Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά L

2026/1116

27.5.2026

ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2026/1116 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 26ης Μαΐου 2026

για την καταγραφή των προϊόντων, των κατασκευαστικών στοιχείων και των ροών αποβλήτων που θεωρείται ότι διαθέτουν σχετικές δυνατότητες ανάκτησης κρίσιμων πρώτων υλών βάσει του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) 2024/1252 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Απριλίου 2024, σχετικά με τη θέσπιση πλαισίου για την εξασφάλιση ασφαλούς και βιώσιμου εφοδιασμού με κρίσιμες πρώτες ύλες και την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 168/2013, (ΕΕ) 2018/858, (ΕΕ) 2018/1724 και (ΕΕ) 2019/1020 [1],και ιδίως το άρθρο 26 παράγραφος 7,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

(1) Το άρθρο 26 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252 απαιτεί από τα κράτη μέλη να θεσπίζουν εθνικά προγράμματα τα οποία περιλαμβάνουν μέτρα που αποσκοπούν στην αύξηση της κυκλικότητας των κρίσιμων πρώτων υλών.

(2) Σύμφωνα με το άρθρο 26 παράγραφος 7 του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252, η Επιτροπή πρέπει να καταγράψει τα προϊόντα, τα κατασκευαστικά στοιχεία και τις ροές αποβλήτων που θεωρείται ότι διαθέτουν σχετικές δυνατότητες ανάκτησης κρίσιμων πρώτων υλών. Ο εν λόγω κατάλογος θα πρέπει να χρησιμεύει ως σημείο αναφοράς για το πεδίο εφαρμογής των εθνικών μέτρων που αναφέρονται στο άρθρο 26 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252. Ο κατάλογος δεν θα πρέπει να εμποδίζει τα κράτη μέλη να εξετάζουν πρόσθετα προϊόντα, κατασκευαστικά στοιχεία και ροές αποβλήτων για την ανάκτηση κρίσιμων πρώτων υλών στο πλαίσιο των εθνικών τους πρακτικών κυκλικότητας.

(3) Ο κατάλογος που προβλέπεται στο παράρτημα του παρόντος κανονισμού περιέχει τον κατάλογο προϊόντων, κατασκευαστικών στοιχείων και ροών αποβλήτων που η Επιτροπή θεωρεί ότι διαθέτουν σχετικές δυνατότητες ανάκτησης κρίσιμων πρώτων υλών, λαμβανομένων υπόψη των κριτηρίων που αναφέρονται στο άρθρο 26 παράγραφος 7 δεύτερο εδάφιο του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252.

(4) Ο κατάλογος αντικατοπτρίζει την τρέχουσα κατάσταση της τεχνολογικής ανάπτυξης και των συνθηκών της αγοράς που σχετίζονται με την ανάκτηση κρίσιμων πρώτων υλών. Υπό το πρίσμα των μελλοντικών τεχνολογικών και κανονιστικών εξελίξεων, η Επιτροπή μπορεί, κατά περίπτωση, να επικαιροποιεί την παρούσα εκτελεστική πράξη.

(5) Τα εξορυκτικά απόβλητα δεν περιλαμβάνονται στον εν λόγω κατάλογο, δεδομένου ότι τα μέτρα που αποσκοπούν στην προώθηση της ανάκτησης κρίσιμων πρώτων υλών από εξορυκτικά απόβλητα καλύπτονται ήδη από το άρθρο 27 του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252,

(6) Τα μέτρα που προβλέπονται στον παρόντα κανονισμό είναι σύμφωνα με τη γνώμη της επιτροπής για την εφαρμογή της πράξης για τις κρίσιμες πρώτες ύλες που συστάθηκε βάσει του άρθρου 39 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Τα προϊόντα, τα κατασκευαστικά στοιχεία και οι ροές αποβλήτων που παρατίθενται στο παράρτημα του παρόντος κανονισμού θεωρείται ότι διαθέτουν σχετικές δυνατότητες ανάκτησης κρίσιμων πρώτων υλών κατά την έννοια του άρθρου 26 παράγραφος 1 στοιχεία β) και γ) του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1252.

[1] ΕΕ L, 2024/1252, 3.5.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1252/oj.

Άρθρο 2

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την εικοστή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 26 Μαΐου 2026.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

Κατάλογος προϊόντων, κατασκευαστικών στοιχείων και ροών αποβλήτων που θεωρείται ότι διαθέτουν σχετικές δυνατότητες ανάκτησης κρίσιμων πρώτων υλών:

1. Μπαταρίες, με τα ακόλουθα κατασκευαστικά στοιχεία, ιδίως:
   - Ενεργά υλικά καθόδου*
   - Ενεργά υλικά ανόδου*
   - Συλλέκτες ρεύματος καθόδου*
   - Συλλέκτες ρεύματος ανόδου*
   - Συστήματα διαχείρισης μπαταρίας
   - Εσωτερικά καλώδια
2. Ηλεκτρικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός, με τα ακόλουθα κατασκευαστικά στοιχεία, ιδίως:
   - Μόνιμοι μαγνήτες
   - Μονάδες μνήμης σε σκληρούς δίσκους
   - Συμπιεστές
   - Οθόνες (με καθοδικό σωλήνα, υγρών κρυστάλλων, λεπτού υμενίου, πλάσματος)
   - Πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων
   - Καλώδια
   - Φωτοβολταϊκά στοιχεία
   - Φωτοβολταϊκά πλαίσια
   - Κλάσμα που απομένει μετά από ειδική αποσυναρμολόγηση κατά την προεπεξεργασία ([1])
3. Ανεμογεννήτριες και σχετικές υποδομές, με τα ακόλουθα κατασκευαστικά στοιχεία, ιδίως:
   - Μόνιμοι μαγνήτες
   - Γεννήτριες
   - Μετασχηματιστές
   - Μετατροπείς και αντιστροφείς
   - Καλώδια.
4. Μηχανοκίνητα οχήματα ([2]) με τα ακόλουθα κατασκευαστικά στοιχεία, ιδίως:
   - Κινητήρες έλξης μόνιμου μαγνήτη
   - Επαγωγικοί κινητήρες έλξης
   - Ηλεκτρικοί κινητήρες που δεν λειτουργούν με έλξη

([1]) * Τα εν λόγω συστατικά μπορούν επίσης να βρεθούν ως κύρια συστατικά σε ένα μεικτό κλάσμα μετά από ειδική επεξεργασία στο τέλος του κύκλου ζωής, π.χ. μαύρη μάζα.
Μολονότι δεν αποτελεί κατασκευαστικό στοιχείο, το κλάσμα των αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού που απομένει μετά από συγκεκριμένη αποσυναρμολόγηση κατά την προεπεξεργασία περιέχει συνήθως μεγάλες ποσότητες κρίσιμων πρώτων υλών και, ως εκ τούτου, μπορεί να αξίζει να αντιμετωπιστεί στοχευμένα στα εθνικά προγράμματα κυκλικότητας.

([2]) Όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/858 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Μαΐου 2018, για την έγκριση και την εποπτεία της αγοράς μηχανοκίνητων οχημάτων και των ρυμουλκουμένων τους και των συστημάτων, κατασκευαστικών στοιχείων και χωριστών τεχνικών μονάδων που προορίζονται για τα οχήματα αυτά, για την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 715/2007 και (ΕΚ) αριθ. 595/2009 και για την κατάργηση της οδηγίας 2007/46/ΕΚ (ΕΕ L 151 της 14.6.2018, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/858/oj).

— Ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά κατασκευαστικά στοιχεία που υπόκεινται σε επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση ή οποιαδήποτε άλλη μορφή ανάκτησης σύμφωνα με τις σχετικές πράξεις της Ένωσης στην έγκυρη έκδοσή τους

— Μετατροπείς και αντιστροφείς

— Κύριες καλωδιώσεις

— Κυψέλες καυσίμου

— Καταλυτικοί μετατροπείς

— Κατασκευαστικά στοιχεία και/ή μέρη από αργίλιο σε κατεργασμένη μορφή

— Κατασκευαστικά στοιχεία και/ή μέρη από χυτό αργίλιο

— Κατασκευαστικά στοιχεία και/ή μέρη από μαγνήσιο.

5. Ελαφρά μέσα μεταφοράς.

6. Ενεργειακές υποδομές ([3]) και υποδομές τηλεπικοινωνιών ([4]).

7. Βιομηχανικές αντλίες.

8. Βιομηχανικοί καταλύτες.

9. Χώνευμα και κομπόστ από χωριστά συλλεγόμενα βιολογικά απόβλητα.

10. Ιλύες και τέφρα, ιδίως:

— Ιλύς καθαρισμού λυμάτων από επεξεργασία ([5]) αστικών λυμάτων

— Τέφρες πυθμένα και ιπτάμενες τέφρες που προκύπτουν από τη χωριστή αποτέφρωση ιλύος από την επεξεργασία αστικών λυμάτων

— Τέφρες πυθμένα από την αποτέφρωση αστικών στερεών αποβλήτων

— Τέφρες πυθμένα από την εμπορική ή βιομηχανική αποτέφρωση βιομηχανικών αποβλήτων

11. Απόβλητα κατασκευών και κατεδαφίσεων, με ιδιαίτερη έμφαση στο αργίλιο, τα κράματα αργιλίου, τον χαλκό, τα κράματα χαλκού και τα καλώδια σε κτίρια.

([3]) Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 σημείο 1) του κανονισμού (ΕΕ) 2022/869 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 30ής Μαΐου 2022, σχετικά με τις κατευθυντήριες γραμμές για τις διευρωπαϊκές ενεργειακές υποδομές, την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 715/2009, (ΕΕ) 2019/942 και (ΕΕ) 2019/943 και των οδηγιών 2009/73/ΕΚ και (ΕΕ) 2019/944 και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 347/2013 (ΕΕ L 152 της 3.6.2022, σ. 45, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2022/869/oj).

([4]) Στοιχεία που αναφέρονται στον ορισμό της «υλικής υποδομής» όπως ορίζεται στο άρθρο 2 σημείο 2) της οδηγίας 2014/61/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 15ης Μαΐου 2014, για μέτρα μείωσης του κόστους εγκατάστασης υψίρρυθμων δικτύων ηλεκτρονικών επικοινωνιών (ΕΕ L 155 της 23.5.2014, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2014/61/oj) και στο άρθρο 2 σημείο 4) του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1309 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 29ης Απριλίου 2024, σχετικά με μέτρα μείωσης του κόστους ανάπτυξης δικτύων ηλεκτρονικών επικοινωνιών gigabit, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) 2015/2120 και την κατάργηση της οδηγίας 2014/61/ΕΕ (κανονισμός για τις υποδομές gigabit) (ΕΕ L, 2024/1309, 8.5.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1309/oj).
Συστήματα που αναφέρονται στον ορισμό του «δικτύου ηλεκτρονικών επικοινωνιών» όπως ορίζεται στο άρθρο 2 σημείο 1) της οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 11ης Δεκεμβρίου 2018, για τη θέσπιση του Ευρωπαϊκού Κώδικα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (ΕΕ L 321 της 17.12.2018, σ. 36, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2018/1972/oj).

([5]) Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 σημείο 1) της οδηγίας (ΕΕ) 2024/3019 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Νοεμβρίου 2024, για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων (αναδιατύπωση) (ΕΕ L, 2024/3019, 12.12.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2024/3019/oj).