χρήση τους βασίζεται σε τέτοιες ουσίες (π.χ. πυροσβεστήρες, αεροσκάφη)
- έχετε πραγματοποιήσει εισαγωγές ή εξαγωγές ουσιών ή μειγμάτων που περιέχουν ΟΚΟ μόνον υπό μορφή ιχνοστοιχείων, των οποίων η παρουσία οφείλεται σε τεχνικώς αναπόφευκτες και ανεπιθύμητες προσμίξεις
- έχετε υποβάλει σχετικά στοιχεία κατά το παρελθόν, όμως δεν έχετε πραγματοποιήσει εισαγωγές ή εξαγωγές τέτοιων ουσιών κατά τη διάρκεια του έτους αναφοράς ούτε διατηρείτε πλέον αποθέματα
- έχετε διακόψει οριστικά την εμπορία ελεγχόμενων και νέων ουσιών και δεν διατηρείτε πλέον αποθέματα.

3 Ποιος υποχρεούται να υποβάλλει στοιχεία;

Κατά κανόνα, μια επιχείρηση έχει υποχρέωση υποβολής μίας μόνο έκθεσης. Στο παρελθόν υπήρξαν περιπτώσεις επιχειρήσεων οι οποίες έπρεπε να υποβάλουν περισσότερες από μία εκθέσεις. Αυτό πλέον γίνεται αυτόματα μόλις επιλέξετε τις αντίστοιχες παραγράφους στην ενότητα «Στοιχεία επιχείρησης» του επιγραμματικού ερωτηματολογίου του BDR.

3.1 Υποβάλαμε στοιχεία βάσει του κανονισμού ΟΚΟ πέρυσι, όμως η επιχείρησή μας δεν έχει πραγματοποιήσει καμιά συναφή δραστηριότητα κατά τη διάρκεια του τρέχοντος έτους αναφοράς. Υποχρεούμαστε να υποβάλουμε στοιχεία;

Εφόσον δεν έχετε πραγματοποιήσει καμιά συναφή δραστηριότητα κατά το έτος αναφοράς ή έχετε πραγματοποιήσει αποκλειστικά εισαγωγές/εξαγωγές προϊόντων και εξοπλισμού που περιέχουν ελεγχόμενες ή νέες ουσίες ή που η χρήση τους βασίζεται σε τέτοιες ουσίες (π.χ. πυροσβεστήρες, αεροσκάφη), πρέπει να συμπληρώσετε και να υποβάλετε μηδενική έκθεση στο BDR (βλ. επίσης Παράρτημα Ι του εγχειριδίου του BDR).

3.2 Η επιχείρησή μας διαθέτει διάφορες μονάδες. Ποια απ' όλες υποχρεούται να υποβάλλει στοιχεία;

Για κάθε επιχείρηση (νομικό πρόσωπο) πρέπει να υποβάλλεται ξεχωριστή έκθεση. Μην υποβάλλετε συγκεντρωτική έκθεση η οποία περιλαμβάνει στοιχεία και άλλων εταιρειών, π.χ. θυγατρικών ή αδελφών εταιρειών. Εάν μια επιχείρηση διαθέτει μονάδες ανά την επικράτεια ενός κράτους μέλους μπορεί να υποβάλει συγκεντρωτική έκθεση για το σύνολο των εν λόγω μονάδων. Εάν μια επιχείρηση διαθέτει μονάδες σε περισσότερα του ενός κράτη μέλη, πρέπει να υποβάλει ξεχωριστή έκθεση για κάθε κράτος μέλος.

3.3 Υποβάλαμε στοιχεία βάσει του κανονισμού ΟΚΟ (κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009). Πρέπει να υποβάλουμε στοιχεία και βάσει του κανονισμού για τα φθοριούχα αέρια (κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 842/2006);

Ο κανονισμός ΟΚΟ και ο κανονισμός για τα φθοριούχα αέρια ορίζουν διαφορετικές απαιτήσεις υποβολής στοιχείων και εφαρμόζονται σε διαφορετικές ουσίες. Εάν η επιχείρησή σας πληροί τα κριτήρια για την υποβολή στοιχείων για τα φθοριούχα αέρια (HFC, PFC, SF₆), θα πρέπει να υποβάλει χωριστή έκθεση για τα φθοριούχα αέρια μέσω του BDR.

3.4 Πραγματοποιούμε συναλλαγές με άλλες επιχειρήσεις. Πρέπει να υποβάλλουμε στοιχεία;

Μην υποβάλλετε στοιχεία τα οποία αφορούν την παραγωγή, εισαγωγή ή εξαγωγή ουσιών που δεν πραγματοποίησε η δική σας επιχείρηση. Για παράδειγμα, εάν έχετε μεταφέρει ποσοτώσεις παραγωγής ΟΚΟ σε τρίτη εταιρεία, δεν υποχρεούστε να υποβάλλετε στοιχεία για την αντίστοιχη παραγωγή. Εάν πουλήσατε ή παραδώσατε ουσίες σε άλλη επιχείρηση προς εξαγωγή, τα στοιχεία που αφορούν τις εν λόγω εξαγωγές πρέπει να υποβληθούν από την επιχείρηση που τις πραγματοποίησε.

3.5 Η επιχείρησή μας θεωρείται εισαγωγέας ή εξαγωγέας;

Μια επιχείρηση θεωρείται εισαγωγέας ή εξαγωγέας μόνον εφόσον εισάγει ΟΚΟ από χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) ή εξάγει ΟΚΟ προς χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)¹.

Μια επιχείρηση δεν θεωρείται εισαγωγέας/εξαγωγέας εάν αγοράζει ή πουλά ΟΚΟ αποκλειστικά από/σε επιχειρήσεις που εδρεύουν σε άλλα κράτη μέλη της ΕΕ. Οι μεταφορές/αποστολές μεταξύ κρατών μελών της ΕΕ δεν θεωρούνται εισαγωγές/εξαγωγές.

Οι συναλλαγές με συγκεκριμένα εδάφη που δεν αποτελούν τμήμα της ΕΕ θεωρούνται εισαγωγές ή εξαγωγές. Εάν έχετε αμφιβολίες, επικοινωνήστε με την αρμόδια αρχή του κράτους μέλους σας ή με τον φορέα που έχει υποδείξει η Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Κατάλογος των αρμόδιων αρχών των κρατών μελών παρέχεται από το Κέντρο Επικοινωνίας και Ενημέρωσης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (CIRCABC)

3.6 Η επιχείρησή μας λειτουργεί ως μονάδα καταστροφής ΟΚΟ. Έχουμε υποχρέωση υποβολής στοιχείων; (άρθρο 27 παράγραφος 5 του κανονισμού ΟΚΟ)

Υποχρεούστε να υποβάλλετε στοιχεία βάσει του άρθρου 27 παράγραφος 5 του κανονισμού ΟΚΟ εάν κατά τη διάρκεια του έτους αναφοράς η επιχείρησή σας κατέστρεψε απόβλητα που περιείχαν ελεγχόμενες ουσίες οι οποίες προέρχονταν από άλλα νομικά πρόσωπα ή κατέστρεψε ελεγχόμενες ουσίες που παρήγαγε η ίδια (π.χ. ακουσίως παραχθέντα υποπροϊόντα).

Δεν υποχρεούστε να υποβάλλετε στοιχεία βάσει του άρθρου 27 παράγραφος 5, εάν:

- καταστρέφετε μόνο νέες ουσίες (Halon 1202, n-PB, EB, TFMI και MC)
- δεν καταστρέφετε απόβλητα, π.χ. εάν μόνο συλλέγετε και αποθηκεύετε απόβλητα με στόχο την επακόλουθη προώθησή τους σε μονάδες καταστροφής

¹ Τα 28 κράτη μέλη της ΕΕ είναι τα εξής: Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Γαλλία, Γερμανία, Δανία, Ελλάδα, Εσθονία, Ηνωμένο Βασίλειο, Ιρλανδία, Ισπανία, Ιταλία, Κάτω Χώρες, Κροατία, Κύπρος, Λετονία, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Μάλτα, Ουγγαρία, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία, Σλοβακία, Σλοβενία, Σουηδία, Τσεχική Δημοκρατία και Φινλανδία.

- καταστρέφετε απόβλητα τα οποία περιέχουν ελεγχόμενες ουσίες μόνον υπό μορφή ιχνοστοιχείων ή τεχνικώς αναπόφευκτων και ανεπιθύμητων προσμίξεων.

3.7 Χρησιμοποιούσαμε ελεγχόμενες ουσίες ως πρώτη ύλη ή ως μέσο επεξεργασίας κατά τη διάρκεια του έτους αναφοράς (άρθρο 27 παράγραφος 6 του κανονισμού ΟΚΟ). Πρέπει να υποβάλουμε στοιχεία;

Υποχρεούστε να υποβάλετε στοιχεία βάσει του άρθρου 27 παράγραφος 6 εάν χρησιμοποιούσατε ελεγχόμενες ουσίες ως πρώτη ύλη ή ως μέσο επεξεργασίας κατά το έτος αναφοράς. Δεν υποχρεούστε να υποβάλετε στοιχεία σχετικά με τη χρήση νέων ουσιών (Halon 1202, n-PB, EB, TFMI και MC).

Δεν υποχρεούστε να επιλέξετε τα πεδία «Χρήση πρώτων υλών» ή/και «Χρήση ως μέσο επεξεργασίας» στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- υποβάλατε κατά το παρελθόν στοιχεία τα οποία αφορούσαν χρήσεις ως πρώτες ύλες ή ως μέσα επεξεργασίας, όμως δεν χρησιμοποιήσατε καθόλου ελεγχόμενες ουσίες κατά το έτος αναφοράς. Ωστόσο, εάν διατηρείτε αποθέματα, υποχρεούστε να υποβάλετε στοιχεία σχετικά με τα εν λόγω αποθέματα.
- έχετε διακόψει οριστικά τη χρήση ελεγχόμενων ουσιών ως πρώτη ύλη ή ως μέσο επεξεργασίας. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να συμπληρώσετε και να υποβάλετε μηδενικό δελτίο υποβολής στοιχείων στο BDR (βλ. επίσης Παράρτημα Ι του εγχειριδίου του BDR).

4 Πότε και πώς υποβάλλονται τα στοιχεία;

4.1 Υπάρχει τυποποιημένο δελτίο υποβολής στοιχείων;

Ο μορφότυπος των δελτίων έχει καταρτισθεί από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και την επιτροπή διαχείρισης. Η υποβολή στοιχείων μέσω του επιγραμμικού ερωτηματολογίου που διατίθεται στο BDR του ΕΟΠ (βλ. ερώτηση 3.2) διασφαλίζει τη χρήση του ορθού δελτίου.

4.2 Πού και πώς στέλνω το δελτίο;

Πρέπει να υποβάλετε όλα τα δελτία ηλεκτρονικά χρησιμοποιώντας το ερωτηματολόγιο που διατίθεται στο [Business Data Repository \(BDR\)](#) [Αποθετήριο στοιχείων επιχειρήσεων]. Το BDR είναι ένα ηλεκτρονικό επιγραμμικό σύστημα υποβολής στοιχείων, του οποίου διαχειριστής είναι ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος (ΕΟΠ). Έχει σχεδιαστεί ειδικά για τη διαχείριση απόρρητων πληροφοριών.

Η χρήση του BDR για την υποβολή στοιχείων παρέχει ποικίλα πλεονεκτήματα:

- Το BDR είναι πιο ασφαλές σύστημα απ' ό,τι το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο. Παρέχει μεγαλύτερη προστασία από υποκλοπή ή απώλεια δεδομένων.
- Υποχρεούστε να υποβάλετε το δελτίο μία μόνο φορά, δεδομένου ότι όλοι οι ενδιαφερόμενοι φορείς (ΓΔ Δράσης για το Κλίμα, ΕΟΠ, εθνικές αρμόδιες αρχές) έχουν πρόσβαση στο BDR.
- Το επιγραμμικό ερωτηματολόγιο που διατίθεται στην πλατφόρμα του BDR σας δίνει τη δυνατότητα ποιοτικού ελέγχου τόσο κατά τη συμπλήρωση όσο και κατά την υποβολή του δελτίου. Έτσι μπορείτε να διορθώσετε τυχόν λάθη πριν από την υποβολή του δελτίου της επιχείρησής σας.
- Το BDR προσφέρει διαφάνεια και ιχνηλασιμότητα, διασφαλίζοντας παράλληλα το απόρρητο των υποβληθέντων στοιχείων. Όλοι οι ενδιαφερόμενοι φορείς έχουν πρόσβαση στο ίδιο επίπεδο πληροφοριών. Στο BDR μπορείτε επίσης να δείτε τα δελτία που έχει υποβάλει η επιχείρησή σας στο παρελθόν.

Με τη χρήση του BDR δεν απαιτείται πλέον να αποστέλλετε αντίγραφα του δελτίου σας στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή και στις εθνικές αρμόδιες αρχές. Τόσο η Ευρωπαϊκή Επιτροπή όσο και οι αρμόδιες αρχές του οικείου κράτους μέλους έχουν πρόσβαση στα δεδομένα που υποβάλλονται στον ΕΟΠ. Συνεπώς, η υποβολή του δελτίου στον ΕΟΠ λογίζεται αυτόματα ως υποβολή και στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή και στο κράτος μέλος.

Ωστόσο, σε περίπτωση περαιτέρω επικοινωνίας με τον ΕΟΠ μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, σκόπιμο θα ήταν να κοινοποιείτε τα μηνύματα στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή και στην αρμόδια αρχή του οικείου κράτους μέλους, ώστε να διευκολύνεται η εκ μέρους τους παροχή βοήθειας.

Όλα τα δελτία υποβάλλονται ηλεκτρονικά με χρήση του επιγραμμικού ερωτηματολογίου που διατίθεται στην πλατφόρμα του BDR. Μην υποβάλετε αντίγραφα σε χαρτί. Το δελτίο δεν είναι ανάγκη να φέρει υπογραφή ή να συνοδεύεται από οποιοδήποτε είδος απόδειξης –θα λάβετε αυτόματα επιβεβαίωση μετά από την επιτυχή υποβολή του. Στην απίθανη περίπτωση που θα προκύψουν σοβαρά προβλήματα, θα λάβετε επίσημο αίτημα για παροχή πρόσθετων στοιχείων σε μεταγενέστερο στάδιο.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του BDR, σας συνιστούμε να διαβάσετε το εγχειρίδιο του BDR.

4.3 Πότε πρέπει να υποβάλω τα στοιχεία;

Η υποβολή των στοιχείων πρέπει να γίνεται έως την 31η Μαρτίου κατ' έτος, όπως ορίζει το άρθρο 27 παράγραφος 1 του κανονισμού. Εάν δεν υποβάλετε το σχετικό δελτίο ή το υποβάλετε εκπρόθεσμα, οι αρμόδιες αρχές του οικείου κράτους μέλους ενημερώνονται σχετικά και ενδέχεται να σας επιβάλουν πρόστιμο.

4.4 Πώς να υποβάλω στοιχεία για τις ΟΚΟ που επιστρέφονται από πελάτες ή τις ΟΚΟ που επιστρέφονται σε προμηθευτές;

Πρέπει να υποβάλετε στοιχεία για κάθε ποσότητα που έχει εξαχθεί και επανεισαχθεί, π.χ. κατόπιν παραπόνων πελατών, με τη συνήθη διαδικασία εισαγωγής, καθώς οι συγκεκριμένες ποσότητες υπόκεινται στην υποχρέωση αδειοδότησης. Μην αφαιρείτε τις εν λόγω ποσότητες από τις συνολικές εξαγωγές. Το ίδιο ισχύει και για κάθε ποσότητα που επανεξάγεται μετά την εισαγωγή της. Πρέπει να υποβάλετε στοιχεία για κάθε ποσότητα η οποία κυκλοφόρησε στην ευρωπαϊκή αγορά και επιστράφηκε σε σας, ως «αγορασθείσα» ή «προερχόμενη από την ΕΕ». Μην αφαιρείτε τις ποσότητες αυτές από τα στοιχεία πωλήσεων της εταιρείας σας. Ο ίδιος κανόνας εφαρμόζεται και για τις ποσότητες που επιστρέφετε στους προμηθευτές σας στην ΕΕ.

4.5 Πώς πρέπει να υποβάλω τα στοιχεία που αφορούν τις ποσότητες;

Δεν υπάρχει κατώτατο όριο για τις ποσότητες. Πρέπει να υποβάλετε στοιχεία για όλες τις ποσότητες. Ωστόσο, κατά την υποβολή των σχετικών στοιχείων πρέπει πάντοτε να στρογγυλοποιείτε την ποσότητα στο επόμενο κιλό. Αναφέρετε όλες τις ποσότητες σε κιλά με ακρίβεια ± 1 κιλού. Για παράδειγμα, η εισαγωγή ποσότητας βάρους 50,1 κιλών (πενήντα κιλών και εκατό γραμμαρίων) πρέπει να αναφερθεί ως ποσότητα βάρους 51 κιλών. Για λόγους σαφήνειας μη χρησιμοποιείτε υποδιαστολές, τελείες ή διαστήματα (π.χ. για την υποδιαίρεση ενός δεκαδικού αριθμού κατά χιλιάδες). Τα δελτία δεν θα κάνουν δεκτές τέτοιες μορφές γραφής των αριθμητικών στοιχείων.

4.6 Πώς πρέπει να συμπληρώσω τα δελτία για τα αποθέματα;

Στα δελτία χρειάζεται να συμπληρώσετε στοιχεία για τα αποθέματα (ποσότητες) ΟΚΟ που είχε η επιχείρησή σας στην αρχή (1 Ιανουαρίου) και στο τέλος (31 Δεκεμβρίου) του ημερολογιακού έτους για το οποίο υποβάλλετε στοιχεία (πίνακας 8). Εάν η επιχείρησή σας διατηρούσε ακόμη αποθέματα στην αρχή ή/και στο τέλος του έτους αναφοράς τα οποία συνδέονταν με δραστηριότητες που υπόκεινται στην υποχρέωση υποβολής στοιχείων (ήτοι την εισαγωγή, εξαγωγή, παραγωγή, χρήση ως πρώτη ύλη ή ως μέσο επεξεργασίας ή/και καταστροφή), τα στοιχεία που αφορούν τις εν λόγω ποσότητες πρέπει να υποβάλλονται ακόμη και αν η επιχείρησή σας δεν εισήγαγε, δεν εξήγαγε, δεν παρήγαγε, δεν χρησιμοποίησε ως πρώτη ύλη ή ως μέσο επεξεργασίας ούτε κατέστρεψε ΟΚΟ.

Οι παραγωγοί πρέπει επίσης να υποβάλουν στοιχεία στο τέλος του έτους για το σύνολο των αποθηκευμένων ποσοτήτων ΟΚΟ οι οποίες πρόκειται να χρησιμοποιηθούν ως πρώτες ύλες, κάνοντας διάκριση μεταξύ εκείνων που θα χρησιμοποιηθούν ως πρώτες ύλες προς κυκλοφορία στην αγορά της ΕΕ και εκείνων που θα χρησιμοποιηθούν ως πρώτες ύλες προς εξαγωγή. Ως αποθηκευμένες ποσότητες νοούνται οι ποσότητες ΟΚΟ οι οποίες παρήχθησαν για να χρησιμοποιηθούν ως πρώτες ύλες κατά το έτος αναφοράς, αλλά δεν χρησιμοποιήθηκαν, δεν κυκλοφόρησαν στην αγορά ούτε εξήχθησαν καθ' όλη τη χρονική περίοδο για την οποία υποβάλλονται στοιχεία, αλλά βρίσκονται στην κατοχή της επιχείρησής σας στο τέλος του έτους (31 Δεκεμβρίου).

4.7 Τα δεδομένα που υποβάλλονται είναι ευαίσθητα από εμπορική άποψη. Τι μεταχείριση θα έχουν;

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή και ο ΕΟΠ έχουν θεσπίσει διαδικασίες για να διασφαλίζεται αυστηρά το απόρρητο όλων των δεδομένων που αφορούν την εκάστοτε επιχείρηση. Τα μη επεξεργασμένα δεδομένα καταγράφονται σε απόρρητη βάση δεδομένων και αναλύονται από την Επιτροπή, την αρμόδια αρχή του κράτους μέλους και τον ΕΟΠ.

Δεν δημοσιοποιείται καμία πληροφορία που αφορά συγκεκριμένη επιχείρηση. Το σύνολο των δεδομένων των επιχειρήσεων συγκεντρώνεται σε συνοπτικές εκθέσεις πριν διατεθούν στο κοινό, με πλήρη σεβασμό στην άκρα εμπιστευτικότητα των στοιχείων που αφορούν την εκάστοτε επιχείρηση (κανόνας σύμφωνα με τον οποίο τα στοιχεία κοινοποιούνται μόνον εφόσον υποβάλλονται από 3 επιχειρήσεις).

4.8 Τα υποβληθέντα στοιχεία του προηγούμενου έτους είναι εσφαλμένα. Πρέπει να υποβάλω εκ νέου τα εν λόγω στοιχεία;

Όλες οι επιχειρήσεις καλούνται να διορθώσουν τα υποβληθέντα στοιχεία των προηγούμενων ετών, εφόσον διαπιστωθεί ότι χρήζουν αναθεώρησης. Για τη διόρθωση και την εκ νέου υποβολή των στοιχείων μπορεί να χρησιμοποιηθεί το επιγραμμικό ερωτηματολόγιο. Σε περίπτωση διόρθωσης και εκ νέου υποβολής στοιχείων, βεβαιωθείτε ότι συμπληρώσατε ορθά, τόσο στον φάκελο όσο και στο ερωτηματολόγιο, το έτος για το οποίο υποβάλλονται τα στοιχεία.

Παράρτημα Ι: Κατάλογος ουσιών που καταστρέφουν το όζον οι οποίες εμπίπτουν στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1005/2009

Ομάδα	Ουσία			ODP
Ομάδα Ι (CFC)	CFCl_3	CFC-11	Τριχλωροφθορομεθάνιο	1
	CF_2Cl_2	CFC-12	Διχλωροδιφθορομεθάνιο	1
	$\text{C}_2\text{F}_3\text{Cl}_3$	CFC-113	Τριχλωροτριφθοροαιθάνιο	0,8
	$\text{C}_2\text{F}_4\text{Cl}_2$	CFC-114	Διχλωροτετραφθοροαιθάνιο	1
	$\text{C}_2\text{F}_5\text{Cl}$	CFC-115	Χλωροπενταφθοροαιθάνιο	0,6
Ομάδα ΙΙ (λοιποί CFC)	CF_3Cl	CFC-13	Χλωροτριφθορομεθάνιο	1
	C_2FCl_5	CFC-111	Πενταχλωροφθοροαιθάνιο	1
	$\text{C}_2\text{F}_2\text{Cl}_4$	CFC-112	Τετραχλωροδιφθοροαιθάνιο	1
	C_3FCl_7	CFC-211	Επταχλωροφθοροπροπάνιο	1
	$\text{C}_3\text{F}_2\text{Cl}_6$	CFC-212	Εξαχλωροδιφθοροπροπάνιο	1
	$\text{C}_3\text{F}_3\text{Cl}_5$	CFC-213	Πενταχλωροτριφθοροπροπάνιο	1
	$\text{C}_3\text{F}_4\text{Cl}_4$	CFC-214	Τετραχλωροτετραφθοροπροπάνιο	1
	$\text{C}_3\text{F}_5\text{Cl}_3$	CFC-215	Τριχλωροπενταφθοροπροπάνιο	1
	$\text{C}_3\text{F}_6\text{Cl}_2$	CFC-216	Διχλωροεξαφθοροπροπάνιο	1
$\text{C}_3\text{F}_7\text{Cl}$	CFC-217	Χλωροεπταφθοροπροπάνιο	1	
Ομάδα ΙΙΙ (Halons)	CF_2BrCl	halon-1211	Βρωμοχλωροδιφθορομεθάνιο	3
	CF_3Br	halon-1301	Βρωμοτριφθορομεθάνιο	10
	$\text{C}_2\text{F}_4\text{Br}_2$	halon-2402	Διβρωμοτετραφθοροαιθάνιο	6
Ομάδα ΙV (CTC)	CCl_4	CTC	Τετραχλωράνθρακας	1,1
Ομάδα V (TCA)	$\text{C}_2\text{H}_3\text{Cl}_3$ (2)	1,1,1-TCA	1,1,1-Τριχλωροαιθάνιο (μεθυλοχλωροφόρμιο)	0,1
Ομάδα VI (MB)	CH_3Br	μεθυλοβρωμίδιο	Βρωμομεθάνιο	0,6
Ομάδα VII (HBFC)	CHFBr_2	HBFC-21 B2	Διβρωμοφθορομεθάνιο	1
	CHF_2Br	HBFC-22 B1	Βρωμοδιφθορομεθάνιο	0,74
	CH_2FBr	HBFC-31 B1	Βρωμοφθορομεθάνιο	0,73
	C_2HFBr_4	HBFC-121 B4	Τετραβρωμοφθοροαιθάνιο	0,8
	$\text{C}_2\text{HF}_2\text{Br}_3$	HBFC-122 B3	Τριβρωμοδιφθοροαιθάνιο	1,8
	$\text{C}_2\text{HF}_3\text{Br}_2$	HBFC-123 B2	Διβρωμοτριφθοροαιθάνιο	1,6
	$\text{C}_2\text{HF}_4\text{Br}$	HBFC-124 B1	Βρωμοτετραφθοροαιθάνιο	1,2
	$\text{C}_2\text{H}_2\text{FBr}_3$	HBFC-131 B3	Τριβρωμοφθοροαιθάνιο	1,1
	$\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_2\text{Br}_2$	HBFC-132 B2	Διβρωμοδιφθοροαιθάνιο	1,5
	$\text{C}_2\text{H}_2\text{F}_3\text{Br}$	HBFC-133 B1	Βρωμοτριφθοροαιθάνιο	1,6
	$\text{C}_2\text{H}_3\text{FBr}_2$	HBFC-141 B2	Διβρωμοφθοροαιθάνιο	1,7
	$\text{C}_2\text{H}_3\text{F}_2\text{Br}$	HBFC-142 B1	Βρωμοφθοροαιθάνιο	1,1
	$\text{C}_2\text{H}_4\text{FBr}$	HBFC-151 B1	Βρωμοφθοροαιθάνιο	0,1
	C_3HFBr_6	HBFC-221 B6	Εξαβρωμοφθοροπροπάνιο	1,5
	$\text{C}_3\text{HF}_2\text{Br}_5$	HBFC-222 B5	Πενταβρωμοδιφθοροπροπάνιο	1,9
$\text{C}_3\text{HF}_3\text{Br}_4$	HBFC-223 B4	Τετραβρωμοτριφθοροπροπάνιο	1,8	
$\text{C}_3\text{HF}_4\text{Br}_3$	HBFC-224 B3	Τριβρωμοτετραφθοροπροπάνιο	2,2	

Υποβολή στοιχείων για τα φθοριούχα αέρια – Συχνές ερωτήσεις

Ομάδα	Ουσία		ODP	
		ο		
	$C_3HF_5Br_2$	HBFC-225 B2	Διβρωμοπενταφθοροπροπάνιο	2
	C_3HF_6Br	HBFC-226 B1	Βρωμοεξαφθοροπροπάνιο	3,3
	$C_3H_2FBr_5$	HBFC-231 B5	Πενταβρωμοφθοροπροπάνιο	1,9
	$C_3H_2F_2Br_4$	HBFC-232 B4	Τετραβρωμοδιφθοροπροπάνιο	2,1
	$C_3H_2F_3Br_3$	HBFC-233 B3	Τριβρωμοτριφθοροπροπάνιο	5,6
	$C_3H_2F_4Br_2$	HBFC-234 B2	Διβρωμοτετραφθοροπροπάνιο	7,5
	$C_3H_2F_5Br$	HBFC-235 B1	Βρωμοπενταφθοροπροπάνιο	1,4
	$C_3H_3FBr_4$	HBFC-241 B4	Τετραβρωμοφθοροπροπάνιο	1,9
	$C_3H_3F_2Br_3$	HBFC-242 B3	Τριβρωμοδιφθοροπροπάνιο	3,1
	$C_3H_3F_3Br_2$	HBFC-243 B2	Διβρωμοτριφθοροπροπάνιο	2,5
	$C_3H_3F_4Br$	HBFC-244 B1	Βρωμοτετραφθοροπροπάνιο	4,4
	$C_3H_4FBr_3$	HBFC-251 B1	Τριβρωμοφθοροπροπάνιο	0,3
	$C_3H_4F_2Br_2$	HBFC-252 B2	Διβρωμοδιφθοροπροπάνιο	1
	$C_3H_4F_3Br$	HBFC-253 B1	Βρωμοτριφθοροπροπάνιο	0,8
	$C_3H_5FBr_2$	HBFC-261 B2	Διβρωμοφθοροπροπάνιο	0,4
	$C_3H_5F_2Br$	HBFC-262 B1	Βρωμοδιφθοροπροπάνιο	0,8
	C_3H_6FBr	HBFC-271 B1	Βρωμοφθοροπροπάνιο	0,7
Ομάδα VIII (HCFC)	$CHFCl_2$	HCFC-21	Διχλωροφθορομεθάνιο	0,04
	CHF_2Cl	HCFC-22	Χλωροδιφθορομεθάνιο	0,055
	CH_2FCl	HCFC-31	Χλωροφθορομεθάνιο	0,02
	C_2HFCl_4	HCFC-121	Τετραχλωροφθοροαιθάνιο	0,04
	$C_2HF_2Cl_3$	HCFC-122	Τριχλωροδιφθοροαιθάνιο	0,08
	$C_2HF_3Cl_2$	HCFC-123	Διχλωροτριφθοροαιθάνιο	0,02
	C_2HF_4Cl	HCFC-124	Χλωροτετραφθοροαιθάνιο	0,022
	$C_2H_2FCl_3$	HCFC-131	Τριχλωροφθοροαιθάνιο	0,05
	$C_2H_2F_2Cl_2$	HCFC-132	Διχλωροδιφθοροαιθάνιο	0,05
	$C_2H_2F_3Cl$	HCFC-133	Χλωροτριφθοροαιθάνιο	0,06
	$C_2H_3FCl_2$	HCFC-141	Διχλωροφθοροαιθάνιο	0,07
	CH_3CFCl_2	HCFC-141b	1,1-Διχλωρο-1-φθοροαιθάνιο	0,11
	$C_2H_3F_2Cl$	HCFC-142	Χλωροδιφθοροαιθάνιο	0,07
	CH_3CF_2Cl	HCFC-142b	1-Χλωρο-1,1-διφθοροαιθάνιο	0,065
	C_2H_4FCl	HCFC-151	Χλωροφθοροαιθάνιο	0,005
	C_3HFCl_6	HCFC-221	Εξαχλωροφθοροπροπάνιο	0,07
	$C_3HF_2Cl_5$	HCFC-222	Πενταχλωροδιφθοροπροπάνιο	0,09
	$C_3HF_3Cl_4$	HCFC-223	Τετραχλωροτριφθοροπροπάνιο	0,08
	$C_3HF_4Cl_3$	HCFC-224	Τριχλωροτετραφθοροπροπάνιο	0,09
	$C_3HF_5Cl_2$	HCFC-225	Διχλωροπενταφθοροπροπάνιο	0,07
$CF_3CF_2CHCl_2$	HCFC-225ca	3,3-Διχλωρο-1,1,1,2,2-πενταφθοροπροπάνιο	0,025	
CF_2ClCF_2CHClF	HCFC-225cb	1,3-Διχλωρο-1,1,2,2,3-πενταφθοροπροπάνιο	0,033	
C_3HF_6Cl	HCFC-226	Χλωροεξαφθοροπροπάνιο	0,1	
$C_3H_2FCl_5$	HCFC-231	Πενταχλωροφθοροπροπάνιο	0,09	

Υποβολή στοιχείων για τα φθοριούχα αέρια – Συχνές ερωτήσεις

Ομάδα	Ουσία			ODP
	$C_3H_2F_2Cl_4$	HCFC-232	Τετραχλωροδιφθοροπροπάνιο	0,1
	$C_3H_2F_3Cl_3$	HCFC-233	Τριχλωροτριφθοροπροπάνιο	0,23
	$C_3H_2F_4Cl_2$	HCFC-234	Διχλωροτετραφθοροπροπάνιο	0,28
	$C_3H_2F_5Cl$	HCFC-235	Χλωροπενταφθοροπροπάνιο	0,52
	$C_3H_3FCl_4$	HCFC-241	Τετραχλωροφθοροπροπάνιο	0,09
	$C_3H_3F_2Cl_3$	HCFC-242	Τριχλωροδιφθοροπροπάνιο	0,13
	$C_3H_3F_3Cl_2$	HCFC-243	Διχλωροδιφθοροπροπάνιο	0,12
	$C_3H_3F_4Cl$	HCFC-244	Χλωροτετραφθοροπροπάνιο	0,14
	$C_3H_4FCl_3$	HCFC-251	Τριχλωροφθοροπροπάνιο	0,01
	$C_3H_4F_2Cl_2$	HCFC-252	Διχλωροδιφθοροπροπάνιο	0,04
	$C_3H_4F_3Cl$	HCFC-253	Χλωροτριφθοροπροπάνιο	0,03
	$C_3H_5FCl_2$	HCFC-261	Διχλωροφθοροπροπάνιο	0,02
	$C_3H_5F_2Cl$	HCFC-262	Χλωροδιφθοροπροπάνιο	0,02
	C_3H_6FCl	HCFC-271	Χλωροφθοροπροπάνιο	0,03
	Ομάδα IX (BCM)	CH_2BrCl	BCM	Βρωμοχλωρομεθάνιο
Νέες ουσίες	$CB_r_2 F_2$	Halon-1202	Διβρωμοδιφθορομεθάνιο	1,25
	C_3H_7Br	n-PB	1-βρωμοπροπάνιο (κ-προπυλοβρωμίδιο)	0,02 — 0,10
	C_2H_5Br	EB	Βρωμοαιθάνιο (αιθυλοβρωμίδιο)	0,1 — 0,2
	CF_3I	TFIM	Τριφθορο-ιωδομεθάνιο (τριφθορομεθυλιωδίδιο)	0,01 — 0,02
	CH_3Cl	MC	Χλωρομεθάνιο (μεθυλοχλωρίδιο)	0,02