Επίσημη Εφημερίδα
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

EL
Σειρά C

C/2024/6142

14.10.2024

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Κατευθυντήριες γραμμές προς τα κράτη μέλη όσον αφορά τη συλλογή των δεδομένων και των πληροφοριών που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχεία α) έως δ) του κανονισμού (ΕΕ) 2023/1230 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

(C/2024/6142)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Σελίδα

Σημαντική δήλωση 1

Εισαγωγή 2

Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμπλήρωση του υποδείγματος 2

Γενικές οδηγίες 2

Ειδικές οδηγίες 3

Παράρτημα Α Αρίθμηση των στηλών του υποδείγματος 13

Παράρτημα Β — Κατάλογος 8ψήφιων και 4ψήφιων κωδικών που ακολουθούν την ταξινόμηση των υλικών παραγόντων του ESAW, σύμφωνα με τους οποίους βρέθηκαν ορισμένες κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παραρτήματος I του κανονισμού. 14

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΔΗΛΩΣΗ

Σκοπός του παρόντος εγγράφου, το οποίο βασίζεται στο άρθρο 6 παράγραφος 10 δεύτερο εδάφιο του κανονισμού (ΕΕ) 2023/1230 σχετικά με τα μηχανήματα ([1]) (στο εξής: κανονισμός), είναι η παροχή κατευθυντήριων γραμμών μόνο για θέματα που σχετίζονται με τη συλλογή των δεδομένων και των πληροφοριών που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχεία α) έως δ) του εν λόγω κανονισμού και για τη συμπλήρωση του τυποποιημένου υποδείγματος που παρατίθεται στο παράρτημα του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2024/1922 της Επιτροπής ([2]) (στο εξής: υπόδειγμα).

Το παρόν έγγραφο απευθύνεται στα κράτη μέλη, αλλά αφορά επίσης τρίτες χώρες, δηλαδή χώρες που δεν είναι κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), οι οποίες έχουν συνάψει συμφωνία με την ΕΕ για την επέκταση της εφαρμογής του κανονισμού στις εν λόγω χώρες. Ως εκ τούτου, οι αναφορές στο παρόν έγγραφο σε «κράτη μέλη» ή στην «ΕΕ» πρέπει να νοούνται ως αναφορές και στις εν λόγω τρίτες χώρες.

Το παρόν έγγραφο προορίζεται αποκλειστικά ως έγγραφο καθοδήγησης. Μόνο αυτό καθαυτό το κείμενο της ενωσιακής πράξης εναρμόνισης έχει νομική ισχύ.

Η δεσμευτική ερμηνεία της ενωσιακής νομοθεσίας αποτελεί αποκλειστική αρμοδιότητα του Δικαστηρίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις που εκφράζονται στο παρόν έγγραφο δεν μπορούν να προδικάσουν τη θέση που μπορεί να υιοθετήσει η Επιτροπή ενώπιον του Δικαστηρίου.

Το παρόν έγγραφο αντικατοπτρίζει τη νομοθεσία κατά τον χρόνο σύνταξής του και οι παρεχόμενες κατευθυντήριες γραμμές ενδέχεται να αποτελέσουν αντικείμενο μεταγενέστερης τροποποίησης.

([1]) Κανονισμός (ΕΕ) 2023/1230 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 14ης Ιουνίου 2023, σχετικά με τα μηχανήματα και την κατάργηση της οδηγίας 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 73/361/ΕΟΚ του Συμβουλίου (ΕΕ L 165 της 29.6.2023, σ. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2023/1230/oj).

([2]) Εκτελεστικός κανονισμός (ΕΕ) 2024/1922 της Επιτροπής, της 12ης Ιουλίου 2024, για τον καθορισμό του υποδείγματος για τη συλλογή από τα κράτη μέλη των δεδομένων και των πληροφοριών που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχεία α) έως δ) του κανονισμού (ΕΕ) 2023/1230 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L, 2024/1922, 15.7.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/1922/oj).

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο κανονισμός άρχισε να ισχύει στις 19 Ιουλίου 2023 και θα εφαρμόζεται από τις 20 Ιανουαρίου 2027. Καθορίζει απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας για τον σχεδιασμό και την κατασκευή μηχανημάτων, συναφών προϊόντων και ημιτελών μηχανημάτων, ώστε να μπορούν να διατίθενται στην ενωσιακή αγορά ή να τίθενται σε λειτουργία στην ΕΕ, εξασφαλίζοντας παράλληλα υψηλό επίπεδο προστασίας της υγείας και της ασφάλειας. Θα καταργήσει επίσης και θα αντικαταστήσει, από την 20ή Ιανουαρίου 2027, την οδηγία 2006/42/ΕΚ ([3]).

Σύμφωνα με το άρθρο 6 παράγραφος 10 πρώτο εδάφιο του κανονισμού, η Επιτροπή πρέπει να παράσχει τυποποιημένο υπόδειγμα για τη συλλογή από τα κράτη μέλη των δεδομένων και των πληροφοριών που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχεία α) έως δ) του κανονισμού, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 9 του ίδιου κανονισμού. Το εν λόγω τυποποιημένο υπόδειγμα έχει σκοπό να διασφαλίσει ενιαίους όρους για τη συλλογή δεδομένων και πληροφοριών με σκοπό την προσθήκη μιας κατηγορίας μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων στο παράρτημα Ι του εν λόγω κανονισμού ή την απόσυρση κατηγορίας μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων από το εν λόγω παράρτημα.

Το ισχύον τυποποιημένο υπόδειγμα παρατίθεται στο παράρτημα του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2024/1922.

Επιπλέον, σύμφωνα με το άρθρο 6 παράγραφος 10 δεύτερο εδάφιο του κανονισμού, η Επιτροπή εκδίδει κατευθυντήριες γραμμές προς τα κράτη μέλη σχετικά με τη συλλογή και τη διαβίβαση συγκρίσιμων και υψηλής ποιότητας δεδομένων και πληροφοριών. Σκοπός του παρόντος εγγράφου είναι η παροχή κατευθυντήριων γραμμών προς τα κράτη μέλη, όπως προβλέπεται στο άρθρο 6 παράγραφος 10 δεύτερο εδάφιο του κανονισμού.

ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΟΣ

Γενικές οδηγίες

Σύμφωνα με το άρθρο 6 παράγραφος 9 του κανονισμού, το υπόδειγμα συμπληρώνεται και υποβάλλεται έως τις 20 Ιουλίου 2025 και στη συνέχεια ανά πενταετία.

Το υπόδειγμα, που υποβάλλεται σε δεδομένο έτος (Ε), καλύπτει δεδομένα και πληροφορίες που αφορούν περίοδο πέντε ετών, όπως αναφέρεται στις σχετικές στήλες του υποδείγματος.

Στο πλαίσιο του υποδείγματος:

το Ε-2 (έτος υποβολής μείον 2): καλύπτει το δεύτερο ημερολογιακό έτος, από 1η Ιανουαρίου έως 31 Δεκεμβρίου, που προηγείται του έτους υποβολής της έκθεσης·

το Ε-3 (έτος υποβολής μείον 3): καλύπτει το τρίτο ημερολογιακό έτος (από 1η Ιανουαρίου έως 31 Δεκεμβρίου) που προηγείται του έτους υποβολής της έκθεσης·

το Ε-4 (έτος υποβολής μείον 4): καλύπτει το τέταρτο ημερολογιακό έτος (από 1η Ιανουαρίου έως 31 Δεκεμβρίου) που προηγείται του έτους υποβολής της έκθεσης·

το Ε-5 (έτος υποβολής μείον 5): καλύπτει το πέμπτο ημερολογιακό έτος, από 1η Ιανουαρίου έως 31 Δεκεμβρίου, που προηγείται του έτους υποβολής της έκθεσης·

το Ε-6 (έτος υποβολής μείον 6): καλύπτει το έκτο ημερολογιακό έτος (από 1η Ιανουαρίου έως 31 Δεκεμβρίου) που προηγείται του έτους υποβολής της έκθεσης.

Ως «ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα» νοούνται: ο κανονισμός ή η οδηγία 2006/42/ΕΚ ή η ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα που ίσχυε πριν από την οδηγία 2006/42/ΕΚ.

Είναι προτιμότερο το υπόδειγμα να συμπληρώνεται στην αγγλική γλώσσα.

Κάθε κράτος μέλος θα πρέπει να συμπληρώνει και να υποβάλλει μόνο ένα υπόδειγμα, σε μορφότυπο excel, στο οποίο θα συμπεριλαμβάνονται όλα τα δεδομένα που σχετίζονται με το εν λόγω κράτος μέλος.

([3]) Οδηγία 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 17ης Μαΐου 2006, σχετικά με τα μηχανήματα και την τροποποίηση της οδηγίας 95/16/ΕΚ (ΕΕ L 157 της 9.6.2006, σ. 24, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2006/42/oj).

Το υπόδειγμα μπορεί να υποβληθεί ηλεκτρονικά μέσω της σχετικής υπηρεσιακής ηλεκτρονικής θυρίδας.

Ειδικές οδηγίες

Πάνω μέρος του υποδείγματος (από τα αριστερά προς τα δεξιά)

— **Έτος («Ε») υποβολής έκθεσης** [πεδίο ακέραιου αριθμού]

Στο πεδίο αυτό πρέπει να αναφέρεται το ημερολογιακό έτος κατά το οποίο το κράτος μέλος υποβάλλει το συμπληρωμένο υπόδειγμα στην Επιτροπή.

— **Κράτος μέλος** [πεδίο κειμένου, έως 10 λέξεις]

Στο πεδίο αυτό πρέπει να αναφέρεται το όνομα της χώρας που υποβάλλει τα δεδομένα και τις πληροφορίες.

Κύριος πίνακας του υποδείγματος (από τα αριστερά προς τα δεξιά)

Για να διευκολυνθεί η ανάγνωση της σειράς των στηλών, οι στήλες είναι αριθμημένες στο παράρτημα Α του παρόντος εγγράφου καθοδήγησης.

— **Πρώτη στήλη (1): Κατηγορία του παραρτήματος Ι του κανονισμού** [επιλογή με κύλιση προς τα κάτω]

Ο όρος «κατηγορία» αναφέρεται στις κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων που παρατίθενται στο παράρτημα Ι του κανονισμού κατά τον χρόνο υποβολής του υποδείγματος στην Επιτροπή (στην πρώτη στήλη: «Ναι»), ή σε άλλες κατηγορίες που, σύμφωνα με τα κράτη μέλη, θα πρέπει ενδεχομένως να συμπεριληφθούν στο εν λόγω παράρτημα (στην πρώτη στήλη: «Όχι»).

Όλα τα δεδομένα και οι πληροφορίες στις επόμενες στήλες (δεύτερη έως τριακοστή ένατη) αναφέρονται στην κατηγορία του μηχανήματος ή του συναφούς προϊόντος που περιγράφεται στην παρούσα πρώτη στήλη.

Τα κενά στο υπόδειγμα μπορούν να επεκταθούν ώστε να καλύψουν όσες πρόσθετες κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων χρειαστεί, οι οποίες ενδέχεται να προστεθούν μελλοντικά στο παράρτημα Ι του κανονισμού μέσω σχετικής κατ' εξουσιοδότηση πράξης.

Σε περίπτωση τροποποιήσεων του παραρτήματος Ι του κανονισμού μέσω σχετικών κατ' εξουσιοδότηση πράξεων, η παρούσα πρώτη στήλη θα πρέπει να προσαρμοστεί αναλόγως.

— **Δεύτερη στήλη (2): Κατηγορία στο μέρος του παραρτήματος Ι του κανονισμού** [επιλογή με κύλιση προς τα κάτω]

Για τις κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων που παρατίθενται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (στην πρώτη στήλη: «Ναι») θα πρέπει να αναφέρεται σε ποιο μέρος του εν λόγω παραρτήματος παρατίθενται: είτε στο μέρος Α (στη δεύτερη στήλη: «Α») είτε στο μέρος Β (στη δεύτερη στήλη: «Β»).

Για τις κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων που δεν παρατίθενται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (στην πρώτη στήλη: «Όχι»), θα πρέπει να αναφέρεται ότι η πληροφορία αυτή είναι άνευ αντικειμένου (στη δεύτερη στήλη: Ά.Α.).

Σε περίπτωση τροποποιήσεων του παραρτήματος Ι του κανονισμού μέσω σχετικών κατ' εξουσιοδότηση πράξεων, η παρούσα δεύτερη στήλη θα πρέπει να προσαρμοστεί αναλόγως.

— **Τρίτη στήλη (3): Αριθμός κατηγορίας (αν η κατηγορία περιλαμβάνεται στο παράρτημα Ι του κανονισμού)** [επιλογή με κύλιση προς τα κάτω]

Για τις κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων που παρατίθενται στο παράρτημα Ι του κανονισμού, μέρος Α ή Β, θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός που αποδίδεται σε κάθε κατηγορία μηχανημάτων και συναφών προϊόντων στο εν λόγω παράρτημα.

Κατά τον χρόνο σύνταξης του παρόντος εγγράφου καθοδήγησης, υπάρχουν έξι (6) κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων στο μέρος Α του παραρτήματος Ι και δεκαεννέα (19) κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων στο μέρος Β του παραρτήματος Ι.

Για τις κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων που δεν παρατίθενται στο παράρτημα Ι του κανονισμού (στην πρώτη στήλη: «Όχι»), θα πρέπει να αναφέρεται ότι η πληροφορία αυτή είναι άνευ αντικειμένου (στη δεύτερη στήλη: Ά.Α.).

Σε περίπτωση τροποποιήσεων του παραρτήματος Ι του κανονισμού μέσω σχετικών κατ' εξουσιοδότηση πράξεων, η παρούσα τρίτη στήλη θα πρέπει να προσαρμοστεί αναλόγως.

— **Τέταρτη στήλη (4): Περιγραφή κατηγορίας (αν δεν περιλαμβάνεται στο παράρτημα I του κανονισμού)** [πεδίο κειμένου, έως 100 λέξεις]

Για τις κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων που παρατίθενται στο παράρτημα I του κανονισμού, μέρος Α ή Β, δεν χρειάζεται να αναφερθεί τίποτα στην παρούσα στήλη, διότι η περιγραφή της συγκεκριμένης κατηγορίας μηχανημάτων και συναφών προϊόντων περιλαμβάνεται στο εν λόγω παράρτημα.

Για τις κατηγορίες μηχανημάτων και συναφών προϊόντων που δεν παρατίθενται στο παράρτημα I του κανονισμού (στην πρώτη στήλη: «Όχι» και στη δεύτερη στήλη: «Α.Α.»), θα πρέπει να παρέχεται σύντομη αλλά σαφής περιγραφή κάθε νέας κατηγορίας μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που προτείνεται για προσθήκη στο εν λόγω παράρτημα.

Σε περίπτωση τροποποιήσεων του παραρτήματος I του κανονισμού μέσω σχετικών κατ' εξουσιοδότηση πράξεων, η παρούσα τέταρτη στήλη θα πρέπει να προσαρμοστεί αναλόγως.

— **Πέμπτη στήλη (5): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο α) του κανονισμού: ενδείξεις βλάβης που έχει προκληθεί στο παρελθόν από μηχανήματα ή συναφή προϊόντα που έχουν χρησιμοποιηθεί για την προβλεπόμενη χρήση τους ή έπειτα από οποιαδήποτε ευλόγως προβλέψιμη κακή χρήση (E-2 έως E-6)** [πεδίο κειμένου, έως 500 λέξεις]

Ο όρος «ενδείξεις βλάβης» αφορά πληροφορίες όπως:

— η φύση του κινδύνου που προκαλεί τη βλάβη και είναι εγγενής στη λειτουργία της κατηγορίας μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, λαμβανομένων υπόψη της προβλεπόμενης χρήσης και οποιασδήποτε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης·

— η διάρκεια της έκθεσης στον κίνδυνο·

— η σοβαρότητα της βλάβης που θα προκαλούνταν, συμπεριλαμβανομένου του βαθμού αναστρεψιμότητας της εν λόγω βλάβης·

— ο αριθμός των προσώπων που επηρεάζονται από τη βλάβη·

— άλλες σχετικές πληροφορίες.

— **Έκτη έως δέκατη στήλη (6-10): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο β) του κανονισμού: πληροφορίες σχετικά με ελαττώματα ασφάλειας που εντοπίστηκαν στο πλαίσιο της εποπτείας της αγοράς, καθώς και υλικό που ενδεχομένως είναι διαθέσιμο στα συστήματα πληροφοριών που διαχειρίζεται η Επιτροπή, δηλαδή διορθωτικά μέτρα που ελήφθησαν (και επιτεύχθηκε συμμόρφωση), αποσύρθηκαν ή ανακλήθηκαν / Αριθμός μονάδων μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που κρίθηκαν ελαττωματικά ανά έτος** [πεδίο ακέραιου αριθμού]

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος. Οι πηγές δεδομένων μπορεί να είναι όλα ή οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: το σύστημα πληροφοριών και επικοινωνίας για την εποπτεία της αγοράς (ICSMS) και το σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης Safety Gate· η ευρωπαϊκή βάση δεδομένων για τους τραυματισμούς (EU-IDB)· οι εθνικές στατιστικές για τα εργατικά ατυχήματα· η ομάδα διοικητικής συνεργασίας για τα μηχανήματα (AdCo)· άλλες συναφείς πηγές.

Κανένα πεδίο δεν θα πρέπει να μένει κενό. Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται στη ενδέκατη στήλη αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

— **Ενδέκατη στήλη (11): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο β) του κανονισμού: πληροφορίες σχετικά με ελαττώματα ασφάλειας που εντοπίστηκαν στο πλαίσιο της εποπτείας της αγοράς, καθώς και υλικό που ενδεχομένως είναι διαθέσιμο στα συστήματα πληροφοριών που διαχειρίζεται η Επιτροπή, δηλαδή διορθωτικά μέτρα που ελήφθησαν (και επιτεύχθηκε συμμόρφωση), αποσύρθηκαν ή ανακλήθηκαν / Επεξηγήσεις** [πεδίο κειμένου, έως 500 λέξεις]

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να παρέχονται σχετικές πληροφορίες για τις χρησιμοποιούμενες πηγές δεδομένων, καθώς και για την ποιότητα και την κάλυψη των δεδομένων ανά πηγή.

Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

Στο πεδίο αυτό θα πρέπει επίσης να παρέχεται περιγραφή των κυριότερων ελαττωμάτων και της προέλευσης των σφαλμάτων που διαπιστώθηκαν καθώς και της πιθανής βλάβης που ενδέχεται να προκαλέσουν τα εν λόγω ελαττώματα ή σφάλματα.

— **Δωδέκατη στήλη (12): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο γ) του κανονισμού: πληροφορίες σχετικά με γνωστά (εργατικά ή μη) ατυχήματα και σοβαρά «παραλίγο ατυχήματα», συμπεριλαμβανομένων των χαρακτηριστικών αυτών των ατυχημάτων ή «παραλίγο ατυχημάτων» (Ε-2 έως Ε-6)** [πεδίο κειμένου, έως 500 λέξεις]

Στο πεδίο αυτό, θα πρέπει να παρέχεται περιγραφή των κύριων χαρακτηριστικών των ατυχημάτων ή των «παραλίγο ατυχημάτων», όπως:

— κύρια σενάρια ατυχημάτων·

— κύριες αιτίες των ατυχημάτων·

— προσδιορισμός των εναπομενόντων κινδύνων κατά τη διάρκεια ατυχημάτων·

— αριθμός θυμάτων·

— άλλες σχετικές πληροφορίες.

— **Δέκατη τρίτη έως δέκατη έβδομη στήλη (13-17): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού: δεδομένα σχετικά με ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία που προκλήθηκαν από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν κατά τα προηγούμενα έτη (Ε-2 έως Ε-6) / Αριθμός (θανατηφόρων) εργατικών ατυχημάτων ανά έτος** [πεδίο ακέραιου αριθμού]

Ως «εργατικό ατύχημα» νοείται ένα διακριτό συμβάν κατά τη διάρκεια της εργασίας το οποίο οδηγεί σε σωματική ή διανοητική βλάβη που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης.

Ως «θανατηφόρο ατύχημα» νοείται ένα ατύχημα που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, το οποίο οδηγεί στον θάνατο θύματος εντός ενός έτους από το ατύχημα.

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος. Οι πηγές δεδομένων μπορεί να είναι όλα ή οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: η ευρωπαϊκή βάση δεδομένων για τους τραυματισμούς (EU-IDB)· οι ευρωπαϊκές στατιστικές της Eurostat για τα εργατικά ατυχήματα (ESAW)· η ομάδα διοικητικής συνεργασίας για τα μηχανήματα (AdCo)· άλλες συναφείς πηγές.

Το πεδίο αυτό περιλαμβάνει όλα τα είδη τραυματισμών, όπως: τραύματα και επιφανειακοί τραυματισμοί· εξαρθρώσεις, διαστρέμματα και θλάσεις· διασείσεις και εσωτερικά τραύματα, κατάγματα οστών, δηλητηριάσεις και λοιμώξεις· καταπληξίες· εγκαύματα, ζεματίσματα και κρυοπαγήματα· ακρωτηριασμοί (απώλεια μελών του σώματος)· επιπτώσεις του ήχου, των κραδασμών και της πίεσης· επιπτώσεις ακραίων θερμοκρασιών, φωτός και ακτινοβολίας· πνιγμοί και ασφυξίες· πολλαπλά τραύματα· ψυχικά τραύματα.

Κανένα πεδίο δεν θα πρέπει να μένει κενό. Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται στην τριακοστή όγδοη στήλη αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

Τα ατυχήματα θα πρέπει να αναφέρονται στη δέκατη τρίτη έως δέκατη έβδομη στήλη και σε σχέση με την περιγραφή της κατηγορίας (πρώτη έως τέταρτη στήλη) όταν:

— το εν λόγω μηχάνημα ή συναφές προϊόν είναι ο «υλικός παράγοντας» που συνδέεται με: την «ειδική σωματική δραστηριότητα» (δηλαδή: το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που χρησιμοποιούσε το θύμα όταν συνέβη το ατύχημα, αμέσως πριν από το ατύχημα)· ή την «απόκλιση» (δηλαδή, αν οι περιστάσεις του ατυχήματος διέφεραν από τη συνήθη πρακτική, και το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν ήταν το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που σχετίζεται με το αφύσικο γεγονός)· ή την «επαφή – τρόπο τραυματισμού» (δηλαδή, αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν ήταν το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που προκάλεσε σωματικό ή ψυχικό τραύμα στο θύμα· και

— το ατύχημα αυτό μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, εφόσον αυτή η ευλόγως προβλέψιμη κακή χρήση δεν περιλαμβάνει την κατάργηση των μέτρων ασφαλείας που προβλέπονται από τον κατασκευαστή, όπως η αφαίρεση προφυλακτήρων· ένα ατύχημα μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν, αν ισχύει οτιδήποτε από τα ακόλουθα:

  — προκλήθηκε από τον σχεδιασμό ή την κατασκευή του μηχανήματος ή του συναφούς προϊόντος, ανεξάρτητα από το αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα ή αν τα εν λόγω εναρμονισμένα πρότυπα παρουσιάζουν ή όχι ελλείψεις όσον αφορά τη δυνατότητά τους να παρέχουν τεκμήριο συμμόρφωσης με την ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα η οποία ίσχυε όταν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν διατέθηκε στην ενωσιακή αγορά·

  — προκλήθηκε από σφάλματα του χειριστή, εφόσον τα σφάλματα αυτά είναι ευλόγως προβλέψιμα ή επιδεινώθηκαν από κακή εργονομία·

  — προκλήθηκε από κακή συντήρηση λόγω ανακριβειών ή ελλείψεων στις οδηγίες συντήρησης.

«Υλικός παράγοντας»: Ορίζεται στη τελευταία έκδοση του εγγράφου της EUROSTAT με τίτλο «European statistics on accidents at work (ESAW) — Summary Methodology» [Ευρωπαϊκές στατιστικές της Eurostat για τα εργατικά ατυχήματα (ESAW) — Συνοπτική μεθοδολογία], που είναι δημοσιευμένο στον ιστότοπο της Eurostat. Η τρέχουσα έκδοση του εν λόγω εγγράφου είναι η «έκδοση του 2013» ([4]).

Στον πίνακα του παραρτήματος Β του παρόντος εγγράφου παρατίθενται οι κωδικοί που ακολουθούν την ταξινόμηση των υλικών παραγόντων του ESAW, σύμφωνα με τους οποίους βρέθηκαν ορισμένες κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παραρτήματος Ι του κανονισμού, κατά τον χρόνο σύνταξης του παρόντος εγγράφου καθοδήγησης. Οι κωδικοί που παρατίθενται στο παράρτημα Β του παρόντος εγγράφου έχουν ενδεικτικό ρόλο και θα πρέπει να χρησιμοποιούνται αν η χρησιμοποιούμενη πηγή δεδομένων είναι τα διευρυμένα εθνικά δεδομένα που συλλέγονται στο πλαίσιο του ESAW και η περιγραφή του υλικού παράγοντα του ESAW αντιστοιχεί ακριβώς στα δεδομένα που αναφέρονται στη σχετική γραμμή του υποδείγματος. Οι κωδικοί μπορούν επίσης να χρησιμοποιούνται προκειμένου να διευκολυνθεί η κατανόηση και/ή η αναζήτηση στις σχετικές βάσεις δεδομένων για τις κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που παρατίθενται επί του παρόντος στο παράρτημα Ι του κανονισμού. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η 8ψήφια ταξινόμηση της μεταβλητής «υλικός παράγοντας» στο ESAW δεν χρησιμοποιείται επί του παρόντος στη βάση δεδομένων ESAW (χρησιμοποιείται μόνο η 4ψήφια ταξινόμηση). Παρότι δεν υπάρχουν 8ψήφιοι κωδικοί στη βάση δεδομένων του ESAW, οι εν λόγω 8ψήφιοι κωδικοί μπορούν να χρησιμοποιούνται προκειμένου να κατανοηθεί καλύτερα τι θα πρέπει να περιλαμβάνεται στους σχετικούς 4ψήφιους κωδικούς. Σε κάθε περίπτωση, τα δεδομένα και οι πληροφορίες που παρέχονται στο υπόδειγμα θα πρέπει να αφορούν ακριβώς την κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που περιγράφεται στην τρίτη ή τέταρτη στήλη του υποδείγματος.

— **Δέκατη όγδοη έως εικοστή δεύτερη στήλη (18-22): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού: δεδομένα σχετικά με ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία που προκλήθηκαν από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν κατά τα προηγούμενα έτη (Ε-2 έως Ε-6) / Αριθμός (σοβαρών) εργατικών ατυχημάτων ανά έτος** [πεδίο ακέραιου αριθμού]

Ως «εργατικό ατύχημα» νοείται ένα διακριτό συμβάν κατά τη διάρκεια της εργασίας το οποίο οδηγεί σε σωματική ή διανοητική βλάβη που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης.

Ως «σοβαρό ατύχημα» νοείται ένα (μη θανατηφόρο) ατύχημα που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, το οποίο επιφέρει μόνιμη βλάβη στο θύμα, ή σοβαρή σωματική βλάβη όπως ακρωτηριασμό μέλους του σώματος.

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος. Οι πηγές δεδομένων μπορεί να είναι όλα ή οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: η ευρωπαϊκή βάση δεδομένων για τους τραυματισμούς (EU-IDB)· οι ευρωπαϊκές στατιστικές της Eurostat για τα εργατικά ατυχήματα (ESAW)· η ομάδα διοικητικής συνεργασίας για τα μηχανήματα (AdCo)· άλλες συναφείς πηγές.

Το πεδίο αυτό περιλαμβάνει όλα τα είδη τραυματισμών, όπως: τραύματα και επιφανειακοί τραυματισμοί· εξαρθρώσεις, διαστρέμματα και θλάσεις· διασείσεις και εσωτερικά τραύματα, κατάγματα οστών, δηλητηριάσεις και λοιμώξεις· καταπληξίες· εγκαύματα, ζεματίσματα και κρυοπαγήματα· ακρωτηριασμοί (απώλεια μελών του σώματος)· επιπτώσεις του ήχου, των κραδασμών και της πίεσης· επιπτώσεις ακραίων θερμοκρασιών, φωτός και ακτινοβολίας· πνιγμοί και ασφυξίες· πολλαπλά τραύματα· ψυχικά τραύματα.

Κανένα πεδίο δεν θα πρέπει να μένει κενό. Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται στην τριακοστή όγδοη στήλη αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

([4]) https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-working-papers/-/ks-ra-12-002.

Τα ατυχήματα θα πρέπει να αναφέρονται στη δέκατη όγδοη έως εικοστή δεύτερη στήλη και σε σχέση με την περιγραφή της κατηγορίας (πρώτη έως τέταρτη στήλη) όταν:

— το εν λόγω μηχάνημα ή συναφές προϊόν είναι ο «υλικός παράγοντας» που συνδέεται με: την «ειδική σωματική δραστηριότητα» (δηλαδή: το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που χρησιμοποιούσε το θύμα όταν συνέβη το ατύχημα, αμέσως πριν από το ατύχημα)· ή την «απόκλιση» (δηλαδή, αν οι περιστάσεις του ατυχήματος διέφεραν από τη συνήθη πρακτική, και το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν ήταν το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που σχετίζεται με το αφύσικο γεγονός)· ή την «επαφή – τρόπο τραυματισμού» (δηλαδή, αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν ήταν το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που προκάλεσε σωματικό ή ψυχικό τραύμα στο θύμα· και

— το ατύχημα αυτό μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, εφόσον αυτή η ευλόγως προβλέψιμη κακή χρήση δεν περιλαμβάνει την κατάργηση των μέτρων ασφαλείας που προβλέπονται από τον κατασκευαστή, όπως η αφαίρεση προφυλακτήρων· ένα ατύχημα μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν, αν ισχύει οτιδήποτε από τα ακόλουθα:

  — προκλήθηκε από τον σχεδιασμό ή την κατασκευή του μηχανήματος ή του συναφούς προϊόντος, ανεξάρτητα από το αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα ή αν τα εν λόγω εναρμονισμένα πρότυπα παρουσιάζουν ή όχι ελλείψεις όσον αφορά τη δυνατότητά τους να παρέχουν τεκμήριο συμμόρφωσης με την ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα η οποία ίσχυε όταν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν διατέθηκε στην ενωσιακή αγορά·

  — προκλήθηκε από σφάλματα του χειριστή, εφόσον τα σφάλματα αυτά είναι ευλόγως προβλέψιμα ή επιδεινώθηκαν από κακή εργονομία·

  — προκλήθηκε από κακή συντήρηση λόγω ανακριβειών ή ελλείψεων στις οδηγίες συντήρησης.

«Υλικός παράγοντας»: Ορίζεται στη τελευταία έκδοση του εγγράφου της EUROSTAT με τίτλο «European statistics on accidents at work (ESAW) — Summary Methodology» [Ευρωπαϊκές στατιστικές της Eurostat για τα εργατικά ατυχήματα (ESAW) — Συνοπτική μεθοδολογία], που είναι δημοσιευμένο στον ιστότοπο της Eurostat. Η τρέχουσα έκδοση του εν λόγω εγγράφου είναι η «έκδοση του 2013» ([5]).

Στον πίνακα του παραρτήματος Β του παρόντος εγγράφου παρατίθενται οι κωδικοί που ακολουθούν την ταξινόμηση των υλικών παραγόντων του ESAW, σύμφωνα με τους οποίους βρέθηκαν ορισμένες κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παραρτήματος Ι του κανονισμού, κατά τον χρόνο σύνταξης του παρόντος εγγράφου καθοδήγησης. Οι κωδικοί που παρατίθενται στο παράρτημα Β του παρόντος εγγράφου έχουν ενδεικτικό ρόλο και θα πρέπει να χρησιμοποιούνται αν η χρησιμοποιούμενη πηγή δεδομένων είναι τα διευρυμένα εθνικά δεδομένα που συλλέγονται στο πλαίσιο του ESAW και η περιγραφή του υλικού παράγοντα του ESAW αντιστοιχεί ακριβώς στα δεδομένα που αναφέρονται στη σχετική γραμμή του υποδείγματος. Οι κωδικοί μπορούν επίσης να χρησιμοποιούνται προκειμένου να διευκολυνθεί η κατανόηση και/ή η αναζήτηση στις σχετικές βάσεις δεδομένων για τις κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που παρατίθενται επί του παρόντος στο παράρτημα Ι του κανονισμού. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η 8ψήφια ταξινόμηση της μεταβλητής «υλικός παράγοντας» στο ESAW δεν χρησιμοποιείται επί του παρόντος στη βάση δεδομένων ESAW (χρησιμοποιείται μόνο η 4ψήφια ταξινόμηση). Παρότι δεν υπάρχουν 8ψήφιοι κωδικοί στη βάση δεδομένων του ESAW, οι εν λόγω 8ψήφιοι κωδικοί μπορούν να χρησιμοποιούνται προκειμένου να κατανοηθεί καλύτερα τι θα πρέπει να περιλαμβάνεται στους σχετικούς 4ψήφιους κωδικούς. Σε κάθε περίπτωση, τα δεδομένα και οι πληροφορίες που παρέχονται στο υπόδειγμα θα πρέπει να αφορούν ακριβώς την κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που περιγράφεται στην τρίτη ή τέταρτη στήλη του υποδείγματος.

— **Εικοστή τρίτη έως εικοστή έβδομη στήλη (23-27): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού: δεδομένα σχετικά με ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία που προκλήθηκαν από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν κατά τα προηγούμενα έτη (Ε-2 έως Ε-6) / Αριθμός (άλλου είδους) εργατικών ατυχημάτων ανά έτος** [πεδίο ακέραιου αριθμού]

Ως «εργατικό ατύχημα» νοείται ένα διακριτό συμβάν κατά τη διάρκεια της εργασίας το οποίο οδηγεί σε σωματική ή διανοητική βλάβη που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης.

Ως «άλλου είδους ατύχημα» νοείται κάθε (μη θανατηφόρο ή μη σοβαρό) ατύχημα που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, το οποίο απαιτεί νοσηλεία στο νοσοκομείο και/ή απουσία από την εργασία διάρκειας 4 ημερών και άνω.

([5]) https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-working-papers/-/ks-ra-12-002.

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος. Οι πηγές δεδομένων μπορεί να είναι όλα ή οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: η ευρωπαϊκή βάση δεδομένων για τους τραυματισμούς (EU-IDB)· οι ευρωπαϊκές στατιστικές της Eurostat για τα εργατικά ατυχήματα (ESAW)· η ομάδα διοικητικής συνεργασίας για τα μηχανήματα (AdCo)· άλλες συναφείς πηγές.

Το πεδίο αυτό περιλαμβάνει όλα τα είδη τραυματισμών, όπως: τραύματα και επιφανειακοί τραυματισμοί· εξαρθρώσεις, διαστρέμματα και θλάσεις· διασείσεις και εσωτερικά τραύματα, κατάγματα οστών, δηλητηριάσεις και λοιμώξεις· καταπληξίες· εγκαύματα, ζεματίσματα και κρυοπαγήματα· ακρωτηριασμοί (απώλεια μελών του σώματος)· επιπτώσεις του ήχου, των κραδασμών και της πίεσης· επιπτώσεις ακραίων θερμοκρασιών, φωτός και ακτινοβολίας· πνιγμοί και ασφυξίες· πολλαπλά τραύματα· ψυχικά τραύματα.

Κανένα πεδίο δεν θα πρέπει να μένει κενό. Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται στην τριακοστή όγδοη στήλη αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

Τα ατυχήματα θα πρέπει να αναφέρονται στην εικοστή τρίτη έως εικοστή έβδομη στήλη και σε σχέση με την περιγραφή της κατηγορίας (πρώτη έως τέταρτη στήλη) όταν:

— το εν λόγω μηχάνημα ή συναφές προϊόν είναι ο «υλικός παράγοντας» που συνδέεται με: την «ειδική σωματική δραστηριότητα» (δηλαδή: το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που χρησιμοποιούσε το θύμα όταν συνέβη το ατύχημα, αμέσως πριν από το ατύχημα)· ή την «απόκλιση» (δηλαδή, αν οι περιστάσεις του ατυχήματος διέφεραν από τη συνήθη πρακτική, και το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν ήταν το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που σχετίζεται με το αφύσικο γεγονός)· ή την «επαφή – τρόπο τραυματισμού» (δηλαδή, αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν ήταν το εργαλείο, το αντικείμενο ή το όργανο που προκάλεσε σωματικό ή ψυχικό τραύμα στο θύμα· και

— το ατύχημα αυτό μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, εφόσον αυτή η ευλόγως προβλέψιμη κακή χρήση δεν περιλαμβάνει την κατάργηση των μέτρων ασφαλείας που προβλέπονται από τον κατασκευαστή, όπως η αφαίρεση προφυλακτήρων· ένα ατύχημα μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν, αν ισχύει οτιδήποτε από τα ακόλουθα:

  — προκλήθηκε από τον σχεδιασμό ή την κατασκευή του μηχανήματος ή του συναφούς προϊόντος, ανεξάρτητα από το αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα ή αν τα εν λόγω εναρμονισμένα πρότυπα παρουσιάζουν ή όχι ελλείψεις όσον αφορά τη δυνατότητά τους να παρέχουν τεκμήριο συμμόρφωσης με την ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα η οποία ίσχυε όταν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν διατέθηκε στην ενωσιακή αγορά·

  — προκλήθηκε από σφάλματα του χειριστή, εφόσον τα σφάλματα αυτά είναι ευλόγως προβλέψιμα ή επιδεινώθηκαν από κακή εργονομία·

  — προκλήθηκε από κακή συντήρηση λόγω ανακριβειών ή ελλείψεων στις οδηγίες συντήρησης.

«Υλικός παράγοντας»: Ορίζεται στη τελευταία έκδοση του εγγράφου της EUROSTAT με τίτλο «European statistics on accidents at work (ESAW) — Summary Methodology» [Ευρωπαϊκές στατιστικές της Eurostat για τα εργατικά ατυχήματα (ESAW) — Συνοπτική μεθοδολογία], που είναι δημοσιευμένο στον ιστότοπο της Eurostat. Η τρέχουσα έκδοση του εν λόγω εγγράφου είναι η «έκδοση του 2013» ([6]).

Στον πίνακα του παραρτήματος Β του παρόντος εγγράφου παρατίθενται οι κωδικοί που ακολουθούν την ταξινόμηση των υλικών παραγόντων του ESAW, σύμφωνα με τους οποίους βρέθηκαν ορισμένες κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παραρτήματος Ι του κανονισμού, κατά τον χρόνο σύνταξης του παρόντος εγγράφου καθοδήγησης. Οι κωδικοί που παρατίθενται στο παράρτημα Β του παρόντος εγγράφου έχουν ενδεικτικό ρόλο και θα πρέπει να χρησιμοποιούνται αν η χρησιμοποιούμενη πηγή δεδομένων είναι τα διευρυμένα εθνικά δεδομένα που συλλέγονται στο πλαίσιο του ESAW και η περιγραφή του υλικού παράγοντα του ESAW αντιστοιχεί ακριβώς στα δεδομένα που αναφέρονται στη σχετική γραμμή του υποδείγματος. Οι κωδικοί μπορούν επίσης να χρησιμοποιούνται προκειμένου να διευκολυνθεί η κατανόηση και/ή η αναζήτηση στις σχετικές βάσεις δεδομένων για τις κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που παρατίθενται επί του παρόντος στο παράρτημα Ι του κανονισμού. Θα πρέπει να σημειωθεί ότι η 8ψήφια ταξινόμηση της μεταβλητής «υλικός παράγοντας» στο ESAW δεν χρησιμοποιείται επί του παρόντος στη βάση δεδομένων ESAW (χρησιμοποιείται μόνο η 4ψήφια ταξινόμηση). Παρότι δεν υπάρχουν 8ψήφιοι κωδικοί στη βάση δεδομένων του ESAW, οι εν λόγω 8ψήφιοι κωδικοί μπορούν να χρησιμοποιούνται προκειμένου να κατανοηθεί καλύτερα τι θα πρέπει να περιλαμβάνεται στους σχετικούς 4ψήφιους κωδικούς. Σε κάθε περίπτωση, τα δεδομένα και οι πληροφορίες που παρέχονται στο υπόδειγμα θα πρέπει να αφορούν ακριβώς την κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που περιγράφεται στην τρίτη ή τέταρτη στήλη του υποδείγματος.

([6]) https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-statistical-working-papers/-/ks-ra-12-002.

— **Εικοστή όγδοη έως τριακοστή δεύτερη στήλη (28-32): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού: δεδομένα σχετικά με ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία που προκλήθηκαν από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν κατά τα προηγούμενα έτη (Ε-2 έως Ε-6) / Αριθμός (θανατηφόρων) μη εργατικών ατυχημάτων ανά έτος** [πεδίο ακέραιου αριθμού]

Ως «μη εργατικό ατύχημα» νοείται ένα διακριτό συμβάν κατά τη μη επαγγελματική χρήση, το οποίο οδηγεί σε σωματική ή διανοητική βλάβη που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης.

Ως «θανατηφόρο ατύχημα» νοείται μη εργατικό ατύχημα που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, το οποίο οδηγεί στον θάνατο θύματος εντός ενός έτους από το μη εργατικό ατύχημα.

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος. Οι πηγές δεδομένων μπορεί να είναι όλα ή οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: η ευρωπαϊκή βάση δεδομένων για τους τραυματισμούς (EU-IDB)· η ομάδα διοικητικής συνεργασίας για τα μηχανήματα (AdCo)· άλλες συναφείς πηγές.

Το πεδίο αυτό περιλαμβάνει όλα τα είδη τραυματισμών, όπως: τραύματα και επιφανειακοί τραυματισμοί· εξαρθρώσεις, διαστρέμματα και θλάσεις· διασείσεις και εσωτερικά τραύματα, κατάγματα οστών, δηλητηριάσεις και λοιμώξεις· καταπληξίες· εγκαύματα, ζεματίσματα και κρυοπαγήματα· ακρωτηριασμοί (απώλεια μελών του σώματος)· επιπτώσεις του ήχου, των κραδασμών και της πίεσης· επιπτώσεις ακραίων θερμοκρασιών, φωτός και ακτινοβολίας· πνιγμοί και ασφυξίες· πολλαπλά τραύματα· ψυχικά τραύματα.

Τα γκρίζα πεδία καλύπτουν κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων για τα οποία δεν υπάρχουν μη επαγγελματικές χρήσεις. Ως εκ τούτου, δεν θα πρέπει να συμπληρώνονται. Εκτός από αυτά, κανένα άλλο πεδίο δεν θα πρέπει να μένει κενό. Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται στην τριακοστή όγδοη στήλη αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

Για να αναφερθεί ένα ατύχημα για κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, πρέπει το ατύχημα αυτό να μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, εφόσον αυτή η ευλόγως προβλέψιμη κακή χρήση δεν περιλαμβάνει την κατάργηση των μέτρων ασφαλείας που προβλέπονται από τον κατασκευαστή, όπως η αφαίρεση προφυλακτήρων. Ένα ατύχημα μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν, αν ισχύει οτιδήποτε από τα ακόλουθα:

— προκλήθηκε από τον σχεδιασμό ή την κατασκευή του μηχανήματος ή του συναφούς προϊόντος, ανεξάρτητα από το αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα ή αν τα εν λόγω εναρμονισμένα πρότυπα παρουσιάζουν ή όχι ελλείψεις όσον αφορά τη δυνατότητά τους να παρέχουν τεκμήριο συμμόρφωσης με την ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα η οποία ίσχυε όταν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν διατέθηκε στην ενωσιακή αγορά·

— προκλήθηκε από σφάλματα του χειριστή, εφόσον τα σφάλματα αυτά είναι ευλόγως προβλέψιμα ή επιδεινώθηκαν από κακή εργονομία·

— προκλήθηκε από κακή συντήρηση λόγω ανακριβειών ή ελλείψεων στις οδηγίες συντήρησης.

— **Τριακοστή τρίτη έως τριακοστή έβδομη στήλη (33-37): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού: δεδομένα σχετικά με ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία που προκλήθηκαν από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν κατά τα προηγούμενα έτη (Ε-2 έως Ε-6) / Αριθμός (σοβαρών ή άλλου είδους) μη εργατικών ατυχημάτων ανά έτος** [πεδίο ακέραιου αριθμού]

Ως «μη εργατικό ατύχημα» νοείται ένα διακριτό συμβάν κατά τη μη επαγγελματική χρήση, το οποίο οδηγεί σε σωματική ή διανοητική βλάβη που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης.

Ως «σοβαρό ή άλλου είδους ατύχημα» νοείται μη εργατικό ατύχημα που προκαλείται από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, το οποίο δεν είναι θανατηφόρο ατύχημα.

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να αναφέρεται ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος. Οι πηγές δεδομένων μπορεί να είναι όλα ή οποιοδήποτε από τα ακόλουθα: η ευρωπαϊκή βάση δεδομένων για τους τραυματισμούς (EU-IDB)· η ομάδα διοικητικής συνεργασίας για τα μηχανήματα (AdCo)· άλλες συναφείς πηγές.

Το πεδίο αυτό περιλαμβάνει όλα τα είδη τραυματισμών, όπως: τραύματα και επιφανειακοί τραυματισμοί· εξαρθρώσεις, διαστρέμματα και θλάσεις· διασείσεις και εσωτερικά τραύματα, κατάγματα οστών, δηλητηριάσεις και λοιμώξεις· καταπληξίες· εγκαύματα, ζεματίσματα και κρυοπαγήματα· ακρωτηριασμοί (απώλεια μελών του σώματος)· επιπτώσεις του ήχου, των κραδασμών και της πίεσης· επιπτώσεις ακραίων θερμοκρασιών, φωτός και ακτινοβολίας· πνιγμοί και ασφυξίες· πολλαπλά τραύματα· ψυχικά τραύματα.

Τα γκρίζα πεδία καλύπτουν κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων για τα οποία δεν υπάρχουν μη επαγγελματικές χρήσεις. Ως εκ τούτου, δεν θα πρέπει να συμπληρώνονται. Εκτός από αυτά, κανένα άλλο πεδίο δεν θα πρέπει να μένει κενό. Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται στην τριακοστή όγδοη στήλη αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

Για να αναφερθεί ένα ατύχημα στην τριακοστή τρίτη έως τριακοστή έβδομη στήλη και σε σχέση με κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων (πρώτη έως τέταρτη στήλη), πρέπει το ατύχημα αυτό να μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν που χρησιμοποιείται για την προβλεπόμενη χρήση του, συμπεριλαμβανομένης κάθε ευλόγως προβλέψιμης κακής χρήσης, εφόσον αυτή η ευλόγως προβλέψιμη κακή χρήση δεν περιλαμβάνει την κατάργηση των μέτρων ασφαλείας που προβλέπονται από τον κατασκευαστή, όπως η αφαίρεση προφυλακτήρων.

Ένα ατύχημα μπορεί να αποδοθεί στο μηχάνημα ή το συναφές προϊόν, αν ισχύει οτιδήποτε από τα ακόλουθα:

— προκλήθηκε από τον σχεδιασμό ή την κατασκευή του μηχανήματος ή του συναφούς προϊόντος, ανεξάρτητα από το αν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν συμμορφώνεται με τα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα ή αν τα εν λόγω εναρμονισμένα πρότυπα παρουσιάζουν ή όχι ελλείψεις όσον αφορά τη δυνατότητά τους να παρέχουν τεκμήριο συμμόρφωσης με την ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα η οποία ίσχυε όταν το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν διατέθηκε στην ενωσιακή αγορά·

— προκλήθηκε από σφάλματα του χειριστή, εφόσον τα σφάλματα αυτά είναι ευλόγως προβλέψιμα ή επιδεινώθηκαν από κακή εργονομία·

— προκλήθηκε από κακή συντήρηση λόγω ανακριβειών ή ελλείψεων στις οδηγίες συντήρησης.

— **Τριακοστή όγδοη στήλη (38): Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού: δεδομένα σχετικά με ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία που προκλήθηκαν από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν κατά τα προηγούμενα έτη (Ε-2 έως Ε-6) / Επεξηγήσεις** [πεδίο κειμένου, έως 500 λέξεις]

Για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, θα πρέπει να παρέχονται σχετικές πληροφορίες για τις χρησιμοποιούμενες πηγές δεδομένων, καθώς και για την ποιότητα και την κάλυψη των δεδομένων ανά πηγή.

Όταν ο αριθμός των περιστατικών σε ένα δεδομένο έτος αναφέρεται ότι είναι μηδενικός, θα πρέπει να διευκρινίζεται αν υπάρχει έλλειψη δεδομένων ή δεν υπάρχουν περιστατικά.

Στο πεδίο αυτό θα πρέπει επίσης να παρέχεται περιγραφή των κύριων λόγων για τους οποίους το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν παρουσίασε σφάλμα.

— **Τριακοστή ένατη στήλη (39): Πρόσθετες σχετικές πληροφορίες** [πεδίο κειμένου, έως 500 λέξεις]

Το πεδίο αυτό μπορεί να περιλαμβάνει πληροφορίες (στον βαθμό που είναι διαθέσιμες και λαμβάνονται υπόψη από το κράτος μέλος και οι οποίες μπορούν να διευκολύνουν περαιτέρω την αξιολόγηση που πρέπει να διενεργεί η Επιτροπή), για κάθε κατηγορία μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, όπως:

— τον αριθμό μονάδων μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που πωλήθηκαν στο έδαφος του κράτους μέλους·

— τον αριθμό των εργαζομένων στον οικείο τομέα·

— πότε το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν διατέθηκε στην ενωσιακή αγορά·

— αν υπήρχε έλλειψη εναρμονισμένων προτύπων (και, όσον αφορά τον κανονισμό, κοινών προδιαγραφών που έχουν θεσπιστεί δυνάμει του κανονισμού) τα οποία να καλύπτουν τις σχετικές βασικές απαιτήσεις υγείας και ασφάλειας·

— τους εναπομένοντες κινδύνους, συμπεριλαμβανομένων εκείνων οι οποίοι, σύμφωνα με τον κατασκευαστή, θα μπορούσαν να μειωθούν με ειδική κατάρτιση ή μέσα ατομικής προστασίας, και οι οποίοι προκαλούν επαναλαμβανόμενα σοβαρά ή θανατηφόρα ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία·

— την εσφαλμένη εφαρμογή των σχετικών εναρμονισμένων προτύπων ή κοινών προδιαγραφών σε σχέση με την οποία οι δραστηριότητες εποπτείας της αγοράς που πραγματοποιήθηκαν δεν οδήγησαν σε σημαντικές βελτιώσεις της κατάστασης της αγοράς, σε εύλογο χρονικό διάστημα·

— την αβεβαιότητα στις μεθόδους αξιολόγησης του υφιστάμενου κινδύνου που σχετίζονται με τις νέες τεχνολογίες·

— τη συμμόρφωση ή μη του μηχανήματος ή του συναφούς προϊόντος με τη ενωσιακή νομοθεσία σχετικά με τα μηχανήματα η οποία ίσχυε όταν διατέθηκαν στην ενωσιακή αγορά· σε περίπτωση μη συμμόρφωσης: αν έχουν εφαρμοστεί τα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που αναφέρονται στην εν λόγω ενωσιακή νομοθεσία (ή, όσον αφορά τον κανονισμό, τυχόν κοινές προδιαγραφές που έχουν θεσπιστεί βάσει του κανονισμού)· ή αν η μη συμμόρφωση οφειλόταν σε ελλείψεις στα σχετικά εναρμονισμένα πρότυπα που αναφέρονται στην εν λόγω ενωσιακή νομοθεσία (ή, όσον αφορά τον κανονισμό, σε τυχόν κοινές προδιαγραφές που έχουν θεσπιστεί βάσει του κανονισμού).

— Όσον αφορά τον συνολικό αριθμό ελαττωματικών μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων, που αναφέρονται στο άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο β) του κανονισμού:

  — το ποσοστό (%) των μηχανημάτων ή των συναφών προϊόντων:

    — που δεν έχουν υποστεί τροποποιήσεις μετά τη διάθεσή τους στην ενωσιακή αγορά·

    — που έχουν υποστεί μη ουσιαστικές τροποποιήσεις μετά τη διάθεσή τους στην ενωσιακή αγορά·

    — που έχουν υποστεί ουσιαστικές τροποποιήσεις μετά τη διάθεσή τους στην ενωσιακή αγορά·

  — το ποσοστό (%) των μηχανημάτων ή των συναφών προϊόντων που έχουν διατεθεί στην ενωσιακή αγορά κατά τη διάρκεια εφαρμογής:

    — του κανονισμού·

    — της οδηγίας 2006/42/ΕΚ·

    — της ενωσιακής νομοθεσίας σχετικά με τα μηχανήματα που ίσχυε πριν από την οδηγία 2006/42/ΕΚ·

  — τον αριθμό των κατασκευαστών που παράγουν τα αναφερόμενα μηχανήματα ή συναφή προϊόντα·

  — το ποσοστό (%) των μηχανημάτων ή των συναφών προϊόντων στα οποία συμμετείχε κοινοποιημένος οργανισμός.

— Όσον αφορά τον συνολικό αριθμό ατυχημάτων που αναφέρονται σύμφωνα με το άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού:

  — το ποσοστό (%) των ατυχημάτων με μηχανήματα ή συναφή προϊόντα:

    — που δεν έχουν υποστεί τροποποιήσεις μετά τη διάθεσή τους στην ενωσιακή αγορά·

    — που έχουν υποστεί μη ουσιαστικές τροποποιήσεις μετά τη διάθεσή τους στην ενωσιακή αγορά·

    — που έχουν υποστεί ουσιαστικές τροποποιήσεις μετά τη διάθεσή τους στην ενωσιακή αγορά·

  — το ποσοστό (%) των ατυχημάτων με μηχανήματα ή συναφή προϊόντα που έχουν διατεθεί στην ενωσιακή αγορά κατά τη διάρκεια εφαρμογής:

    — του κανονισμού·

    — της οδηγίας 2006/42/ΕΚ·

— της ενωσιακής νομοθεσίας σχετικά με τα μηχανήματα που ίσχυε πριν από την οδηγία 2006/42/ΕΚ·

— τον αριθμό των κατασκευαστών που παράγουν τα μηχανήματα ή συναφή προϊόντα τα οποία εμπλέκονται στα αναφερόμενα ατυχήματα·

— το ποσοστό (%) των ατυχημάτων με μηχανήματα ή συναφή προϊόντα στα οποία συμμετείχε κοινοποιημένος οργανισμός·

— άλλες συναφείς πληροφορίες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Αρίθμηση των στηλών του υποδείγματος

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
Έτος (-Ε-) υποβολής έκθεσης:				Κράτος μέλος:																																		
Κατηγορία στο μέρος του παραρτήματος Ι του κανονισμού	Κατηγορία στο μέρος του παραρτήματος Ι του κανονισμού	Αριθμός κατηγορίας (αν η κατηγορία περιλαμβάνεται στο παράρτημα Ι του κανονισμού)	Περιγραφή κατηγορίας (αν η κατηγορία δεν περιλαμβάνεται στο παράρτημα Ι του κανονισμού)	Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο α) του κανονισμού: ενδείξεις βλάβης που έχει προκληθεί στο παρελθόν από μηχανήματα ή συναφή προϊόντα που έχουν χρησιμοποιηθεί για την προβλεπόμενη χρήση τους ή έπειτα από οποιαδήποτε ευλόγως προβλέψιμη κακή χρήση (Ε-2 έως Ε-6)	Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο β) του κανονισμού: πληροφορίες σχετικά με ελαττώματα ασφάλειας που εντοπίστηκαν στο πλαίσιο της εποπτείας της αγοράς, καθώς και υλικό που ενδεχομένως είναι διαθέσιμο στα συστήματα πληροφοριών που διαχειρίζεται η Επιτροπή, δηλαδή διορθωτικά μέτρα που ελήφθησαν (και επιτεύχθηκε συμμόρφωση), αποσύρθηκαν ή ανακλήθηκαν							Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο γ) του κανονισμού: πληροφορίες σχετικά με γνωστά (εργατικά ή μη εργατικά) ατυχήματα και σοβαρά «παραλίγο ατυχήματα», συμπεριλαμβανομένων των γαρακτηριστικών των εν λόγω ατυχημάτων ή «παραλίγο ατυχημάτων» (Ε-2 έως Ε-6)	Άρθρο 6 παράγραφος 5 στοιχείο δ) του κανονισμού: δεδομένα σχετικά με ατυχήματα ή βλάβες στην υγεία που προκλήθηκαν από το μηχάνημα ή το συναφές προϊόν κατά τα προηγούμενα έτη																						Πρόσθετες σχετικές πληροφορίες
					Αριθμός μονάδων μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που διαπιστώθηκε ότι ήταν ελαττωματικές ανά έτος					Επεξηγήσεις		Αριθμός (δυνατηρούρων) εργατικών ατυχημάτων ανά έτος					Αριθμός (σοβαρών) εργατικών ατυχημάτων ανά έτος					Αριθμός (άλλου είδους) εργατικών ατυχημάτων ανά έτος					Αριθμός (δυνατηρούρων) μη εργατικών ατυχημάτων ανά έτος					Αριθμός (σοβαρών ή άλλου είδους) μη εργατικών ατυχημάτων ανά έτος					Επεξηγήσεις		
					Ε-6	Ε-5	Ε-4	Ε-3	Ε-2			Ε-6	Ε-5	Ε-4	Ε-3	Ε-2	Ε-6	Ε-5	Ε-4	Ε-3	Ε-2	Ε-6	Ε-5	Ε-4	Ε-3	Ε-2	Ε-6	Ε-5	Ε-4	Ε-3	Ε-2	Ε-6	Ε-5	Ε-4	Ε-3	Ε-2				
Ναι	Α	1																																				
Ναι	Α	2																																				
Ναι	Α	3																																				
Ναι	Α	4																																				
Ναι	Α	5																																				
Ναι	Α	6																																				
Ναι	Β	1																																				
Ναι	Β	2																																				
Ναι	Β	3																																				
Ναι	Β	4																																				
Ναι	Β	5																																				
Ναι	Β	6																																				
Ναι	Β	7																																				
Ναι	Β	8																																				
Ναι	Β	9																																				
Ναι	Β	10																																				
Ναι	Β	11																																				
Ναι	Β	12																																				
Ναι	Β	13																																				
Ναι	Β	14																																				
Ναι	Β	15																																				
Ναι	Β	16																																				
Ναι	Β	17																																				
Ναι	Β	18																																				
Ναι	Β	19																																				
Όχι	Α.Α.	Α.Α.																																				
Όχι	Α.Α.	Α.Α.																																				
Όχι	Α.Α.	Α.Α.																																				

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β

Κατάλογος 8ψήφιων και 4ψήφιων ([1]) κωδικών που ακολουθούν την ταξινόμηση των υλικών παραγόντων του ESAW, σύμφωνα με τους οποίους βρέθηκαν ορισμένες κατηγορίες μηχανημάτων ή συναφών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παραρτήματος I του κανονισμού.

Κατηγορία στο παράρτημα I του κανονισμού	Υλικός παράγοντας του ESAW
Μέρος Α	
1. Αφαιρούμενα συστήματα μηχανικής μετάδοσης, με τους προφυλακτήρες τους.	05.02.01.07 Άξονας, περίβλημα, περόνη
2. Προφυλακτήρες αφαιρούμενων συστημάτων μηχανικής μετάδοσης.	16.01.00.00 Διατάξεις ασφαλείας — σε μηχανές
3. Ανυψωτικές γέφυρες για οχήματα.	11.02.02.01 Εξοπλισμός ανύψωσης οχημάτων, ανυψωτικό οχημάτων, υδραυλικό ανυψωτικό
4. Φορητά μηχανήματα στερέωσης που λειτουργούν με φυσίγγια και άλλα κρουστικά μηχανήματα.	07.06.06.00 Καρφωτικό που λειτουργεί με εκρηκτικά φυσίγγια
5. Δομικά στοιχεία ασφαλείας με πλήρως ή εν μέρει αυτοεξελισσόμενη συμπεριφορά με τη χρήση προσεγγίσεων μηχανικής μάθησης που εξασφαλίζει λειτουργίες ασφαλείας.	16.01.00.00 Διατάξεις ασφαλείας — σε μηχανές
6. Μηχανήματα που διαθέτουν ενσωματωμένα συστήματα με πλήρως ή εν μέρει αυτοεξελισσόμενη συμπεριφορά με τη χρήση προσεγγίσεων μηχανικής μάθησης για λειτουργίες ασφαλείας τα οποία δεν έχουν διατεθεί ανεξάρτητα στην αγορά, μόνο για τα εν λόγω συστήματα.	16.01.00.00 Διατάξεις ασφαλείας — σε μηχανές
Μέρος Β	
1. Κυκλικά πριόνια (με μία ή περισσότερες λεπίδες) για την κατεργασία ξύλου και υλικών με παρόμοια φυσικά χαρακτηριστικά ή για την κατεργασία κρέατος και υλικών με παρόμοια φυσικά χαρακτηριστικά, των ακόλουθων τύπων:	07.01.02.00 Κυκλικά πριόνια 07.01.02.0X Κυκλικά πριόνια 10.11.01.00 Κυκλικό πριόνι 10.11.01.0X Κυκλικό πριόνι
1.1. μηχανήματα πριονίσματος, με σταθερή/-ές κατά τη διάρκεια της κοπής λεπίδα/-ες, που διαθέτουν τράπεζα ή σταθερό υποστήριγμα κοπής και στις οποίες η προώθηση του υλικού πραγματοποιείται χειροκίνητα ή με αφαιρούμενο προωθητήρα·	
1.2. μηχανήματα πριονίσματος, με σταθερή/-ές κατά τη διάρκεια της κοπής λεπίδα/-ες, με τραπέζι-καβαλέτο ή φορείο με παλινδρομική κίνηση και με χειροκίνητη μετατόπιση·	
1.3. μηχανήματα πριονίσματος, με σταθερή/-ές κατά τη διάρκεια της κοπής λεπίδα/-ες, με ενσωματωμένο μηχανικό σύστημα προώθησης του υλικού για πριόνισμα και χειροκίνητη τροφοδότηση και/ή αφαίρεση του υλικού·	
1.4. μηχανήματα πριονίσματος, με λεπίδα/-ες που κινούνται κατά τη διάρκεια της κοπής, με μηχανικό σύστημα κίνησης της λεπίδας και χειροκίνητη τροφοδότηση και/ή αφαίρεση του υλικού.	

([1]) Η 8ψήφια ταξινόμηση του μεταβλητού «υλικού παράγοντα» του ESAW δεν χρησιμοποιείται επί του παρόντος στη βάση δεδομένων του ESAW (χρησιμοποιείται μόνο η 4ψήφια ταξινόμηση), αλλά θεσπίστηκε στην αρχή του έργου ESAW. Η ταξινόμηση αυτή μπορεί να διευκολύνει την κατανόηση και/ή την αναζήτηση ορισμένων κατηγοριών μηχανημάτων.

Κατηγορία στο παράρτημα I του κανονισμού	Υλικός παράγοντας του ESAW
2. Μηχανήματα ξεχονδρίσματος με χειροκίνητη προώθηση του υλικού, για την κατεργασία ξύλου.	10.10.02.0X Μηχάνημα ξεχονδρίσματος, πλάνη (Δεδομένου ότι δεν υπάρχει κωδικός για τα μηχανήματα πλανίσματος, νοείται ότι περιλαμβάνονται στα μηχανήματα ξεχονδρίσματος)
3. Μηχανήματα πλανίσματος επιφανειών με ενσωματωμένο μηχανικό σύστημα προώθησης και χειροκίνητη τροφοδότηση και/ή αφαίρεση του υλικού, για την κατεργασία ξύλου.	
4. Πριονοκορδέλες, με χειροκίνητη τροφοδοσία και/ή αφαίρεση του υλικού, για την κατεργασία ξύλου και υλικών με παρόμοια φυσικά χαρακτηριστικά ή κρέατος και υλικών με παρόμοια φυσικά χαρακτηριστικά, των ακόλουθων τύπων:	10.11.02.00 Πριονοκορδέλα, πριονοταινία 10.11.02.0X Πριονοκορδέλα, πριονοταινία (εξαιρουμένης της κορδέλας για κορμούς) 10.11.04.0C Πριονοκορδέλα, πριονοταινία για κορμούς
4.1. μηχανήματα πριονίσματος, με σταθερή κατά τη διάρκεια της κοπής λεπίδα και με τράπεζα ή υποστήριγμα κοπής σταθερό ή με παλινδρομική κίνηση·	
4.2. μηχανήματα πριονίσματος με λεπίδα στερεωμένη σε φορείο με παλινδρομική κίνηση.	
5. Σύνθετα μηχανήματα τύπων που προβλέπονται στα σημεία 1 έως 4 και στο σημείο 7, για την κατεργασία ξύλου και υλικών με παρόμοια φυσικά χαρακτηριστικά.	Βλ. κωδικούς για τα είδη 1 έως 4 του μέρους Β
6. Μηχανήματα κατασκευής εντορμιών (ξεμορσαρίστρες), εργαλειοφόρες και με χειροκίνητη προώθηση του υλικού, για την κατεργασία ξύλου.	10.10.12.00 Σβούρα, μηχάνημα κατασκευής εντορμιών (ξεμορσαρίστρα)
7. Σβούρες με κάθετο άξονα, με χειροκίνητη προώθηση του υλικού, για την κατεργασία ξύλου και υλικών με παρόμοια φυσικά χαρακτηριστικά.	10.10.12.00 Σβούρα, μηχάνημα κατασκευής εντορμιών (ξεμορσαρίστρα)
8. Φορητά αλυσοπρίονα για την κατεργασία ξύλου.	07.01.04.0X Φορητά αλυσοπρίονα
9. Πρέσες και στράντζες για την κατεργασία μετάλλων εν ψυχρώ, με χειροκίνητη τροφοδότηση και/ή αφαίρεση του υλικού, των οποίων τα κινητά στοιχεία εργασίας μπορούν να έχουν διαδρομή μεγαλύτερη των 6 mm και ταχύτητα μεγαλύτερη των 30 mm/s.	10.07.01.0X Ψυχρή πρέσα 10.07.01.0X Πνευματική πρέσα 10.07.05.0X Υδραυλική πρέσα (δεν καθορίζεται)
10. Μηχανήματα μορφοποίησης πλαστικού με εμφύσηση ή συμπίεση, με χειροκίνητη τροφοδότηση ή αφαίρεση του υλικού.	10.09.01.00 Μηχάνημα με εμφύσηση, μηχάνημα με εξώθηση 10.09.01.0X Μηχάνημα με εμφύσηση, πρέσα με εμφύσηση, πρέσα με εξώθηση, μηχάνημα μορφοποίησης με εμφύσηση ή εξώθηση 10.09.02.00 Μηχανήματα συμπίεσης, μορφοποίησης
11. Μηχανήματα μορφοποίησης του καουτσούκ με εμφύσηση ή συμπίεση, με χειροκίνητη τροφοδότηση ή αφαίρεση του υλικού.	10.09.01.00 Μηχάνημα με εμφύσηση, μηχάνημα με εξώθηση 10.09.01.0X Μηχάνημα με εμφύσηση, πρέσα με εμφύσηση, πρέσα με εξώθηση, μηχάνημα μορφοποίησης με εμφύσηση ή εξώθηση 10.09.02.00 Μηχανήματα συμπίεσης, μορφοποίησης 10.09.02.0D Μηχάνημα κατασκευής σύνθετων υλικών 10.09.02.0D Πρέσα βουλκανισμού
12. Μηχανήματα για υπόγειες εργασίες των ακολούθων τύπων:	θα μπορούσε να ισχύει και η περιγραφή «13.01 Οχήματα κινούμενα σε τροχιές, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που κινούνται αναρτημένα από μονή τροχιά (suspended monorails): αγαθών»

Κατηγορία στο παράρτημα I του κανονισμού	Υλικός παράγοντας του ESAW
12.1. μηχανήματα προώθησης και βαγόνια πέδησης·	13.01.00.00 Οχήματα κινούμενα σε τροχιές 13.01.01.00 Σιδηρόδρομοι, φορτάμαξες, κ.λπ.: αγαθών 13.01.99.00 Άλλα οχήματα κινούμενα σε τροχιές: αγαθών
12.2. κινητά υδραυλικά στηρίγματα οροφής.	09.01.09.00 Εξοπλισμός για υπόγειες εργασίες
13. Κάδοι συλλογής οικιακών απορριμμάτων με χειροκίνητο σύστημα φόρτωσης και μηχανισμό συμπίεσης.	12.01.99.00 Άλλοι τύποι βαρέων οχημάτων 10.07.04.0X Πρέσα αποβλήτων, πρέσα δεμάτων (για χαρτιά, κλωστοϋφαντουργικά προϊόντα, απόβλητα μετάλλου κ.λπ.)
14. Μηχανήματα ανύψωσης προσώπων ή προσώπων και αγαθών, τα οποία ενέχουν κίνδυνο κατακόρυφης πτώσης από ύψος άνω των 3 μ.	11.02.01.00 Ανυψωτικά αγαθών 11.02.01.01 Ανυψωτικά προσώπων 11.02.01.03 Εξοπλισμός ανύψωσης προσώπων (λίκνα, καλάθια, πλατφόρμες ανύψωσης)
15. Προστατευτικές διατάξεις ανίχνευσης προσώπων.	16.01.00.00 Διατάξεις ασφαλείας — σε μηχανές
16. Μηχανοκίνητοι αλληλοσυνδεόμενοι κινητοί προφυλακτήρες προοριζόμενοι να χρησιμοποιηθούν ως διατάξεις διασφάλισης σε μηχανήματα αναφερόμενα στα σημεία 9, 10 και 11 του παρόντος μέρους.	16.01.00.00 Διατάξεις ασφαλείας — σε μηχανές
17. Λογικές ενότητες για λειτουργίες ασφαλείας σε μηχανές.	16.01.00.00 Διατάξεις ασφαλείας — σε μηχανές
18. Συστήματα προστασίας σε περίπτωση ανατροπής (ROPS).	09.01 Φορητά ή κινητά μηχανήματα — για την εξόρυξη υλικών ή την κατεργασία του εδάφους — ορυχεία/λατομεία, οικοδομικά έργα και έργα πολιτικού μηχανικού 09.02 Φορητά ή κινητά μηχανήματα — για την κατεργασία του εδάφους — γεωργία 09.04 Κινητά μηχανήματα καθαρισμού δαπέδου/εδάφους 09.99 Άλλα φορητά ή κινητά μηχανήματα και εξοπλισμός της ομάδας 9 που δεν παρατίθενται ανωτέρω
19. Συστήματα προστασίας από την πτώση αντικειμένων (FOPS).	09.01 Φορητά ή κινητά μηχανήματα — για την εξόρυξη υλικών ή την κατεργασία του εδάφους — ορυχεία/λατομεία, οικοδομικά έργα και έργα πολιτικού μηχανικού 09.02 Φορητά ή κινητά μηχανήματα — για την κατεργασία του εδάφους — γεωργία 09.04 Κινητά μηχανήματα καθαρισμού δαπέδου/εδάφους 09.99 Άλλα φορητά ή κινητά μηχανήματα και εξοπλισμός της ομάδας 9 που δεν παρατίθενται ανωτέρω