

2023/2683

1.12.2023

## ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ (ΕΕ) 2023/2683 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 30ής Νοεμβρίου 2023

για τη θέσπιση κανόνων εφαρμογής της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου όσον αφορά τον υπολογισμό, την επαλήθευση και την υποβολή δεδομένων σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό στις πλαστικές φιάλες ποτών μίας χρήσης

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη την οδηγία (ΕΕ) 2019/904 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Ιουνίου 2019, σχετικά με τη μείωση των επιπτώσεων ορισμένων πλαστικών προϊόντων στο περιβάλλον <sup>(1)</sup>, και ιδίως το άρθρο 6 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο και το άρθρο 13 παράγραφος 4 τρίτο εδάφιο,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Η οδηγία (ΕΕ) 2019/904 θέτει στόχους για την ελάχιστη περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε πλαστικές φιάλες ποτών μίας χρήσης που απαριθμούνται στο μέρος ΣΤ του παραρτήματος της εν λόγω οδηγίας, συμπεριλαμβανομένων των φιαλών PET. Σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 2019/904, ο στόχος για το 2025 είναι τουλάχιστον 25 % ανακυκλωμένο πλαστικό για φιάλες PET, υπολογιζόμενο ως μέσος όρος για όλες τις φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά στην επικράτεια του κράτους μέλους, και ο στόχος για το 2030 είναι τουλάχιστον 30 % ανακυκλωμένο πλαστικό για τις φιάλες ποτών, υπολογιζόμενο ως μέσος όρος για όλες τις φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά στην επικράτεια του κράτους μέλους. Η Επιτροπή οφείλει να θεσπίσει τη μεθοδολογία για τον υπολογισμό και την επαλήθευση των εν λόγω στόχων περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό και τον μορφότυπο στον οποίο τα κράτη μέλη πρέπει να υποβάλλουν δεδομένα σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες PET και σε φιάλες ποτών κάθε έτος.
- (2) Για τους σκοπούς του υπολογισμού και της επαλήθευσης των στόχων περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε πλαστικές φιάλες ποτών μίας χρήσης, οι ετικέτες και οι ολόσωμες/τμηματικές ταινίες (sleeves) θα πρέπει να θεωρούνται τμήμα των φιαλών ποτών. Πρώτον, η φιάλη ποτού, στη μορφή που συνήθως πωλείται στους καταναλωτές, αποτελείται από το σώμα της, ένα καπάκι, ένα κάλυμμα και μια ετικέτα ή ολόσωμη/τμηματική ταινία. Οι ετικέτες και ολόσωμες/τμηματικές ταινίες χρησιμοποιούνται για να παρέχουν πληροφορίες στους καταναλωτές, μεταξύ άλλων για σκοπούς προώθησης σήματος και διαφημιστικούς σκοπούς. Οι ολόσωμες/τμηματικές ταινίες συνήθως καλύπτουν ολόκληρη την περίμετρο της φιάλης, ενώ άλλες ετικέτες συνήθως καλύπτουν μικρό μόνο μέρος της. Δεύτερον, οι ετικέτες και οι ολόσωμες/τμηματικές ταινίες συχνά επικολλούνται στη φιάλη στο ίδιο στάδιο παραγωγής με τα καπάκια και τα καλύμματα. Ως εκ τούτου, το βάρος των ετικετών και ολόσωμων/τμηματικών ταινιών θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο βάρος των φιαλών ποτών και τυχόν ανακυκλωμένο πλαστικό που περιέχεται στις ετικέτες και ολόσωμες/τμηματικές ταινίες θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στο βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού στις φιάλες ποτών. Στο μέρος ΣΤ του παραρτήματος της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 διευκρινίζεται ότι στις φιάλες ποτών συμπεριλαμβάνονται τα καπάκια και τα καλύμματα. Σε αντίθεση με τα καπάκια και τα καλύμματα, οι ετικέτες και οι ολόσωμες/τμηματικές ταινίες συνήθως δεν απορρίπτονται χωριστά από το σώμα της φιάλης, γεγονός που εξηγεί τον λόγο για τον οποίο δεν αναφέρονται ρητά ως στοιχείο της φιάλης στην οδηγία (ΕΕ) 2019/904.
- (3) Οι στόχοι για ελάχιστη περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό, που καθορίζονται στην οδηγία (ΕΕ) 2019/904, δίνονται ως ποσοστό των φιαλών PET και όλων των φιαλών ποτών που διατίθενται στις αγορές των κρατών μελών. Δεδομένου ότι σκοπός των στόχων αυτών, σύμφωνα με την αιτιολογική σκέψη 17 της εν λόγω οδηγίας, είναι η προώθηση της υιοθέτησης ανακυκλωμένου πλαστικού από την αγορά, με απώτερο στόχο την εξασφάλιση της κυκλικής χρήσης των πλαστικών υλών, είναι σκόπιμο να εξετάζονται μόνο τα πλαστικά μέρη των φιαλών ποτών κατά τον καθορισμό των κανόνων για τον υπολογισμό και την επαλήθευση της περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό. Το μόνο μέρος μιας κοινής πλαστικής φιάλης ποτού μίας χρήσης που θα μπορούσε να μην είναι κατασκευασμένο από πλαστικό αναμένεται να είναι η ετικέτα της, η οποία θα μπορούσε να είναι από χαρτί. Καθώς το βάρος της ετικέτας υπολογίζεται ότι δεν θα υπερβαίνει το 5 % του βάρους της φιάλης, ο αποκλεισμός των μη πλαστικών μερών των φιαλών ποτών από τον υπολογισμό δεν έχει σημαντικό αντίκτυπο στην εκτίμηση του βαθμού επίτευξης των στόχων.

<sup>(1)</sup> ΕΕ L 155 της 12.6.2019, σ. 1.

- (4) Για τον σκοπό του υπολογισμού και της επαλήθευσης της περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών και της υποβολής στοιχείων σχετικά με αυτήν, θα πρέπει να οριστεί ο όρος «ανακυκλωμένο πλαστικό». Το ανακυκλωμένο πλαστικό θα πρέπει να περιλαμβάνει μόνο υλικά που ήταν πλαστικά απόβλητα μετά την κατανάλωση προτού εισέλθουν σε ανακύκλωση, καθώς υπάρχουν ήδη επαρκή κίνητρα της αγοράς για την ανακύκλωση των πλαστικών αποβλήτων πριν από την κατανάλωση. Επιπλέον, η οδηγία (ΕΕ) 2019/904 έχει ως στόχο τη μείωση των επιπτώσεων ορισμένων πλαστικών προϊόντων στο περιβάλλον και τα πλαστικά απόβλητα πριν από την κατανάλωση συνήθως δεν διαρρέουν στο περιβάλλον. Ως πλαστικά απόβλητα μετά την κατανάλωση θα πρέπει να νοούνται τα απόβλητα που παράγονται από πλαστικά προϊόντα τα οποία έχουν διατεθεί στην αγορά. Τα πλαστικά απόβλητα που προέρχονται από πλαστικές συσκευασίες προϊόντων που έχουν διατεθεί στην αγορά αλλά των οποίων η ημερομηνία λήξης έχει παρέλθει προτού πωληθούν στους καταναλωτές θα πρέπει, ως εκ τούτου, να θεωρηθεί ότι αποτελούν πλαστικά απόβλητα μετά την κατανάλωση. Κατά συνέπεια, πλαστικά υλικά και απόβλητα που παράγονται κατά τις διαδικασίες παραγωγής ή κατασκευής, συμπεριλαμβανομένης κάθε δευτερογενούς επεξεργασίας, δοκιμής, αποθήκευσης και μεταφοράς πριν από τη διάθεση του προϊόντος στην αγορά, δεν θα πρέπει να θεωρούνται απόβλητα μετά την κατανάλωση.
- (5) Σύμφωνα με την οδηγία (ΕΕ) 2019/904, τα κράτη μέλη πρέπει να υποβάλλουν στην Επιτροπή πληροφορίες σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες PET και σε όλες τις φιάλες ποτών προκειμένου να αποδείξουν την επίτευξη των στόχων περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό. Ενώ η περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένες ύλες αναφέρεται στην ποσότητα ανακυκλωμένου υλικού, οι στόχοι εκφράζονται ως ποσοστά, δηλαδή ως αναλογία ανακυκλωμένου πλαστικού στις φιάλες ποτών και στις φιάλες PET. Για να αποδείξουν την επίτευξη των στόχων, τα κράτη μέλη θα πρέπει, ως εκ τούτου, να υποχρεούνται να αναφέρουν όχι μόνο το άθροισμα του βάρους του περιεχόμενου ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών και σε φιάλες PET, αλλά και το άθροισμα του βάρους των πλαστικών μερών των ιδίων των φιαλών, ώστε να μπορεί να υπολογιστεί η περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό ως αναλογία.
- (6) Με τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/1616 της Επιτροπής (\*) θεσπίζεται αλυσίδα υποβολής εκθέσεων σε όλα τα διαδοχικά στάδια κατασκευής, στην οποία περιλαμβάνεται η υποβολή εκθέσεων σχετικά με το ποσοστό ανακυκλωμένου πλαστικού σε κάθε παρτίδα υλικών που περιέχουν ανακυκλωμένο πλαστικό και προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα. Η εν λόγω αλυσίδα υποβολής εκθέσεων υποχρεώνει τους οικονομικούς φορείς που δραστηριοποιούνται στα πρώιμα στάδια της αλυσίδας κατασκευής, δηλαδή τους ανακυκλωτές και τους μεταποιητές, να υποβάλουν δήλωση συμμόρφωσης. Οι μεταποιητές που δεν διαθέτουν τις φιάλες ποτών στην αγορά και οι ανακυκλωτές δεν υποχρεούνται να υπολογίζουν το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού στις εν λόγω φιάλες. Η δήλωση συμμόρφωσης πρέπει να μεταβιβάζεται στους οικονομικούς φορείς στα μεταγενέστερα στάδια της αλυσίδας κατασκευής, μεταξύ άλλων στους οικονομικούς φορείς που διαθέτουν τις φιάλες ποτών στην αγορά. Οι υποχρεώσεις υποβολής εκθέσεων βάσει του κανονισμού (ΕΕ) 2022/1616 καλύπτουν όλα τα πλαστικά μέρη των πλαστικών φιαλών που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904, τα οποία περιέχουν ανακυκλωμένες ύλες. Οι οικονομικοί φορείς που διαθέτουν τις φιάλες ποτών στην αγορά μπορούν, ως εκ τούτου, να υπολογίζουν το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού στις εν λόγω φιάλες με βάση την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό, ως ποσοστό, που αναφέρεται στη δήλωση συμμόρφωσης για κάθε μέρος των φιαλών. Δεδομένου ότι σκοπός της παρούσας απόφασης είναι να καταστεί δυνατός ο ενιαίος υπολογισμός και η ενιαία επαλήθευση των στόχων για την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένες ύλες που θεσπίζονται στην οδηγία (ΕΕ) 2019/904, ο υπολογισμός πρέπει να πραγματοποιείται με συνέπεια σε όλα τα κράτη μέλη. Ως εκ τούτου, τα κράτη μέλη θα πρέπει να βασίζονται στον υπολογισμό της περιεκτικότητας των φιαλών ποτών σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε δεδομένα που παράγονται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/1616. Επιπλέον, η μεθοδολογία αυτή ελαχιστοποιεί τη διοικητική επιβάρυνση των οικονομικών φορέων και των κρατών μελών. Συνεπώς, τα κράτη μέλη θα πρέπει να συλλέγουν από τους οικονομικούς φορείς που διαθέτουν φιάλες ποτών στην οικεία αγορά δεδομένα σχετικά με το βάρος των πλαστικών μερών των εν λόγω φιαλών και το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που περιέχεται σε αυτές.
- (7) Οι ορισμοί της «πλαστικής ύλης» που αναφέρονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2022/1616 και στην οδηγία (ΕΕ) 2019/904 διαφέρουν καθώς αναφέρονται σε διαφορετικούς ορισμούς του «πολυμερούς»: ο πρώτος βασίζεται στον τρόπο με τον οποίο έχει παρασκευαστεί το υλικό, ενώ ο δεύτερος βασίζεται στις υφιστάμενες δομικές ιδιότητές του. Επιπλέον, ο ορισμός της «πλαστικής ύλης» στην οδηγία (ΕΕ) 2019/904 αποκλείει φυσικά πολυμερή που δεν έχουν τροποποιηθεί χημικά. Ωστόσο, αυτές οι διαφορές δεν είναι σημαντικές για τις φιάλες ποτών που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904. Ο ορισμός του «ανακυκλωμένου πλαστικού» στον κανονισμό (ΕΕ) 2022/1616 διαφέρει από τον ορισμό που διατυπώνεται στην παρούσα απόφαση ως προς το ότι, θεωρητικά, μπορεί να περιέχει παρθένο πλαστικό που έχει προστεθεί κατά τη διεργασία απολύμανσης. Ωστόσο, αν τυχόν προστίθεται παρθένο υλικό, αυτό θα αποτυπωνόταν στις πληροφορίες που παρέχονται από τους ανακυκλωτές και μεταβιβάζονται στην αξιακή αλυσίδα. Δεν θα προσμετρείτο στην περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό όπως ορίζεται στην παρούσα απόφαση. Ως εκ τούτου, οι διαφορές στους ορισμούς της «πλαστικής ύλης» και του «ανακυκλωμένου πλαστικού» δεν είναι σημαντικές για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης.

(\*) Κανονισμός (ΕΕ) 2022/1616, της 15ης Σεπτεμβρίου 2022, της Επιτροπής για τα υλικά και αντικείμενα από ανακυκλωμένο πλαστικό τα οποία προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 282/2008 (ΕΕ L 243 της 20.9.2022, σ. 3).

- (8) Καθώς όλα τα μέρη των φιαλών ποτών είναι υλικά που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα, ο κανονισμός (ΕΕ) 2017/625 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου <sup>(\*)</sup> εφαρμόζεται για τις φιάλες ποτών, συμπεριλαμβανομένων των επίσημων ελέγχων του ποσοστού ανακυκλωμένου πλαστικού που οφείλουν να αναγράφουν οι ανακυκλωτές και οι μεταποιητές στη δήλωση συμμόρφωσης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2022/1616. Συνεπώς, τα κράτη μέλη θα πρέπει να υποχρεωθούν μόνο να θεσπίσουν πρόσθετες διατάξεις επαλήθευσης όσον αφορά τη διαβίβαση πληροφοριών στα κράτη μέλη από τους οικονομικούς φορείς που διαθέτουν φιάλες ποτών στην αγορά, η οποία απαιτείται από την παρούσα απόφαση.
- (9) Το ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών υπόκειται είτε στον κανονισμό (ΕΕ) 2022/1616 είτε στον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 10/2011 της Επιτροπής <sup>(\*)</sup>, ανάλογα με την τεχνολογία ανακύκλωσης με την οποία αποκτάται. Βάσει του κανονισμού (ΕΕ) 2022/1616, η μόνη κατάλληλη τεχνολογία ανακύκλωσης που μπορεί να χρησιμοποιηθεί επί του παρόντος για την απόκτηση ανακυκλωμένου πλαστικού για φιάλες ποτών είναι η μηχανική ανακύκλωση αποβλήτων PET μετά την κατανάλωση. Η πλαστική ύλη που προκύπτει από τεχνολογίες χημικής ανακύκλωσης οι οποίες διασπούν τα απόβλητα εισροής προς τις ουσίες που παρατίθενται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 10/2011 και οι οποίες στη συνέχεια χρησιμοποιούνται για την παρασκευή νέας πλαστικής ύλης σύμφωνα με τον εν λόγω κανονισμό, δεν μπορεί να διακριθεί από το παρθένο υλικό. Συνεπώς, η τεκμηρίωση συμμόρφωσης που εκδίδεται σύμφωνα με τον εν λόγω κανονισμό επί του παρόντος δεν αναφέρει την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένες ύλες. Στην παρούσα απόφαση λαμβάνεται υπόψη μόνο το ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών το οποίο εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του κανονισμού (ΕΕ) 2022/1616.
- (10) Προκειμένου να ληφθεί υπόψη και το ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών που δεν έχει αποκτηθεί από μηχανική ανακύκλωση αποβλήτων PET, η Επιτροπή σχεδιάζει να εκπονήσει τροποποίηση της παρούσας απόφασης ώστε να συμπεριληφθεί μεθοδολογία για τον υπολογισμό, την επαλήθευση και την υποβολή στοιχείων σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών με βάση την εφαρμογή ορισμένων μοντέλων αλυσίδας επιτήρησης όπως ορίζονται στο πρότυπο ISO 22095-2020 (Αλυσίδα επιτήρησης — Γενική ορολογία και μοντέλα). Πιο συγκεκριμένα, το σύστημα ελεγχόμενης ανάμειξης, το οποίο παρέχει τη δυνατότητα να ληφθεί υπόψη και το μη μηχανικώς ανακυκλωμένο PET, αποτελεί ένα πιθανό μοντέλο αλυσίδας επιτήρησης. Επιπροσθέτως, μια προσέγγιση ισοζυγίου μάζας μπορεί να συμπεριληφθεί ως αποδεκτό μοντέλο αλυσίδας επιτήρησης για να ληφθεί επίσης υπόψη το πλαστικό σε φιάλες που δεν είναι PET το οποίο προκύπτει από ανακύκλωση πρώτης ύλης.
- (11) Οι κανόνες για τον υπολογισμό και την επαλήθευση των στόχων περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό και για τον μορφότυπο για την υποβολή δεδομένων και πληροφοριών σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό συνδέονται στενά, καθώς αναφέρονται στο ίδιο ανακυκλωμένο πλαστικό στις ίδιες φιάλες. Προκειμένου να εξασφαλιστεί συνοχή, οι κανόνες για τον υπολογισμό και την επαλήθευση των στόχων περιεκτικότητας και για τον μορφότυπο υποβολής δεδομένων και πληροφοριών θα πρέπει να καθορίζονται σε μία νομική πράξη.
- (12) Ο μορφότυπος για την υποβολή δεδομένων και πληροφοριών λαμβάνει υπόψη τις μεθόδους μέτρησης και τους μορφότυπους υποβολής στοιχείων για τις συσκευασίες και τα απορρίμματα συσκευασίας που καθορίζονται στην απόφαση 2005/270/ΕΚ της Επιτροπής <sup>(\*)</sup>, που βασίζονται και αυτά στο βάρος και το υλικό.
- (13) Τα μέτρα που προβλέπονται στην παρούσα απόφαση είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής που έχει συσταθεί δυνάμει του άρθρου 39 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου <sup>(\*)</sup>,

(\*) Κανονισμός (ΕΕ) 2017/625 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 15ης Μαρτίου 2017, για τους επίσημους ελέγχους και τις άλλες επίσημες δραστηριότητες που διενεργούνται με σκοπό την εξασφάλιση της εφαρμογής της νομοθεσίας για τα τρόφιμα και τις ζωοτροφές και των κανόνων για την υγεία και την καλή μεταχείριση των ζώων, την υγεία των φυτών και τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα, για την τροποποίηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 999/2001, (ΕΚ) αριθ. 396/2005, (ΕΚ) αριθ. 1069/2009, (ΕΚ) αριθ. 1107/2009, (ΕΕ) αριθ. 1151/2012, (ΕΕ) αριθ. 652/2014, (ΕΕ) 2016/429 και (ΕΕ) 2016/2031, των κανονισμών του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 1/2005 και (ΕΚ) αριθ. 1099/2009 και των οδηγιών του Συμβουλίου 98/58/ΕΚ, 1999/74/ΕΚ, 2007/43/ΕΚ, 2008/119/ΕΚ και 2008/120/ΕΚ και για την κατάργηση των κανονισμών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΚ) αριθ. 854/2004 και (ΕΚ) αριθ. 882/2004, των οδηγιών του Συμβουλίου 89/608/ΕΟΚ, 89/662/ΕΟΚ, 90/425/ΕΟΚ, 91/496/ΕΟΚ, 96/23/ΕΚ, 96/93/ΕΚ και 97/78/ΕΚ και της απόφασης 92/438/ΕΟΚ του Συμβουλίου (κανονισμός για τους επίσημους ελέγχους) (ΕΕ L 95 της 7.4.2017, σ. 1).

(\*) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 10/2011 της Επιτροπής, της 14ης Ιανουαρίου 2011, για τα πλαστικά υλικά και αντικείμενα που προορίζονται να έρθουν σε επαφή με τρόφιμα (ΕΕ L 12 της 15.1.2011, σ. 1).

(\*) Απόφαση 2005/270/ΕΚ της Επιτροπής, της 22ας Μαρτίου 2005, για τον καθορισμό των πινάκων του συστήματος βάσεων δεδομένων σύμφωνα με την οδηγία 94/62/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τις συσκευασίες και τα απορρίμματα συσκευασίας (ΕΕ L 86 της 5.4.2005, σ. 6).

(\*) Οδηγία 2008/98/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 19ης Νοεμβρίου 2008, για τα απόβλητα και την κατάργηση ορισμένων οδηγιών (ΕΕ L 312 της 22.11.2008, σ. 3).

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΑΠΟΦΑΣΗ:

## Άρθρο 1

### Ορισμοί

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης, ισχύουν οι ακόλουθοι ορισμοί:

- 1) «πλαστικά απόβλητα μετά την κατανάλωση»: απόβλητα, όπως ορίζονται στο άρθρο 3 παράγραφος 1 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ, που αποτελούνται από πλαστική ύλη και έχουν παραχθεί από πλαστικά προϊόντα τα οποία έχουν διατεθεί στην αγορά·
- 2) «ανακυκλωμένο πλαστικό»: πλαστικό το οποίο, πριν από την ανακύκλωση όπως ορίζεται στο άρθρο 3 σημείο 17 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ, ήταν πλαστικό απόβλητο μετά την κατανάλωση και το οποίο έχει παραχθεί από ανακύκλωση·
- 3) «φιάλη ποτού»: πλαστική φιάλη ποτού μίας χρήσης με χωρητικότητα έως τρία λίτρα, συμπεριλαμβανομένου του καπακιού, του καλύμματος, της ετικέτας και της ολόσωμη/τμηματικής ταινίας, εάν υπάρχει, με εξαίρεση:
  - γυάλινες ή μεταλλικές φιάλες ποτών που έχουν καπάκια και καλύμματα από πλαστικό,
  - φιάλες ποτών που προορίζονται και χρησιμοποιούνται για τρόφιμα σε υγρή μορφή για ειδικούς ιατρικούς σκοπούς, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 παράγραφος 2 στοιχείο ζ) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 609/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (\*)·
- 4) «φιάλη PET»: φιάλη ποτού που κατασκευάζεται από τереφθαλικό πολυαιθυλένιο ως βασικό υλικό κατασκευής·
- 5) «οικονομικός φορέας»: οποιοσδήποτε από τους ακόλουθους φορείς υπό την προϋπόθεση ότι διαθέτουν φιάλες ποτών στην αγορά:
  - μεταποιητής, όπως ορίζεται στο άρθρο 2 παράγραφος 3 σημείο 17) του κανονισμού (ΕΕ) 2022/1616,
  - υπεύθυνος επιχείρησης τροφίμων, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 178/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (\*).

## Άρθρο 2

### Μεθοδολογία για τον υπολογισμό της περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών

1. Η περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών υπολογίζεται διαιρώντας το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά με το βάρος των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών που διατίθενται στην αγορά. Ο λόγος που προκύπτει εκφράζεται ως ποσοστό.
2. Η περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες PET υπολογίζεται διαιρώντας το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά με το βάρος των πλαστικών μερών των φιαλών PET που διατίθενται στην αγορά. Ο λόγος που προκύπτει εκφράζεται ως ποσοστό.
3. Οι μαθηματικοί τύποι του παραρτήματος I χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό της περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών και σε φιάλες PET.

(\*) Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 609/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 12ης Ιουνίου 2013, για τα τρόφιμα τα οποία προορίζονται για βρέφη και μικρά παιδιά και για τα τρόφιμα που προορίζονται για ειδικούς ιατρικούς σκοπούς, και ως υποκατάστατα του συνόλου του διατολογίου για τον έλεγχο του σωματικού βάρους και για την κατάργηση της οδηγίας 92/52/ΕΟΚ του Συμβουλίου, των οδηγιών της Επιτροπής 96/8/ΕΚ, 1999/21/ΕΚ, 2006/125/ΕΚ και 2006/141/ΕΚ, της οδηγίας 2009/39/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και των κανονισμών της Επιτροπής (ΕΚ) αριθ. 41/2009 και (ΕΚ) αριθ. 953/2009 (ΕΕ L 181 της 29.6.2013, σ. 35).

(\*) Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 178/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 28ης Ιανουαρίου 2002, για τον καθορισμό των γενικών αρχών και απαιτήσεων της νομοθεσίας για τα τρόφιμα, για την ίδρυση της Ευρωπαϊκής Αρχής για την Ασφάλεια των Τροφίμων και τον καθορισμό διαδικασιών σε θέματα ασφαλείας των τροφίμων (ΕΕ L 31 της 1.2.2002, σ. 1).

### Άρθρο 3

#### Μεθοδολογία για τον προσδιορισμό του βάρους των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών

1. Το βάρος των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών που διατίθενται στην αγορά υπολογίζεται ως το άθροισμα του βάρους των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών που συλλέγονται από οικονομικούς φορείς.
2. Το βάρος των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών που διατίθενται στην αγορά μπορεί να διορθώνεται προκειμένου να ληφθούν υπόψη εισαγωγές, εξαγωγές ή μετακινήσεις φιαλών ποτών από και προς άλλα κράτη μέλη, με εφαρμογή του τύπου 5 του παραρτήματος Ι.

### Άρθρο 4

#### Μεθοδολογία για τον προσδιορισμό του βάρους του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών

1. Το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά υπολογίζεται ως το άθροισμα του βάρους του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών που συλλέγονται από οικονομικούς φορείς.
2. Αν το βάρος των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών που διατίθενται στην αγορά διορθώνεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2, το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών διορθώνεται και αυτό, προκειμένου να ληφθούν υπόψη εισαγωγές, εξαγωγές ή μετακινήσεις φιαλών ποτών από και προς άλλα κράτη μέλη, με εφαρμογή του τύπου 4 του παραρτήματος Ι.

### Άρθρο 5

#### Υποχρέωση συλλογής δεδομένων από οικονομικούς φορείς και επαλήθευση δεδομένων

1. Τα κράτη μέλη συλλέγουν δεδομένα από οικονομικούς φορείς σχετικά με το βάρος των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών που διατίθενται στην αγορά και σχετικά με το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού στις εν λόγω φιάλες.
2. Τα κράτη μέλη διασφαλίζουν ότι τα δεδομένα που συλλέγονται σχετικά με το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών έχουν υπολογιστεί από τους οικονομικούς φορείς πολλαπλασιάζοντας την περιεκτικότητα κάθε μέρους κάθε φιάλης σε ανακυκλωμένο πλαστικό, ως ποσοστό, με το βάρος του αντίστοιχου μέρους και προσθέτοντας τα αποτελέσματα.
3. Η περιεκτικότητα μέρους φιάλης σε ανακυκλωμένες ύλες είναι το ποσοστό που αναφέρεται στη δήλωση συμμόρφωσης στο παράρτημα ΙΙΙ μέρος Β πεδίο 2.1.4 του κανονισμού (ΕΕ) 2022/1616.
4. Τα κράτη μέλη ελέγχουν τα δεδομένα που υποβάλουν οι οικονομικοί φορείς με βάση την εκτιμώμενη αξιοπιστία των δεδομένων.

### Άρθρο 6

#### Συλλογή και υποβολή δεδομένων από τα κράτη μέλη

1. Τα κράτη μέλη υπολογίζουν το βάρος των πλαστικών μερών των φιαλών ποτών που διατίθενται στην αγορά σύμφωνα με το άρθρο 3, το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά σύμφωνα με το άρθρο 4 και την αναλογία που προκύπτει για την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά σύμφωνα με το άρθρο 2, κάθε έτος.
2. Τα κράτη μέλη υποβάλλουν στην Επιτροπή τα δεδομένα που αναφέρονται στην παράγραφο 1 στον μορφότυπο που καθορίζεται στο παράρτημα ΙΙ της παρούσας απόφασης και υποβάλλουν την έκθεση ποιοτικού ελέγχου που προβλέπεται στο άρθρο 13 παράγραφος 2 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 όσον αφορά τα εν λόγω δεδομένα στον μορφότυπο που καθορίζεται στο παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας απόφασης.

*Άρθρο 7***Πρόσθετα είδη ανακύκλωσης**

Έως τις 31 Μαρτίου 2024 η Επιτροπή προτείνει τροποποίηση της παρούσας απόφασης, με την οποία θεσπίζεται μεθοδολογία για τον υπολογισμό, την επαλήθευση και την υποβολή στοιχείων σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών, στην οποία λαμβάνεται υπόψη το ανακυκλωμένο πλαστικό που προκύπτει από πρόσθετα είδη ανακύκλωσης, όπως ορίζονται στο άρθρο 3 παράγραφος 17 της οδηγίας 2008/98/ΕΚ.

*Άρθρο 8***Έναρξη ισχύος**

Η παρούσα απόφαση αρχίζει να ισχύει την τρίτη ημέρα από τη δημοσίευσή της στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Βρυξέλλες, 30 Νοεμβρίου 2023.

Για την Επιτροπή  
Η Πρόεδρος  
Ursula VON DER LEYEN

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I

**Μαθηματικοί τύποι για τον υπολογισμό της περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών και σε φιάλες PET**

Οι μαθηματικοί τύποι στο παρόν παράρτημα ισχύουν τόσο για φιάλες ποτών όσο και για φιάλες PET.

Με τον όρο «φιάλη» νοείται η «φιάλη ποτού» αν οι τύποι εφαρμόζονται σε φιάλες ποτών και η «φιάλη PET» αν εφαρμόζονται σε φιάλες PET.

Η περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες που διατίθενται στην αγορά όπως αναφέρεται στο άρθρο 2 υπολογίζεται με την εφαρμογή του ακόλουθου τύπου:

$$1. RC = R/W \times 100 \%$$

όπου:

|    |                                                                                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RC | η περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες που διατίθενται στην αγορά όπως αναφέρεται στο άρθρο 2                 |
| R  | το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που διατίθενται στην αγορά, όπως αναφέρεται στο άρθρο 4 |
| W  | το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που διατίθενται στην αγορά, όπως αναφέρεται στο άρθρο 3               |

Δεδομένου ότι η φιάλη αποτελείται από σώμα, καπάκι, κάλυμμα, ετικέτα και ολόσωμη/τμηματική ταινία, εάν υπάρχει, το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες υπολογίζεται με την εφαρμογή του ακόλουθου τύπου:

$$2. R = R\_b + R\_c + R\_l$$

όπου:

|     |                                                                                                                                           |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R_b | το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται στα σώματα των φιαλών που διατίθενται στην αγορά                                 |
| R_c | το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται στα καπάκια/καλύμματα των φιαλών που διατίθενται στην αγορά                      |
| R_l | το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται στις ετικέτες/ολόσωμες/τμηματικές ταινίες των φιαλών που διατίθενται στην αγορά. |

Δεδομένου ότι η φιάλη αποτελείται από σώμα, καπάκι, κάλυμμα, ετικέτα και ολόσωμη/τμηματική ταινία, εάν υπάρχει, το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες υπολογίζεται με την εφαρμογή του ακόλουθου τύπου:

$$3. W = W\_b + W\_c + W\_l$$

όπου:

|     |                                                                                                                             |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W_b | το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται στα σώματα των φιαλών που διατίθενται στην αγορά                                 |
| W_c | το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται στα καπάκια/καλύμματα των φιαλών που διατίθενται στην αγορά                      |
| W_l | το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται στις ετικέτες/ολόσωμες/τμηματικές ταινίες των φιαλών που διατίθενται στην αγορά. |

Αν κράτος μέλος διορθώνει το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που διατίθενται στην αγορά σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2 και το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού σε φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2 ώστε να ληφθούν υπόψη εισαγωγές, εξαγωγές ή μετακινήσεις φιαλών από και προς άλλα κράτη μέλη, χρησιμοποιούνται οι ακόλουθοι τύποι:

$$4. R = R\_MS + R\_in \text{ from other MS} + R\_imported - R\_out \text{ to other MS} - R\_exported$$

όπου:

|            |                                                                                                                                                                                       |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R_MS       | το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που κατασκευάζονται και διατίθενται στην αγορά στο ίδιο κράτος μέλος                                               |
| R_in       | from other MS το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που εισέρχονται από άλλα κράτη μέλη και διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος                      |
| R_imported | το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εισαχθεί, δηλαδή έχουν εισέλθει στην Ένωση από τρίτες χώρες, και διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος |
| R_out      | to other MS το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που εξέρχονται προς άλλα κράτη μέλη αφού έχουν διατεθεί στην αγορά στο κράτος μέλος                    |

R\_exported το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εξαχθεί, δηλαδή έχουν εξέλθει από την Ένωση προς τρίτες χώρες, αφού έχουν διατεθεί στην αγορά στο κράτος μέλος.

$$5. W = W_{MS} + W_{in \text{ from other MS}} + W_{imported} - W_{out \text{ to other MS}} - W_{exported}$$

όπου:

W\_MS το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που κατασκευάζονται και διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος

W\_in from other MS το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που εισέρχονται από άλλα κράτη μέλη και διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος

W\_imported το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εισαχθεί, δηλαδή έχουν εισέλθει στην Ένωση από τρίτες χώρες, και διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος

W\_out το other MS το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που εξέρχονται προς άλλα κράτη μέλη αφού έχουν διατεθεί στην αγορά στο κράτος μέλος

W\_exported το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εξαχθεί, δηλαδή έχουν εξέλθει από την Ένωση προς τρίτες χώρες, αφού έχουν διατεθεί στην αγορά στο κράτος μέλος.

Δεδομένου ότι η φιάλη αποτελείται από σώμα, καπάκι, κάλυμμα, ετικέτα και ολόσωμη/τμηματική ταινία, εάν υπάρχει, οι προσθετέοι στους τύπους 4 και 5 υπολογίζονται με την εφαρμογή των ακόλουθων τύπων:

$$6. R_x = R_{x\_b} + R_{x\_c} + R_{x\_l}$$

όπου:

το x αντικαθίσταται από «MS» ή «in from other MS» ή «imported» ή «out to other MS» ή «exported»

R\_x οποιοσδήποτε από τους προσθετέους στη δεξιά πλευρά της εξίσωσης στον τύπο 4

R\_x\_b το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται στο σώμα του R\_x

R\_x\_c το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται στο καπάκι/κάλυμμα του R\_x

R\_x\_l το βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται στην ετικέτα/ολόσωμη/τμηματική ταινία του R\_x

$$7. W_x = W_{x\_b} + W_{x\_c} + W_{x\_l}$$

όπου:

το x αντικαθίσταται από «MS» ή «in from other MS» ή «imported» ή «out to other MS» ή «exported»

W\_x οποιοσδήποτε από τους προσθετέους στη δεξιά πλευρά της εξίσωσης στον τύπο 5

W\_x\_b το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται στο σώμα του W\_x

W\_x\_c το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται στο καπάκι/κάλυμμα του W\_x

W\_x\_l το βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται στην ετικέτα/ολόσωμη/τμηματική ταινία του W\_x



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

## ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

## 1. Μορφότυπος για την υποβολή δεδομένων που υπολογίζονται με βάση τη μεθοδολογία που ορίζεται στο άρθρο 3

Πίνακας 1

**Βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες ποτών και φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά, υπολογιζόμενο σύμφωνα με το άρθρο 3 (σε τόνους)**

|                                                                                                                                                | φιάλες PET (C1) | φιάλες ποτών εκτός από φιάλες PET (C2) | φιάλες ποτών (C1 + C2) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------|
| ΧΩΡΑ:                                                                                                                                          |                 |                                        |                        |
| ΕΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ:                                                                                                                                 |                 |                                        |                        |
| Βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες, υπολογιζόμενο σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 1                                            |                 |                                        |                        |
| Βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που κατασκευάζονται και διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος (1)                          |                 |                                        |                        |
| Διόρθωση του βάρους του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες, που υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2                           |                 |                                        |                        |
| Βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που μετακινούνται από άλλα κράτη μέλη και διατίθενται στην αγορά (2)                         |                 |                                        |                        |
| Βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εισαχθεί και διατίθενται στην αγορά (3)                                            |                 |                                        |                        |
| Βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που μετακινούνται προς άλλα κράτη μέλη αφού έχουν διατεθεί στην αγορά του κράτους μέλους (4) |                 |                                        |                        |
| Βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εξαχθεί αφού έχουν διατεθεί στην αγορά στο κράτος μέλος (5)                        |                 |                                        |                        |
| Διορθωμένο βάρος του πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που διατίθενται στην αγορά (6)                                                    |                 |                                        |                        |

## Σημειώσεις:

Σκουρόχρωμα τετραγωνίδια: Η υποβολή δεδομένων είναι προαιρετική.

- (1) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 1. W\_MS
- (2) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2. W\_in from other MS
- (3) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2. W\_imported
- (4) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2. W\_out to other MS
- (5) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2. W\_exported
- (6) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος 2. W

Για την απόδειξη της συμμόρφωσης με τους στόχους του άρθρου 6 παράγραφος 5 στοιχείο α) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 και της εκπλήρωσης των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων που καθορίζονται στο άρθρο 13 παράγραφος 1 στοιχείο ε) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904, πρέπει να συμπληρωθεί η στήλη 1 (C1). Για την απόδειξη της συμμόρφωσης με τους στόχους του άρθρου 6 παράγραφος 5 στοιχείο β) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 και της εκπλήρωσης των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων που καθορίζονται στο άρθρο 13 παράγραφος 1 στοιχείο ε) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904, πρέπει να συμπληρωθούν είτε οι στήλες 1 (C1) και 2 (C2) είτε οι στήλες 1 (C1) και 3 (C1 + C2). Η στήλη που απομένει μπορεί να συμπληρωθεί προαιρετικά.

## 2. Μορφότυπος για την υποβολή δεδομένων που υπολογίζονται με βάση τη μεθοδολογία που ορίζεται στο άρθρο 4

Πίνακας 2

**Βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες ποτών και φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά, υπολογιζόμενο σύμφωνα με το άρθρο 4 (σε τόνους), και περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό (ως ποσοστό)**

|                                                                                                                                                              | φιάλες PET (C1) | φιάλες ποτών εκτός από φιάλες PET (C2) | φιάλες ποτών (C1 + C2) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------|------------------------|
| ΧΩΡΑ:                                                                                                                                                        |                 |                                        |                        |
| ΕΤΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ:                                                                                                                                               |                 |                                        |                        |
| Βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες, υπολογιζόμενο σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 1                                            |                 |                                        |                        |
| Βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που κατασκευάζονται και διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος (1)                          |                 |                                        |                        |
| Διόρθωση του βάρους του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες, που υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2                           |                 |                                        |                        |
| Βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που μετακινούνται από άλλα κράτη μέλη και διατίθενται στην αγορά (2)                         |                 |                                        |                        |
| Βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εισαχθεί και διατίθενται στην αγορά (3)                                            |                 |                                        |                        |
| Βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που μετακινούνται προς άλλα κράτη μέλη αφού έχουν διατεθεί στην αγορά του κράτους μέλους (4) |                 |                                        |                        |
| Βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που έχουν εξαχθεί αφού έχουν διατεθεί στην αγορά στο κράτος μέλος (5)                        |                 |                                        |                        |
| Διορθωμένο βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες που διατίθενται στην αγορά (6)                                                    |                 |                                        |                        |
| Περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες, εκφρασμένη ως ποσοστό (7)                                                                                 |                 |                                        |                        |

### Σημειώσεις:

Σκουρόχρωμα τετραγωνίδια: Η υποβολή δεδομένων είναι προαιρετική.

- (1) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 1. R\_MS
- (2) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2. R\_in from other MS
- (3) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2. R\_imported
- (4) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2. R\_out to other MS
- (5) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2. R\_exported
- (6) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 4 παράγραφος 2. R
- (7) Υπολογίζεται σύμφωνα με το άρθρο 2. RC

Για την απόδειξη της συμμόρφωσης με τους στόχους του άρθρου 6 παράγραφος 5 στοιχείο α) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 και της εκπλήρωσης των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων που καθορίζονται στο άρθρο 13 παράγραφος 1 στοιχείο ε) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904, πρέπει να συμπληρωθεί η στήλη 1 (C1). Για την απόδειξη της συμμόρφωσης με τους στόχους του άρθρου 6 παράγραφος 5 στοιχείο β) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904 και της εκπλήρωσης των απαιτήσεων υποβολής εκθέσεων που καθορίζονται στο άρθρο 13 παράγραφος 1 στοιχείο ε) της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904, πρέπει να συμπληρωθούν είτε οι στήλες 1 (C1) και 2 (C2) είτε οι στήλες 1 (C1) και 3 (C1 + C2). Η στήλη που απομένει μπορεί να συμπληρωθεί προαιρετικά.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III

## ΜΟΡΦΟΤΥΠΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

## 1. Γενικές πληροφορίες

|                                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1.1. Κράτος μέλος:                                                              |  |
| 1.2. Οργανισμός που υποβάλλει τα δεδομένα και την έκθεση ελέγχου ποιότητας:     |  |
| 1.3. Ονοματεπώνυμο αρμόδιου επικοινωνίας:                                       |  |
| 1.4. Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου επικοινωνίας:                          |  |
| 1.5. Αριθμός τηλεφώνου επικοινωνίας:                                            |  |
| 1.6. Έτος αναφοράς:                                                             |  |
| 1.7. Ημερομηνία παράδοσης/έκδοση:                                               |  |
| 1.8. Σύνδεσμος για τη δημοσίευση των δεδομένων από το κράτος μέλος (αν υπάρχει) |  |

## 2. Περιγραφή των φορέων που συμμετέχουν στη συλλογή δεδομένων

| Ονομασία φορέα | Περιγραφή του ρόλου και των βασικών αρμοδιοτήτων | Ημερομηνία υποβολής δεδομένων | Χρονική περίοδος αναφοράς | Πηγές δεδομένων<br>(να διευκρινιστεί η σχετική αναλογία των συνολικών δεδομένων που προέρχονται από κάθε πηγή και να συμπεριληφθούν σύνδεσμοι για όλες τις παραπομπές, δημοσιεύσεις κ.λπ.) |
|----------------|--------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                                                  |                               |                           |                                                                                                                                                                                            |
|                |                                                  |                               |                           |                                                                                                                                                                                            |

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

## 3. Περιγραφή των χρησιμοποιούμενων μεθόδων

## 3.1. Περιγραφή του πεδίου εφαρμογής του υπολογισμού της περιεκτικότητας σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών όπως μεταφέρθηκε στο εθνικό δίκαιο

Περιγραφή του επιπέδου στο οποίο υπολογίζεται η επίτευξη των στόχων που καθορίζονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 της οδηγίας (ΕΕ) 2019/904. Για παράδειγμα, οι στόχοι μπορεί να είναι υποχρεωτικές απαιτήσεις για κάθε μεμονωμένη φιάλη ποτού που διατίθεται στην αγορά ή για τον μέσο όρο για τις φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά από κάθε οικονομικό φορέα ή για τον μέσο όρο για τις φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά στο κράτος μέλος.

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

## 3.2. Μεθοδολογία για τη συλλογή και μεταγλώττιση δεδομένων

Περιγραφή των μεθοδολογιών που εφαρμόζονται για τη συλλογή και μεταγλώττιση των δεδομένων για όλα τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται για τη συγκέντρωση δεδομένων.

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

### 3.3. Πρόσθετες παραδοχές

Περιγραφή των τυχόν πρόσθετων παραδοχών ή συντελεστών διόρθωσης που έχουν χρησιμοποιηθεί για τον υπολογισμό, της προσέγγισης που χρησιμοποιήθηκε για την εκτίμησή τους και των τυχόν υποστηρικτικών στοιχείων.

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

## 4. Σύστημα επαλήθευσης και ελέγχου δεδομένων

### 4.1. Επαλήθευση δεδομένων σχετικά με φιάλες ποτών και φιάλες PET

| Διαδικασίες επαλήθευσης και ελέγχου | Που εφαρμόζονται για δεδομένα σχετικά με φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά (ναι/όχι) | Που εφαρμόζονται για δεδομένα σχετικά με φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά εκτός από φιάλες PET (ναι/όχι) | Συμπληρωματικές παρατηρήσεις, κατά περίπτωση |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Έλεγχοι πληρότητας δεδομένων        |                                                                                          |                                                                                                                 |                                              |
| Έλεγχοι διασταύρωσης                |                                                                                          |                                                                                                                 |                                              |
| Έλεγχοι χρονοσειράς                 |                                                                                          |                                                                                                                 |                                              |
| Λογιστικοί έλεγχοι                  |                                                                                          |                                                                                                                 |                                              |
| Άλλο (να προσδιοριστεί)             |                                                                                          |                                                                                                                 |                                              |

### 4.2. Επαλήθευση δεδομένων σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών και φιάλες PET

Περιγραφή της μεθοδολογίας που χρησιμοποιείται για τη διασφάλιση της ποιότητας και την επαλήθευση των δεδομένων σχετικά με την περιεκτικότητα σε ανακυκλωμένο πλαστικό σε φιάλες ποτών και φιάλες PET.

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

### 4.3. Περιγραφή των κύριων παραγόντων που επηρεάζουν την ορθότητα των δεδομένων που υποβάλλονται σχετικά με τις φιάλες ποτών και τις φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά και σχετικά με το ανακυκλωμένο πλαστικό που χρησιμοποιείται σε φιάλες ποτών και φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά

| Πιθανοί παράγοντες που επηρεάζουν την αξιοπιστία των δεδομένων               | Φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά (ναι/όχι) | Φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά εκτός από φιάλες PET (ναι/όχι) | Ανακυκλωμένο πλαστικό που χρησιμοποιείται σε φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά (ναι/όχι) | Ανακυκλωμένο πλαστικό που χρησιμοποιείται σε φιάλες ποτών που διατίθενται στην αγορά εκτός από φιάλες PET (ναι/όχι) | Περιγραφή του τρόπου με τον οποίο επηρεάζονται τα δεδομένα | Περιγραφή των μεθοδολογιών που έχουν χρησιμοποιηθεί για την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων από τα λανθασμένα δεδομένα |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Σφάλματα δειγματοληψίας <sup>(1)</sup> (π.χ. συντελεστές διακύμανσης)        |                                                 |                                                                        |                                                                                              |                                                                                                                     |                                                            |                                                                                                                      |
| Σφάλματα κάλυψης <sup>(2)</sup> (π.χ. κανόνες de minimis, γεωγραφική κάλυψη) |                                                 |                                                                        |                                                                                              |                                                                                                                     |                                                            |                                                                                                                      |
| Σφάλματα μέτρησης <sup>(3)</sup> (π.χ. μονάδα μέτρησης)                      |                                                 |                                                                        |                                                                                              |                                                                                                                     |                                                            |                                                                                                                      |

|                                                                                      |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Μέσα δοκιμής για τη συλλογή δεδομένων <sup>(4)</sup> (π.χ. δοκιμές ερωτηματολογίων)  |  |  |  |  |  |  |
| Σφάλματα επεξεργασίας <sup>(5)</sup> (π.χ. εντοπισμός σφαλμάτων, διόρθωση σφαλμάτων) |  |  |  |  |  |  |
| Σφάλματα μη απόκρισης <sup>(6)</sup>                                                 |  |  |  |  |  |  |
| Σφάλματα παραδοχών μοντέλου <sup>(7)</sup>                                           |  |  |  |  |  |  |
| Άλλο (να προσδιοριστεί)                                                              |  |  |  |  |  |  |

(1) Περιγράψτε τους εκτιμώμενους συντελεστές διακύμανσης και τις μεθοδολογίες που εφαρμόζονται για την εκτίμηση της διακύμανσης.

(2) Περιγράψτε τον τύπο και το μέγεθος των σφαλμάτων κάλυψης.

(3) Περιγράψτε τα μέσα για τον περιορισμό των δυνητικών κινδύνων και την αποφυγή σφαλμάτων.

(4) Περιγράψτε τα μέσα και τις μεθοδολογίες που εφαρμόζονται για τη διασφάλιση της ποιότητας και της επάρκειας των σχετικών μέσων συλλογής δεδομένων.

(5) Περιγράψτε τα στάδια επεξεργασίας από τη συλλογή των δεδομένων και την εκπόνηση στατιστικών και παραθέστε κατάλογο τυχόν σφαλμάτων επεξεργασίας που εντοπίστηκαν, με την έκτασή τους.

(6) Περιγράψτε τα ποσοστά μη απόκρισης σε επίπεδο μονάδας και σημείου για τις κύριες μεταβλητές και τις μεθόδους τεκμαρτής εκτίμησης (εάν υπάρχουν).

(7) Περιγράψτε τον τύπο και το μέγεθος των σφαλμάτων παραδοχών μοντέλου.

**4.4. Επεξήγηση του πεδίου εφαρμογής και της εγκυρότητας των ερευνών για τη συλλογή δεδομένων σχετικά με τις φιάλες ποτών και τις φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά και το ανακυκλωμένο πλαστικό που χρησιμοποιείται σε φιάλες ποτών και φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά**

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

**4.5. Διαφορές στα δεδομένα που υποβλήθηκαν για τα προηγούμενα έτη αναφοράς**

Σημαντικές μεθοδολογικές αλλαγές στη μέθοδο υπολογισμού που χρησιμοποιήθηκε για το τρέχον έτος αναφοράς σε σχέση με τη μέθοδο υπολογισμού που χρησιμοποιήθηκε για τα προηγούμενα έτη αναφοράς (ιδίως αναδρομικές αναθεωρήσεις, η φύση τους και εάν χρειάζεται να επισημανθεί μια διακοπή στη σειρά για ένα συγκεκριμένο έτος).

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

**4.6. Επεξήγηση της διαφοράς στις ποσότητες**

Το τμήμα αυτό πρέπει να συμπληρωθεί όταν τα υποβαλλόμενα δεδομένα δείχνουν απόκλιση άνω του 10 % σε σχέση με τα δεδομένα που υποβλήθηκαν για το προηγούμενο έτος αναφοράς.

Λόγοι για τη διαφορά ή η υποκείμενη αιτία των διαφορών στο βάρος των φιαλών ποτών ή φιαλών PET που διατίθενται στην αγορά ή στο βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες ποτών και φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά.

| Αποκλίσεις στο βάρος των φιαλών ποτών ή φιαλών PET που διατίθενται στην αγορά | Απόκλιση (%) | Κύριος λόγος της απόκλισης |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
|                                                                               |              |                            |

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

| Αποκλίσεις στο βάρος του ανακυκλωμένου πλαστικού που χρησιμοποιείται σε φιάλες ποτών ή φιάλες PET που διατίθενται στην αγορά | Απόκλιση (%) | Κύριος λόγος της απόκλισης |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|
|                                                                                                                              |              |                            |

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

5. **Εμπιστευτικότητα**

Αιτιολόγηση του αιτήματος μη δημοσίευσης των δεδομένων που υποβλήθηκαν ή ορισμένων πληροφοριών που παρέχονται στην παρούσα έκθεση, μαζί με κατάλογο των συγκεκριμένων τμημάτων που ζητείται να μη δημοσιευτούν.

(Προσθέστε σειρές κατά περίπτωση)

\_\_\_\_\_