

## ΔΙΟΡΘΩΣΗ

Ο περί Συσκευασιών και Αποβλήτων Συσκευασιών Νόμος του 2002 (Ν.32(Ι)/2002), όπως αυτός δημοσιεύτηκε στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας αρ. 3594, Παράρτημα Πρώτο, Μέρος Ι, της 12ης Απριλίου 2002, να διορθωθεί με την προσθήκη, μετά το τέλος του άρθρου 29 αυτού, των Παραρτημάτων Ι, ΙΙ, ΙΙΙ, ΙV και V που επισυνάπτονται.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

### ΜΕΡΟΣ Α

(Άρθρο 2)

#### ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ

Σημείωση: Με το παρόν παράρτημα αποσκοπείται η καταγραφή εργασιών διάθεσης όπως αυτές εκτελούνται στην πράξη. Σε συμφωνία με το άρθρο 8 τα απόβλητα πρέπει να ανακτώνται χωρίς να τίθεται σε κίνδυνο η ανθρώπινη υγεία και χωρίς τη χρησιμοποίηση διαδικασιών ή μεθόδων που μπορούν να βλάψουν το περιβάλλον.

**R1** Χρήση ως καυσίμου ή άλλου μέσου παραγωγής ενέργειας

**R2** Ανάκτηση/αναγέννηση διαλυτών

**R3** Ανακύκλωση/ανάκτηση οργανικών ουσιών που δεν χρησιμοποιούνται ως διαλύτες (συμπεριλαμβανομένων των εργασιών λιπασματοποίησης και άλλων διεργασιών μετατροπής βιολογικού χαρακτήρα)

**R4** Ανακύκλωση/ανάκτηση μετάλλων και μεταλλικών ενώσεων

**R5** Ανακύκλωση/ανάκτηση άλλων ανόργανων υλών

**R6** Αναγέννηση οξέων ή βάσεων

**R7** Ανάκτηση ενώσεων που χρησιμοποιούνται για την καταπολέμηση της ρύπανσης

**R8** Ανάκτηση ενώσεων από καταλύτες

**R9** Επαναδιύλιση χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων ή άλλου είδους επαναχρησιμοποίηση χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων

**R10** Εμπλουτισμός εδάφους με θετικά αποτελέσματα για τη γεωργία και το περιβάλλον

**R11** Χρήσεις καταλοίπων από τις εργασίες που αναφέρονται στα σημεία R1 έως R10

**R12** Ανταλλαγή αποβλήτων προκειμένου να υποβληθούν σε κάποια από τις εργασίες που αναφέρονται στα σημεία R1 έως R11

**R13** Συσσώρευση υλικών που προορίζονται να υποβληθούν σε μια από τις εργασίες που αναφέρονται στα σημεία R1 έως R12 (εκτός από την προσωρινή εναποθήκευση, κατά τη διάρκεια της συλλογής, στο χώρο όπου παράγονται).

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

### **ΜΕΡΟΣ Β**

(Άρθρο 2)

#### **ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΙΑΘΕΣΗΣ**

Σημείωση: Σκοπός του παρόντος παραρτήματος είναι η απαρίθμηση των ειδών διάθεσης αποβλήτων που εκτελούνται στην πράξη. Σύμφωνα με το άρθρο 8, τα απόβλητα πρέπει να διατίθενται με τρόπο που να μη θέτει σε κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία και χωρίς να χρησιμοποιούνται διαδικασίες ή μέθοδοι που μπορούν να βλάψουν το περιβάλλον.

**D1** Εναπόθεση εντός ή επί του εδάφους (π.χ. σε χώρους ταφής αποβλήτων κλπ.)

**D2** Επεξεργασία στο έδαφος (π.χ. βιοαποικοδόμηση υγρών αποβλήτων ή λυματολάσπης στο έδαφος κλπ.)

**D3** Βαθεία έγχυση (π.χ. έγχυση ρευστών αποβλήτων σε γεωτρήσεις, αλατούχα κοιτάσματα ή φυσικούς χώρους εναπόθεσης κλπ.)

**D4** Επιφανειακή διασπορά (π.χ. εναπόθεση υγρών αποβλήτων ή λυματολάσπης σε φρέατα, τέλματα ή λιμνοθάλασσες κλπ.)

**D5** Ειδικά σχεδιασμένοι χώροι ταφής (π.χ. τοποθέτηση σε σειρά χωριστών διαμερισμάτων που καλύπτονται και δεν επικοινωνούν ούτε μεταξύ τους ούτε με το περιβάλλον κλπ.)

**D6** Απόρριψη σε υδατικό σύστημα πλην των θαλασσών/ωκεανών

**D7** Απόρριψη σε θάλασσες/ωκεανούς συμπεριλαμβανομένης της ταφής στο θαλάσσιο βυθό

**D8** Βιολογική επεξεργασία που δεν αναφέρεται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος, η οποία έχει αποτέλεσμα το σχηματισμό τελικών ενώσεων ή μειγμάτων που διατίθενται με κάποιον από τους τρόπους που αναφέρονται στα σημεία D1 έως D12

**D9** Φυτικοχημική επεξεργασία που δεν αναφέρεται σε άλλο σημείο του παρόντος παραρτήματος και η οποία έχει ως αποτέλεσμα το σχηματισμό τελικών ενώσεων ή μειγμάτων που διατίθενται με κάποιον από τους τρόπους που αναφέρονται στα παραρτήματα D1 έως D12 (π.χ. εξάτμιση, ζήρανση, διαπύρωση κλπ.)

**D10** Καύση στο έδαφος

**D11** Καύση στη θάλασσα

**D12** Μόνιμη αποθήκευση (π.χ. εναπόθεση δοχείων σε ορυχείο κλπ.)

**D13** Ανάμειξη αποβλήτων πριν υποβληθούν σε μια από τις εργασίες που αναφέρονται στα σημεία D1 έως D12

**D14** Επανασυσκευασία αποβλήτων πριν υποβληθούν σε μια από τις εργασίες που αναφέρονται στα σημεία D1 έως D13

**D15** Αποθήκευση, εν αναμονή μιας από τις εργασίες που αναφέρονται στα σημεία D1 έως D14 (εκτός από την προσωρινή εναποθήκευση, κατά τη διάρκεια της συλλογής στο χώρο όπου παράγονται τα απόβλητα)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II**  
**ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

(Άρθρο 2)

**Q1** Υπολείμματα παραγωγής ή κατανάλωσης που δε διευκρινίζονται παρακάτω

**Q2** Προϊόντα μη σύμφωνα με τα πρότυπα

**Q3** Προϊόντα που έχουν υπερβεί το όριο διατήρησης τους

**Q4** Ύλες που έχουν κατά τύχη εκχυθεί, απολεσθεί ή για τις οποίες έχει σημειωθεί κάποιο περιστατικό, συμπεριλαμβανομένου κάθε είδους εξοπλισμού κλπ., ο οποίος έχει μολυνθεί εξ αιτίας αυτού του περιστατικού

**Q5** Ύλες που έχουν μολυνθεί ή ρυπανθεί ύστερα από ηθελημένες δραστηριότητες (π.χ. υπολείμματα εργασιών καθαρισμού, υλικά συσκευασίας, περιέκτες, κλπ.)

**Q6** Μη χρησιμοποιήσιμα στοιχεία (π.χ. άδειες ηλεκτρικές στήλες, εξαντλημένοι καταλύτες κλπ.)

**Q7** Ουσίες που έχουν γίνει ακατάλληλες προς χρήση (π.χ. μολυσμένα οξέα, μολυσμένοι διαλύτες, εξαντλημένα άλατα βαφής μετάλλων κλπ.)

**Q8** Υπολείμματα βιομηχανικών μεθόδων (π.χ. σκωρίες, υποστήματα απόσταξης κλπ.)

**Q9** Υπολείμματα μεθόδων για την καταπολέμηση της ρύπανσης (π.χ. υλός πλυσίματος αερίων, σκόνες φίλτρων αέρος, φθαρμένα φίλτρα κλπ.)

**Q10** Υπολείμματα κατεργασίας μετάλλων (π.χ. ρινίσματα τόννευσης ή φραζαρίσματος κλπ.)

**Q11** Υπολείμματα εξόρυξης και προετοιμασίας πρώτων υλών (π.χ. υπολείμματα μεταλλευτικής ή πετρελαϊκής εκμετάλλευσης κλπ.)

**Q12** Μολυσμένη ύλη (π.χ. έλαιο που έχει ρυπανθεί από πολυχλωριωμένο διφαινύλιο (PCB ) κλπ.)

**Q13** Κάθε ύλη, ουσία ή προϊόν του οποίου η χρήση απαγορεύεται από τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας

**Q14** Προϊόντα που δεν μπορούν να χρησιμεύσουν στον κάτοχο τους (π.χ. απορρίμματα γεωργίας, κατοικιών, γραφείων, καταστημάτων, εργαστηρίων κλπ.)

**Q15** Μολυσμένες ύλες, ουσίες ή προϊόντα που προέρχονται από δραστηριότητες αποκατάστασης γαιών

**Q16** Κάθε ουσία, ύλη ή προϊόν τα οποία δεν καλύπτονται από τις προαναφερόμενες κατηγορίες.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

(Άρθρα 7 και 20)

### ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΙΜΗ ΚΑΙ ΑΝΑΚΤΗΣΙΜΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΗΣ, ΦΥΣΗ ΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΩΝ

#### 1. Ειδικές απαιτήσεις που αφορούν την κατασκευή και σύνθεση συσκευασιών

(α) οι συσκευασίες πρέπει να κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε ο όγκος και το βάρος τους να περιορίζεται στο ελάχιστο όριο που επαρκεί ώστε να διατηρείται το αναγκαίο επίπεδο ασφάλειας, υγιεινής και αποδοχής για το συσκευασμένο προϊόν και για τον καταναλωτή'

(β) οι συσκευασίες πρέπει να σχεδιάζονται, κατασκευάζονται και διατίθενται στο εμπόριο κατά τρόπο που να επιτρέπει την επαναχρησιμοποίηση ή την ανάκτηση τους, συμπεριλαμβανομένης της ανακύκλωσης τους και να περιορίζει στο ελάχιστο τις επιπτώσεις τους στο περιβάλλον, όταν γίνεται διάθεση των αποβλήτων συσκευασίας ή των καταλοίπων από εργασίες διαχείρισης αποβλήτων συσκευασίας'

(γ) οι συσκευασίες πρέπει να κατασκευάζονται κατά τρόπο ώστε η παρουσία επιβλαβών και άλλων επικίνδυνων ουσιών και υλικών ως συστατικών του υλικού συσκευασίας ή οποιουδήποτε στοιχείου της συσκευασίας να ελαχιστοποιείται όσον αφορά την παρουσία τους σε εκπομπές, την τέφρα ή το απόπλυμα όταν γίνεται καύση ή υγειονομική ταφή των συσκευασιών ή των καταλοίπων από διαδικασίες διαχείρισης ή των αποβλήτων συσκευασίας.

#### 2. Ειδικές απαιτήσεις που αφορούν την επαναχρησιμοποιήσιμη φύση συσκευασιών

Οι ακόλουθες απαιτήσεις πρέπει να πληρούνται ταυτόχρονα:

(α) οι φυσικές ιδιότητες και χαρακτηριστικά της συσκευασίας πρέπει να επιτρέπουν ένα ορισμένο αριθμό διακινήσεων ή επαναλαμβανόμενης χρήσης υπό κανονικά προβλέψιμες συνθήκες χρήσης

(β) πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα κατεργασίας της χρησιμοποιημένης συσκευασίας, έτσι ώστε να πληρούνται απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας για το εργατικό δυναμικό και

(γ) πρέπει να πληρούνται οι ειδικές απαιτήσεις για τις ανακτήσιμες συσκευασίες όταν οι συσκευασίες δε χρησιμοποιούνται και καθίστανται απορρίμματα.

#### 3. Ειδικές απαιτήσεις που αφορούν την ανακτήσιμη φύση συσκευασιών

(α) Συσκευασίες ανακτήσιμες υπό μορφή ανακύκλωσης υλικών

Οι συσκευασίες πρέπει να κατασκευάζονται κατά τρόπο που να επιτρέπουν την ανακύκλωση ορισμένου ποσοστού κατά βάρος των υλικών που χρησιμοποιούνται για την κατασκευή προϊόντων τα οποία διατίθενται στην αγορά, σύμφωνα με τα πρότυπα που καθορίζει ο Υπουργός αυτό το ποσοστό μπορεί να ποικίλλει, ανάλογα με τον τύπο του υλικού που αποτελεί τη συσκευασία.

(β) Συσκευασίες ανακτήσιμες υπό μορφή ανάκτησης ενέργειας

Τα απόβλητα συσκευασίας που υπόκεινται σε κατεργασία με σκοπό την ανάκτηση ενέργειας πρέπει να έχουν ελάχιστη κατώτατη θερμογόνο τιμή που να επιτρέπει βελτιστοποίηση της ανάκτησης ενέργειας, που θα ρυθμίζεται σύμφωνα με τις πρόνοιες του περί Ελέγχου της Ρύπανσης της Ατμόσφαιρας Νόμου.

(γ) Συσκευασίες ανακτήσιμες υπό μορφή λιπασματοποίησης

Τα απόβλητα συσκευασίας που υφίστανται κατεργασία με σκοπό τη λιπασματοποίηση πρέπει να είναι βιοαποικοδομήσιμα, κατά τρόπο που να μην εμποδίζει τη χωριστή συλλογή και τη διαδικασία ή δραστηριότητα λιπασματοποίησης στην οποία υποβάλλονται.

δ) Βιοαποικοδομήσιμες συσκευασίες

Τα βιοαποικοδομήσιμα απόβλητα συσκευασίας πρέπει να είναι τέτοια ώστε να μπορούν να αποσυντίθενται με φυσικό, χημικό, θερμικό ή βιολογικό τρόπο έτσι ώστε το μεγαλύτερο μέρος του λιπάσματος που προκύπτει να αποσυντίθεται τελικά σε διοξείδιο του άνθρακα, βιομάζα και νερό.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV**  
**ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ**

(Άρθρο 11)

1. Το Παράρτημα αυτό εφαρμόζεται σε όλες τις συσκευασίες που καλύπτονται από τους παρόντες Κανονισμούς και καθορίζει διακριτικά αρίθμησης και συντομογραφίες στα οποία πρέπει να στηρίζεται το σύστημα αναγνώρισης, υποδεικνύοντας το είδος του ή των υλικών συσκευασίας που έχουν χρησιμοποιηθεί και καθορίζοντας τα υλικά που αποτελούν αντικείμενο του συστήματος αναγνώρισης.

2. Η αρίθμηση και οι συντομογραφίες του συστήματος αναγνώρισης για τα πλαστικά υλικά, το χαρτί και το χαρτόνι, τα μέταλλα, τα ξύλινα υλικά, τα υφασμάτινα υλικά, τα γυάλινα υλικά και τα σύμμεικτα υλικά καθορίζονται πιο κάτω.

3. Για τα πλαστικά χρησιμοποιείται αρίθμηση από 1 έως 19, για το χαρτί και το χαρτόνι από 20 έως 39, για τα μέταλλα από 40 έως 49, για το ξύλο από 50 έως 59, για τις υφαντικές ύλες από 60 έως 69, για το γυαλί από 70 έως 79.

4. Η αναγνώριση μπορεί επίσης να γίνεται με βάση τη συντομογραφία για το ή τα χρησιμοποιούμενο(-α) υλικό(-ά) (παραδείγματος χάριν HDPE: πολυαιθυλένιο υψηλής πυκνότητας). Για την αναγνώριση των υλικών, μπορεί να χρησιμοποιηθεί αρίθμηση ή συντομογραφίες ή και τα δύο. Οι ανωτέρω μέθοδοι αναγνώρισης πρέπει να αναγράφονται στο κέντρο ή κάτω από το σύμβολο που υποδεικνύει την επαναχρησιμοποιήσιμη ή την ανακτήσιμη φύση της συσκευασίας

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ A**

Σύστημα αρίθμησης και συντομογραφιών <sup>(1)</sup> για τα πλαστικά υλικά

| Υλικό                       | Συντομογραφία | Αρίθμηση |
|-----------------------------|---------------|----------|
| Πολύ(τερεφθαλικό αιθυλένιο) | PET           | 1        |
|                             | HDPE          | 2        |
|                             | PVC           | 3        |
|                             | LDPE          | 4        |
|                             | PP            | 5        |
|                             | PS            | 6        |
|                             |               | 7        |
|                             |               | 8        |
|                             |               | 9        |
|                             |               | 10       |
|                             |               | 11       |
|                             |               | 12       |
|                             |               | 13       |
|                             |               | 14       |
|                             |               | 15       |
|                             |               | 16       |
|                             |               | 17       |
|                             |               | 18       |
|                             |               | 19       |

(<sup>1</sup>) Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο κεφαλαία γράμματα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

Σύστημα αρίθμησης και συντομογραφιών (<sup>1</sup>) για το χαρτί και το χαρτόνι

| Υλικό                  | Συντομογραφία | Αρίθμηση |
|------------------------|---------------|----------|
| Κυματοειδές χαρτόνι    | PAP           | 20       |
| Μη κυματοειδές χαρτόνι | PAP           | 21       |
| Χαρτί                  | PAP           | 22       |
|                        |               | 23       |
|                        |               | 24       |
|                        |               | 25       |
|                        |               | 26       |
|                        |               | 27       |
|                        |               | 28       |
|                        |               | 29       |
|                        |               | 30       |
|                        |               | 31       |
|                        |               | 32       |
|                        |               | 33       |
|                        |               | 34       |
|                        |               | 35       |
|                        |               | 36       |
|                        |               | 37       |
|                        |               | 38       |
|                        |               | 39       |

(<sup>1</sup>) Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο κεφαλαία γράμματα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

Σύστημα αρίθμησης και συντομογραφιών για τα μέταλλα

---

| Υλικό     | Συντομογραφία | Αρίθμηση |
|-----------|---------------|----------|
| Χάλυβας   | FE            | 40       |
| Αλουμίνιο | ALU           | 41       |
|           |               | 42       |
|           |               | 43       |
|           |               | 44       |
|           |               | 45       |
|           |               | 46       |
|           |               | 47       |
|           |               | 48       |
|           |               | 49       |



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ

### Σύστημα αρίθμησης και συντομογραφιών (1) για ξύλινα υλικά

| Υλικό          | Συντομογραφία | Αρίθμηση |
|----------------|---------------|----------|
| Ξύλο<br>Φελλός | FOR<br>FOR    | 50       |
|                |               | 51       |
|                |               | 52       |
|                |               | 53       |
|                |               | 54       |
|                |               | 55       |
|                |               | 56       |
|                |               | 57       |
|                |               | 58       |
|                |               | 59       |

(<sup>1</sup>) Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο κεφαλαία γράμματα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε

### Σύστημα αρίθμησης και συντομογραφιών (<sup>1</sup>) για υφασμάτινες συσκευασίες

| Υλικό   | Συντομογραφία | Αρίθμηση |
|---------|---------------|----------|
| Βαμβάκι | TEX<br>TEX    | 60       |
|         |               | 61       |
|         |               | 62       |
|         |               | 63       |
|         |               | 64       |
|         |               | 65       |
|         |               | 66       |
|         |               | 67       |
|         |               | 68       |
|         |               | 69       |

(<sup>1</sup>) Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο κεφαλαία γράμματα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ

### Σύστημα αρίθμησης και συντομογραφιών (<sup>1</sup>) για το γυαλί

| Υλικό                                       | Συντομογραφία  | Αρίθμηση |
|---------------------------------------------|----------------|----------|
| Άχρωμο γυαλί<br>Πράσινο γυαλί<br>Καφέ γυαλί | GL<br>GL<br>GL | 70       |
|                                             |                | 71       |
|                                             |                | 72       |
|                                             |                | 73       |
|                                             |                | 74       |
|                                             |                | 75       |
|                                             |                | 76       |
|                                             |                | 77       |
|                                             |                | 78       |
|                                             |                | 79       |

(<sup>1</sup>) Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο κεφαλαία γράμματα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ

Σύστημα αρίθμησης και συντομογραφιών (<sup>1</sup>) για υφιστάμενες συσκευασίες

| Υλικό                                                                                                                        | Συντομογραφία* | Αρίθμηση |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| Χαρτί και χαρτόνι/διάφορα μέταλλα                                                                                            |                | 80       |
| Χαρτί και χαρτόνι/πλαστικό                                                                                                   |                | 81       |
| Χαρτί και χαρτόνι/αλουμίνιο                                                                                                  |                | 82       |
| Χαρτί και χαρτόνι/λευκοσίδηρος                                                                                               |                | 83       |
| Χαρτί και χαρτόνι/πλαστικό/αλουμίνιο                                                                                         |                | 84       |
| Χαρτί και χαρτόνι/ πλαστικό/ αλουμίνιο/<br>λευκοσίδηρος                                                                      |                | 85       |
|                                                                                                                              |                | 86       |
|                                                                                                                              |                | 87       |
|                                                                                                                              |                | 88       |
|                                                                                                                              |                | 89       |
| Πλαστικό/αλουμίνιο                                                                                                           |                | 90       |
| Πλαστικό/λευκοσίδηρος                                                                                                        |                | 91       |
| Πλαστικό/διάφορα μέταλλα                                                                                                     |                | 92       |
|                                                                                                                              |                | 93       |
|                                                                                                                              |                | 94       |
| Γυαλί/πλαστικό                                                                                                               |                | 95       |
| Γυαλί/αλουμίνιο                                                                                                              |                | 96       |
| Γυαλί/λευκοσίδηρος                                                                                                           |                | 97       |
| Γυαλί/διάφορα μέταλλα                                                                                                        |                | 98       |
|                                                                                                                              |                | 99       |
| (*) Σύμμεικτες συσκευασίες: C, ακολουθούμενο από τη συντομογραφία του υλικού που περιέχεται στη μεγαλύτερη αναλογία (C/...). |                |          |

(<sup>1</sup>) Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο κεφαλαία γράμματα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΤΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΚΑΤΩΤΕΡΩ ΠΙΝΑΚΕΣ 1 ΕΩΣ 4)

(Άρθρα 14 και 20)

### B. Σχήματα για την παρουσίαση των δεδομένων

1. Τα στοιχεία που συγκεντρώνονται στη βάση δεδομένων θα πρέπει να κωδικοποιούνται στη μορφή που έχουν οι πίνακες 1,2,3,4.1 και 4.2.
2. Οι πίνακες συμπληρώνονται για κάθε ημερολογιακό έτος, καλύπτοντας το σύνολο του, για πρώτη φορά με στοιχεία για το έτος 2002 και το αργό τερο μέσα σε 15 μήνες από την παρέλευση του κάθε έτους.
3. Οι πίνακες συμπληρώνονται συνοδευόμενα από κατάλληλη περιγραφή της μεθοδολογίας που χρησιμοποιήθηκε για τη συγκέντρωση των στοιχείων, καθώς και των βασικών χαρακτηριστικών των βάσεων δεδομένων από τις οποίες αυτά ελήφθησαν.
4. Η περιγραφή πρέπει, ειδικότερα, να περιλαμβάνει τις υποθέσεις που χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό των ποσοτήτων και των ποσοστών των απορριμμάτων συσκευασιών που ανακτήθηκαν και ανακυκλώθηκαν, καθώς και των ποσοστών επαναχρησιμοποίησης.
- 5 (α) Τα στοιχεία με τα οποία πρέπει να συμπληρώνονται οι πίνακες 3,4.1 και 4.2 για το βάρος των ανακυκλούμενων ή ανακτώμενων απορριμμάτων συσκευασιών, αφορούν τις εισροές απορριμμάτων συσκευασιών σε διαδικασίες πραγματοποιημένης ανακύκλωσης ή ανάκτησης.  
  
(β) Στον υπολογισμό των παραπάνω εισροών λαμβάνονται υπόψη μόνον τα απορρίμματα από συσκευασίες που έχουν κυκλοφορήσει στην αγορά, αποκλειόμενων των υπολειμμάτων της παραγωγής συσκευασιών ή υλικών συσκευασίας ή οποιασδήποτε άλλης διαδικασίας παραγωγής.  
  
(γ) Η κατανομή των στοιχείων των πινάκων 3,4.1 και 4.2, στην ανακύκλωση οργανικών ουσιών, τους άλλους τρόπους ανακύκλωσης, την ανάκτηση ενέργειας τους άλλους τρόπους ανάκτησης, την αποτέφρωση και την υγειονομική ταφή, προορίζεται μόνο για ενημέρωση και θα συμπληρώνεται προαιρετικά.

6. Τα στοιχεία που ζητούνται στις στήλες "Σύνολο", "Σύνολο ανακυκλωμένων ποσοτήτων" και "Σύνολο ανακτημένων ποσοτήτων" είναι δεσμευτικά. Τα στοιχεία που ζητούνται στη στήλη "Ποσότητες που διαχωρίστηκαν για ανακύκλωση" είναι προαιρετικά.

7. Τα υλικά συσκευασίας για τα οποία η παροχή των πληροφοριών είναι υποχρεωτική είναι το γυαλί, οι πλαστικές ύλες, το χαρτί και το χαρτόνι, και τα μέταλλα.

Πίνακας 1

Ποσότητα συσκευασιών που διατίθενται στην αγορά

(σε τόνους)

| Υλικό             |           | Παραγωγή<br>κενών<br>συσκευασιών | Εισαγωγές<br>(κενές συσκευασίες<br>συν<br>συσκευασίες με<br>περιεχόμενο) | Εξαγωγές (κενές<br>συσκευασίες συν<br>συσκευασίες με<br>περιεχόμενο) | Ποσότητα που<br>διατίθεται στην<br>αγορά |
|-------------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| (1)               |           | (2)                              | (3)                                                                      | (4)                                                                  | (5)                                      |
| ΓΥΑΛΙ             |           |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
| ΠΛΑΣΤΙΚΑ          | PET       |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | PE        |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | PVC       |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | PP        |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | PS        |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | Άλλα      |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | Σύνολο    |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
| ΧΑΡΤΙ ΚΑΙ ΧΑΡΤΟΝΙ |           |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
| ΜΕΤΑΛΛΑ           | Χάλυβας   |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | Αλουμίνιο |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | Σύνολο    |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
| ΣΥΜΜΕΙΚΤΑ         |           |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
| ΞΥΛΟ              |           |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
| ΑΛΛΑ              |           |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |
|                   | ΣΥΝΟΛΟ    |                                  |                                                                          |                                                                      |                                          |

1. Οι στήλες 2,3 και 4 συμπληρώνονται στην περίπτωση που η μεθοδολογία που χρησιμοποιήθηκε για τη συμπλήρωση της στήλης 5 αναφέρεται σε δεδομένα σχετικά με την παραγωγή και εξαγωγή.
2. Οι στήλες 3 και 4 πρέπει να διαιρεθούν σε κενές συσκευασίες και συσκευασίες με περιεχόμενο.
3. Τα στοιχεία σχετικά με το διαχωρισμό σε διαφορετικές κατηγορίες πλαστικών, το διαχωρισμό των μετάλλων σε χάλυβα και αλουμίνιο, τα στοιχεία σχετικά με τα σύμμεκτα υλικά και τα στοιχεία σχετικά με το ξύλο συμπληρώνονται προαιρετικά. Τα σκοτεινόχρωμα κουτιά συμπληρώνονται σε προαιρετική βάση.
4. Τα στοιχεία για τα σύμμεκτα υλικά μπορούν να συμπεριληφθούν είτε με το ισχύον υλικό κατά ολικό βάρος, είτε να προσδιοριστούν ξεχωριστά.

Πίνακας 2

## Επαναχρησιμοποιήσιμες Συσκευασίες

| Υλικό    | Τύπος Συσκευασίας                  | Προϊόντα   | Ποσότητα Προϊόντος σε επαναχρησιμοποιήσιμη συσκευασία | Συνολική ποσότητα προϊόντος σε επαναχρησιμοποιήσει η συσκευασία και σε συσκευασία μίας χρήσης του ίδιου τύπου | Μονάδες επαναχρησιμοποιήσιμων συσκευασιών σε κυκλοφορία | Μέσος αριθμός ετήσιων διαδρομών | Διάρκεια Ζωής | Μονάδες συσκευασιών μίας χρήσης του ίδιου τύπου που διατέθηκαν στην αγορά |
|----------|------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|
| ΓΥΑΛΙ    | Φιάλες                             | Ποτά       |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          |                                    | Άλλα       |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Εμπορευβωτια                       |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Κύλινδροι-βαρέλια > 20 l - < 250 l | Τρόφιμα    |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          |                                    | Μη edώδιμα |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Βαρέλια > 250 l                    | Τρόφιμα    |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          |                                    | Μη edώδιμα |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
| ΠΛΑΣΤΙΚΑ | Μεγάλοι Σάκκοι                     |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Φιάλες                             | Ποτά       |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          |                                    | Άλλα       |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Κουτιά                             |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Εμπορευ/τια                        |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Κιβώτια                            |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Παλέτες                            |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
| ΧΑΡΤΟΝΙ  | Κουτιά                             |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Βαρέλια                            |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Εμπορευ/τια                        |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | Παλέτες                            |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
| ΜΕΤΑΛΛΑ  | Κύλινδροι                          | Τρόφιμα    |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |
|          | εμπορευ/τιων                       |            |                                                       |                                                                                                               |                                                         |                                 |               |                                                                           |

|           |                                           |               |  |  |  |  |  |  |
|-----------|-------------------------------------------|---------------|--|--|--|--|--|--|
| Αλουμίνιο | <50 I                                     | Μη<br>εδώδιμα |  |  |  |  |  |  |
|           | Κύλινδροι<br>εμπορευ/τιών<br>>50 I < 3001 | Τρόφιμα       |  |  |  |  |  |  |
| Χάλυβας   | Κύλινδοι<br>εμπορευ/τιών<br><501          | Τρόφιμα       |  |  |  |  |  |  |
|           |                                           | Μη<br>εδώδιμα |  |  |  |  |  |  |
|           | Κύλινδοι<br>εμπορευ/τιών<br>>50 I < 300 I | Τρόφιμα       |  |  |  |  |  |  |
|           |                                           | Μη<br>εδώδιμα |  |  |  |  |  |  |
| ΞΥΛΟ      | Κουτιά                                    |               |  |  |  |  |  |  |
|           | Κιβώτια                                   |               |  |  |  |  |  |  |
|           | Κύλινδοι                                  |               |  |  |  |  |  |  |
|           | Παλέτες                                   |               |  |  |  |  |  |  |
|           | Παλέτες κουτιά                            |               |  |  |  |  |  |  |

Ο πίνακας 2 πρέπει να συμπληρώνεται σε προαιρετική βάση και στοχεύει μόνο κατηγορίες προϊόντων ή/και συσκευασιών τις οποίες ο Υπουργός θα θεωρήσει ως κατάλληλες για να επαναχρησιμοποιηθούν κατά τρόπο αβλαβή για το περιβάλλον.

Κατά συνέπεια, οι στήλες "τύπος συσκευασίας" και "προϊόντα", που προορίζονται να καλύπτουν όλους τους πιθανούς τύπους στο πεδίο της επαναχρησιμοποίησης, πρέπει να συμπληρώνονται μόνο στα μέρη τους που έχουν σχέση με τα συστήματα επαναχρησιμοποίησης. Όταν είναι απαραίτητο, οι επικεφαλίδες μπορούν να προσαρμόζονται στην πραγματική λειτουργία αυτών των συστημάτων.

Ανάλογα με τα διαθέσιμα στοιχεία, οι γενικές κατηγορίες "ποτά/τρόφιμα/μή εδώδιμα προϊόντα" μπορούν να αναλύονται σε γενικές ομάδες, όπως μεταλλικά νερά, αναψυκτικά, γάλα, αλκοολούχα ποτά, κρέας, ψάρια, απορρυπαντικά, κλπ.

Τα στοιχεία και η ακρίβεια τους θα πρέπει να αντιστοιχούν στις διαθέσιμες πηγές και τις σχετικές δαπάνες και μπορούν να προσαρμόζονται ανάλογα με τη κατάσταση που επικρατεί και όπως θα καθορίσει ο Υπουργός.

Ως 'Μονάδες σε κυκλοφορία', νοείται ο αριθμός των μονάδων συσκευασίας που κυκλοφορούν στο σύστημα επιστροφής και ως 'Αριθμός ετήσιων διαδρομών' νοείται ο μέσος αριθμός κύκλων χρήσης που πραγματοποιούν μονάδες συσκευασίας κατ' έτος.

Τα σκοτεινόχρωμα κουτιά δε λαμβάνονται υπόψη σε καμιά περίπτωση.

Οι ποσότητες των ποτών/υγρών πρέπει να παρέχονται σε λίτρα και όλων των άλλων προϊόντων σε χιλιόγραμμα.

### Πίνακας 3

Ποσότητα απορριμμάτων συσκευασιών που συγκεντρώνονται και αποτελούν αντικείμενο διαχείρισης εντός της Κυπριακής Δημοκρατίας

(σε τόνους)

[illegible]



Πίνακας 4.1

Παρακολουθούμενες ποσότητες απορριμμάτων συσκευασιών που συγκεντρώνονται και αποτελούν αντικείμενο διαχείρισης στην Κυπριακή Δημοκρατία

| Υλικό             |           | Ανάκτηση με                 |                            |                                |                    |                          |                              |
|-------------------|-----------|-----------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------|--------------------------|------------------------------|
|                   |           | Ανακύκλωση οργανικών ουσιών | Άλλους τρόπους ανακύκλωσης | Σύνολο ανακυκλωμένων ποσοτήτων | Ανάκτηση ενέργειας | Άλλους τρόπους ανάκτησης | Σύνολο ανακτημένων ποσοτήτων |
| ΓΥΑΛΙ             |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΠΛΑΣΤΙΚΟ          | PET       |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PE        |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PVC       |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PP        |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PS        |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Άλλα      |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Σύνολο    |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΧΑΡΤΙ ΚΑΙ ΧΑΡΤΟΝΙ |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΜΕΤΑΛΛΑ           | Αλουμίνιο |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Χάλυβας   |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Σύνολο    |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΣΥΜΜΕΙΚΤΑ         |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΞΥΛΟ              |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΆΛΛΑ              |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΣΥΝΟΛΟ            |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |

Πίνακας 4.2

Παρακολουθούμενες ποσότητες απορριμμάτων που συγκεντρώνονται εκτός της Κυπριακής Δημοκρατίας και ανακτώνται εντός αυτής.

| Υλικό             |           | Ανάκτηση με                 |                            |                                |                    |                          |                              |
|-------------------|-----------|-----------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------|--------------------------|------------------------------|
|                   |           | Ανακύκλωση οργανικών ουσιών | Άλλους τρόπους ανακύκλωσης | Σύνολο ανακυκλωμένων ποσοτήτων | Ανάκτηση ενέργειας | Άλλους τρόπους ανάκτησης | Σύνολο ανακτημένων ποσοτήτων |
| ΓΥΑΛΙ             |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΠΛΑΣΤΙΚΟ          | PET       |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PE        |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PVC       |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PP        |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | PS        |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Άλλα      |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Σύνολο    |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΧΑΡΤΙ ΚΑΙ ΧΑΡΤΟΝΙ |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΜΕΤΑΛΛΑ           | Αλουμίνιο |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Χάλυβας   |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
|                   | Σύνολο    |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΣΥΜΜΕΙΚΤΑ         |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΞΥΛΟ              |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΆΛΛΑ              |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |
| ΣΥΝΟΛΟ            |           |                             |                            |                                |                    |                          |                              |

1. Τα στοιχεία που αντιστοιχούν στον πίνακα 3 μπορούν να διακριθούν προαιρετικά σε "αστικά" και "μή αστικά".
2. Η στήλη 'Σύνολο' είναι υποχρεωτική. Η στήλη 'Ποσότητες που διαχωρίστηκαν για ανακύκλωση' παρέχεται προαιρετικά.
3. Οι στήλες 'Ανακύκλωση οργανικών ουσιών' και Άλλοι τρόποι ανακύκλωσης' είναι προαιρετικές. Η στήλη 'Σύνολο ανακυκλωμένων ποσοτήτων' είναι δεσμευτική.
4. Οι στήλες 'Ανάκτηση ενέργειας' και Άλλοι τρόποι ανάκτησης' είναι προαιρετικές. Η στήλη 'Σύνολο ανακτημένων ποσοτήτων' είναι δεσμευτική.
5. Οι στήλες 'Αποτέφρωση' και 'Υγειονομική ταφή' συμπληρώνονται προαιρετικά.
6. Τα στοιχεία που συνδέονται με τη διάκριση μεταξύ των διαφόρων κατηγοριών πλαστικών υλικών και με τη διάκριση των μετάλλων σε ατσάλι και αλουμίνιο και τα στοιχεία για τα σύμμεκτα υλικά και το ξύλο παρέχονται προαιρετικά.
7. Τα στοιχεία με τα σύμμεκτα μπορούν να συμπεριληφθούν είτε με το ισχύον υλικό κατά ολικό βάρος είτε να προσδιοριστούν ξεχωριστά.
8. Τα μαυρισμένα τετράγωνα δε θεωρούνται ως σημαντικά, τα δε σκιασμένα τετράγωνα συμπληρώνονται προαιρετικά.