



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

13 Μαΐου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 93

## ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 34

Τροποποίηση των παραρτημάτων Ι, ΙΙ και ΙΙΙ του προεδρικού διατάγματος 396/1994 (Α' 220), όπως ισχύει, με σκοπό την προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της οδηγίας (ΕΕ) 2019/1832 της Επιτροπής της 24ης Οκτωβρίου 2019 «για την τροποποίηση των παραρτημάτων Ι, ΙΙ και ΙΙΙ της οδηγίας 89/656/ΕΟΚ του Συμβουλίου όσον αφορά τις καθαρά τεχνικές προσαρμογές» (Ε.Ε. L279/31.10.2019).

### Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 1 παρ. 1, 2, 3 και 5, 3 και 4 του ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α' 34), όπως το άρθρο 3 αντικαταστάθηκε με το άρθρο 65 του ν. 1892/1990 (Α' 101) και το άρθρο 4 αντικαταστάθηκε με το άρθρο 6 του ν. 1440/1984 (Α' 70) και τροποποιήθηκε εν τέλει με το άρθρο 20 του ν. 4753/2020 (Α' 227).

2. Τις διατάξεις των άρθρων 2 παρ. 6, 41 και 73 παρ. 1 του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων (εφεξής Κ.Ν.Υ.Α.Ε.), ο οποίος κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του ν. 3850/2010 «Κύρωση του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων» (Α' 84).

3. Τις διατάξεις του άρθρου 20 του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α' 143).

4. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του Κώδικα της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά Όργανα (άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005, Α' 98), το οποίο διατηρήθηκε σε ισχύ με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

5. Την υπό στοιχεία Υ 70/30.10.2020 απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Οικονομικών, Θεόδωρο Σκυλακάκη» (Β' 4805).

6. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/425 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9ης Μαρτίου 2016 «σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ) και την

κατάργηση της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ του Συμβουλίου» (Ε.Ε. L81/51/3103.2016).

7. Την υπ' αρ. 105248/2018 κοινή απόφαση του Υπουργού και του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Αναγκαία συμπληρωματικά μέτρα για την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9ης Μαρτίου 2016 "σχετικά με τα μέσα ατομικής προστασίας και την κατάργηση της οδηγίας 89/686/ΕΟΚ του Συμβουλίου"» (Β' 4704).

8. Την υπ' αρ. 3/07.06.2021 γνώμη του Συμβουλίου Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων (Σ.Υ.Α.Ε.).

9. Την υπ' αρ. 41892/22.06.2021 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων.

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις του παρόντος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

11. Την 47/2022 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας. Με πρόταση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών και των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων και Εσωτερικών, αποφασίζουμε:

#### Άρθρο 1

##### Σκοπός - Αντικείμενο

Σκοπός του παρόντος διατάγματος είναι η εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων με τις διατάξεις της οδηγίας 2019/1832/ΕΕ με τίτλο «για την τροποποίηση των παραρτημάτων Ι, ΙΙ και ΙΙΙ της οδηγίας 89/656/ΕΟΚ του Συμβουλίου όσον αφορά τις καθαρά τεχνικές προσαρμογές» (Ε.Ε. L279/31.10.2019).

#### Άρθρο 2

(άρθρο 1 οδηγίας 2019/1832/ΕΕ)

Τροποποίηση του π.δ. 396/1994

Το π.δ. 396/1994 «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για τη χρήση από τους εργαζόμενους εξοπλισμών ατομικής προστασίας κατά την εργασία σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου 89/656/ΕΟΚ» (Α' 220), τροποποιείται ως ακολούθως:

1. Στο άρθρο 10, το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:



2. Στο άρθρο 10, το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

| « ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΜΗ ΕΞΑΝΤΛΗΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΤΥΠΩΝ ΤΩΝ ΜΕΣΩΝ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ [ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ], ΟΣΩΝ ΑΦΟΡΑ ΤΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ |                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| (Άρθρο 5, παράγραφος 1 και άρθρο 9 παράγραφος 4)                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 1. Μέσα για ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΚΕΦΑΛΙΟΥ                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 1.1                                                                                                                                                                               | Κράνη ή/και κασκέτα/μπαλακλάβες/καλύμματα κεφαλιού για:                                                                                                                                                                            |  |
| 1.1.1                                                                                                                                                                             | Κρούσεις που οφείλονται σε πτώση ή εκτόξευση αντικειμένου                                                                                                                                                                          |  |
| 1.1.2                                                                                                                                                                             | Προσκρούσεις σε εμπόδια                                                                                                                                                                                                            |  |
| 1.1.3                                                                                                                                                                             | Μηχανικούς κινδύνους (τσίμπημα, εκδορά)                                                                                                                                                                                            |  |
| 1.1.4                                                                                                                                                                             | Στατική πίεση (πλευρική σύνθλιψη)                                                                                                                                                                                                  |  |
| 1.1.5                                                                                                                                                                             | Θερμικούς κινδύνους (φωτιά, θερμότητα, ψύχος, θερμά στερεά που περιέχουν λιωμένα μέταλλα)                                                                                                                                          |  |
| 1.1.6                                                                                                                                                                             | Ηλεκτροπληξία και εργασίες υπό τάση                                                                                                                                                                                                |  |
| 1.1.7                                                                                                                                                                             | Χημικούς κινδύνους                                                                                                                                                                                                                 |  |
| 1.1.8                                                                                                                                                                             | Μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες (υπεριώδης και υπέρυθρη ακτινοβολία, ηλιακή ακτινοβολία ή ακτινοβολία κατά τη συγκόλληση)                                                                                                              |  |
| 1.2                                                                                                                                                                               | Δίχτυα (φιλέδες) για μαλλιά έναντι κινδύνου εμπλοκής                                                                                                                                                                               |  |
| 2. Μέσα για ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΑΚΟΗΣ                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 2.1                                                                                                                                                                               | Προστατευτικά καλύμματα των αυτιών (συμπεριλαμβανομένων π.χ. προστατευτικών καλυμμάτων που προσαρμόζονται στο κράνος, προστατευτικών καλυμμάτων που μειώνουν ενεργά τον θόρυβο προστατευτικών καλυμμάτων με ηλεκτρική είσοδο ήχου) |  |
| 2.2                                                                                                                                                                               | Ωτοασπίδες (συμπεριλαμβανομένων π.χ. ωτοασπίδων εξαρτώμενων από τη στάθμη του ήχου, ωτοασπίδων προσαρμοσμένων στο άτομο)                                                                                                           |  |
| 3. Μέσα για ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 3.1                                                                                                                                                                               | Γυαλιά με βραχίονες, γυαλιά-προσωπίδες και προστατευτικά καλύμματα προσώπου (με φακούς όρασης, κατά περίπτωση) για:                                                                                                                |  |
| 3.1.1                                                                                                                                                                             | Μηχανικούς κινδύνους                                                                                                                                                                                                               |  |
| 3.1.2                                                                                                                                                                             | Θερμικούς κινδύνους                                                                                                                                                                                                                |  |
| 3.1.3                                                                                                                                                                             | Μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες (υπεριώδης και υπέρυθρη ακτινοβολία, ηλιακή ακτινοβολία ή ακτινοβολία κατά τη συγκόλληση)                                                                                                              |  |
| 3.1.4                                                                                                                                                                             | Ιοντίζουσες ακτινοβολίες                                                                                                                                                                                                           |  |
| 3.1.5                                                                                                                                                                             | Στερεά αερολύματα και υγρά χημικών και βιολογικών παραγόντων                                                                                                                                                                       |  |
| 4. Μέσα για ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                    |  |
| 4.1                                                                                                                                                                               | Διηθητικές συσκευές για:                                                                                                                                                                                                           |  |
| 4.1.1                                                                                                                                                                             | Σωματίδια                                                                                                                                                                                                                          |  |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | 4.1.2                                                                                                                                                                                  | Αέρια, ατμοί                                                                                                          |
|                                                                             | 4.1.3                                                                                                                                                                                  | Σωματίδια και αέρια                                                                                                   |
|                                                                             | 4.1.4                                                                                                                                                                                  | Στερεά ή/και υγρά αερολύματα                                                                                          |
| 4.2                                                                         | Αναπνευστικές συσκευές, συμπεριλαμβανομένων και εκείνων με παροχή αέρα                                                                                                                 |                                                                                                                       |
| 4.3                                                                         | Συσκευή αυτοδιάσωσης                                                                                                                                                                   |                                                                                                                       |
| 4.4                                                                         | Καταδυτικός εξοπλισμός                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |
| 5. Μέσα για ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΧΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΒΡΑΧΙΟΝΩΝ                          |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                       |
| 5.1                                                                         | Γάντια (συμπεριλαμβανομένων γαντιών χωρίς διαιρέσεις για τα δάκτυλα εκτός από τον αντίχειρα και προστατευτικών για τους βραχίονες) για:                                                |                                                                                                                       |
|                                                                             | 5.1.1                                                                                                                                                                                  | Μηχανικούς κινδύνους                                                                                                  |
|                                                                             | 5.1.2                                                                                                                                                                                  | Θερμικούς κινδύνους (θερμότητα, φλόγα και ψύχος)                                                                      |
|                                                                             | 5.1.3                                                                                                                                                                                  | Ηλεκτροπληξία και εργασίες υπό τάση (αντιστατικά, αγωγίμα, μονωτικά μέσα)                                             |
|                                                                             | 5.1.4                                                                                                                                                                                  | Χημικούς κινδύνους                                                                                                    |
|                                                                             | 5.1.5                                                                                                                                                                                  | Βιολογικούς παράγοντες                                                                                                |
|                                                                             | 5.1.6                                                                                                                                                                                  | Ιοντίζουσες ακτινοβολίες και ραδιενεργό μόλυνση                                                                       |
|                                                                             | 5.1.7                                                                                                                                                                                  | Μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες (υπεριώδης και υπέρυθρη ακτινοβολία, ηλιακή ακτινοβολία ή ακτινοβολία κατά τη συγκόλληση) |
|                                                                             | 5.1.8                                                                                                                                                                                  | Κινδύνους κραδασμών                                                                                                   |
| 5.2                                                                         | Μανσέτες                                                                                                                                                                               |                                                                                                                       |
| 6. Μέσα για ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΠΟΔΙΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΝΗΜΩΝ και προστασία από γλίστρημα |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                       |
| 6.1                                                                         | Υποδήματα (π.χ. παπούτσια, συμπεριλαμβανομένων ξυλοπάπουτσων σε ορισμένες περιπτώσεις, μπότες που ενδέχεται να φέρουν χαλύβδινο προστατευτικό του άκρου του ποδιού) για προστασία από: |                                                                                                                       |
|                                                                             | 6.1.1                                                                                                                                                                                  | Μηχανικούς κινδύνους                                                                                                  |
|                                                                             | 6.1.2                                                                                                                                                                                  | Κινδύνους γλιστρήματος                                                                                                |
|                                                                             | 6.1.3                                                                                                                                                                                  | Θερμικούς κινδύνους (θερμότητα, φλόγα και ψύχος)                                                                      |
|                                                                             | 6.1.4                                                                                                                                                                                  | Ηλεκτροπληξία και εργασίες υπό τάση (αντιστατικά, αγωγίμα, μονωτικά μέσα)                                             |
|                                                                             | 6.1.5                                                                                                                                                                                  | Χημικούς κινδύνους                                                                                                    |
|                                                                             | 6.1.6                                                                                                                                                                                  | Κινδύνους κραδασμών                                                                                                   |
|                                                                             | 6.1.7                                                                                                                                                                                  | Βιολογικούς κινδύνους                                                                                                 |
| 6.2                                                                         | Προσαρμόσιμα προστατευτικά μέσα της ράχης του ποδιού για προστασία από μηχανικούς κινδύνους                                                                                            |                                                                                                                       |
| 6.3                                                                         | Επιγονατίδες για προστασία από μηχανικούς κινδύνους                                                                                                                                    |                                                                                                                       |
| 6.4                                                                         | Γκέτες για προστασία από μηχανικούς, θερμικούς, χημικούς κινδύνους και βιολογικούς παράγοντες                                                                                          |                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Εξαρτήματα (π.χ. καρφιά, αρπάγες [crampons])                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>7. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ – ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΡΕΜΕΣ <sup>(1)</sup></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 7.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν προστατευτικές κρέμες για προστασία από:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες (υπεριώδης και υπέρυθη ακτινοβολία, ηλιακή ακτινοβολία ή ακτινοβολία κατά τη συγκόλληση)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 7.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ιοντίζουσες ακτινοβολίες                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7.1.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Χημικές ουσίες                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7.1.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Βιολογικούς παράγοντες                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7.1.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Θερμικούς κινδύνους (θερμότητα, φλόγα και ψύχος)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p><sup>(1)</sup> Σε ορισμένες περιπτώσεις, βάσει της γραπτής εκτίμησης κινδύνων, δύνανται να χρησιμοποιούνται προστατευτικές κρέμες σε συνδυασμό με άλλα ΜΑΠ για την προστασία του δέρματος των εργαζομένων από συναφείς κινδύνους.</p> <p>Οι προστατευτικές κρέμες αποτελούν ΜΑΠ που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος προεδρικού διατάγματος, εφόσον αυτού του είδους τα μέσα μπορούν να θεωρηθούν «συμπληρώματα ή εξαρτήματα» υπό ορισμένες περιστάσεις, κατά την έννοια του άρθρου 2 του παρόντος προεδρικού διατάγματος. Ωστόσο, οι προστατευτικές κρέμες δεν αποτελούν ΜΑΠ σύμφωνα με τον ορισμό του άρθρου 3 παράγραφος 1 του κανονισμού (ΕΕ) 2016/425.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>8. Μέσα για ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ/ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΛΛΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 8.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Μέσα ατομικής προστασίας που χρησιμοποιούνται για προστασία από πτώσεις από μεγάλο ύψος, όπως διατάξεις ανάσχεσης πτώσης επαναφερόμενου τύπου, ολόσωμες εξαρτήσεις ασφαλείας έναντι πτώσης, εξαρτήσεις ασφαλείας σε καθιστή θέση, ζώνες για συγκράτηση και περιορισμό στη θέση εργασίας και αναδέτες για συγκράτηση στη θέση εργασίας, διατάξεις απορρόφησης ενέργειας, διατάξεις ανάσχεσης πτώσης καθοδηγούμενου τύπου συμπεριλαμβανομένου σχοινιού αγκύρωσης, διατάξεις ρύθμισης σχοινιού, διατάξεις αγκύρωσης που δεν είναι σχεδιασμένες για μόνιμη στερέωση και δεν απαιτούν εργασίες στερέωσης πριν από τη χρήση, σύνδεσμοι, αναδέτες, εξαρτήσεις διάσωσης |
| 8.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Προστατευτική ενδυμασία, συμπεριλαμβανομένης ενδυμασίας που καλύπτει όλο το σώμα (π.χ. στολές, φόρμες) και ενδυμασίας που καλύπτει μόνο ένα μέρος του (π.χ. γκέτες, παντελόνια, μπουφάν, γιλέκα, ποδιές, κουκούλες, μπαλακλάβες), για προστασία από:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Μηχανικούς κινδύνους                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Θερμικούς κινδύνους (θερμότητα, φλόγα και ψύχος)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 8.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Χημικές ουσίες                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8.2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Βιολογικούς παράγοντες                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8.2.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ιοντίζουσες ακτινοβολίες και ραδιενεργό μόλυνση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 8.2.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες (υπεριώδης και υπέρυθη ακτινοβολία, ηλιακή ακτινοβολία ή ακτινοβολία κατά τη συγκόλληση)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8.2.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ηλεκτροπληξία και εργασίες υπό τάση (αντιστατικά, αγωγίμα, μονωτικά μέσα)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8.2.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Εμπλοκή και παγίδευση                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 8.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Σωσίβια για την πρόληψη πνιγμού και ως βοηθήματα επίπλευσης                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ΜΑΠ με δυνατότητα οπτικής προειδοποίησης για την παρουσία του χρήστη                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

3. Στο άρθρο 10, το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

| « ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ                                                                                                                                                                                                   |                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΜΗ ΕΞΑΝΤΛΗΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΤΟΜΕΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΕΝΔΕΧΟΜΕΝΩΣ ΑΠΑΙΤΟΥΝ ΝΑ ΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ [ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΙ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ] (*) |                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (Άρθρο 9 παράγραφος 4)                                                                                                                                                                                            |                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| (*) Από την γραπτή εκτίμηση κινδύνων θα καθοριστεί η επιλογή ενός ΜΑΠ (εξοπλισμού ατομικής προστασίας) και τα χαρακτηριστικά του σύμφωνα με τις διατάξεις του παρόντος διατάγματος.                               |                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ι. ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ                                                                                                                                                                                               |                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ι.1: ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ - ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ                                                                                                                                                                                 |                                   |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Κίνδυνοι                                                                                                                                                                                                          | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ            | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Κρούση προκαλούμενη από πτώσεις ή εκτοξεύσεις αντικειμένων, πρόσκρουση σε εμπόδιο και πίδακες υψηλής πίεσης (1/2)                                                                                                 | Κράνιο                            | Προστατευτικό κράνος | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες πάνω, κάτω ή κοντά σε ικρίωματα και θέσεις εργασίας σε μεγάλο ύψος από το έδαφος</li> <li>Βασικές οικοδομικές εργασίες και εργασίες οδοποιίας</li> <li>Συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση ξυλότυπων</li> <li>Συναρμολόγηση και εγκατάσταση ικριωμάτων</li> <li>Εργασίες συναρμολόγησης και εγκατάστασης</li> <li>Εργασίες κατεδάφισης</li> <li>Εργασίες με εκρηκτικά</li> <li>Εργασίες σε τάφρους, ορύγματα, φρέατα και στοές</li> <li>Εργασίες σε ανελκυστήρες, ανυψωτικά μηχανήματα, γερανούς και μεταφορικά μέσα</li> <li>Εργασίες σε υπόγειες εκμεταλλεύσεις, λατομεία, επιφανειακές εκμεταλλεύσεις</li> <li>Εργασίες σε βιομηχανικούς κλιβάνους, δεξαμενές, συσκευές, σιλό, χοάνες και σωληνώσεις</li> <li>Γραμμή σφαγής και τεμαχισμού σε σφαγεία</li> <li>Χειρισμός φορτίων ή μεταφορές και εργασίες εναποθήκευσης</li> <li>Δασικές εργασίες</li> <li>Εργασίες σε μεταλλικές γέφυρες, κτίρια με μεταλλικό σκελετό μεγάλου ύψους, χαλύβδινα υδραυλικά έργα, εγκαταστάσεις υψικαμίνων, χαλυβουργεία και ελασματοουργεία, μεγάλες δεξαμενές, αγωγούς μεγάλης διαμέτρου, εγκαταστάσεις παραγωγής θερμότητας και σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής</li> <li>Χωματοουργικές εργασίες και εκβραχισμοί</li> <li>Χειρισμός πιστολιών σφράγισης</li> <li>Εργασίες σε εγκαταστάσεις υψικαμίνων, εγκαταστάσεις απευθείας αναγωγής, χαλυβουργεία, ελασματοουργεία, μεταλλουργικά εργοστάσια, εργαστήρια σφυρηλάτησης και σφυρηλάτησης με κρούση και χυτήρια</li> <li>Εργασίες που απαιτούν την κάλυψη διαδρομών με ποδήλατα και ποδήλατα μηχανικής πρόωσης</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Κατασκευή, εγκατάσταση και συντήρηση μηχανολογικού εξοπλισμού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> <li>Κατασκευή και συντήρηση υποδομών</li> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Σφαγεία</li> <li>Ελιγμοί σιδηροδρομικών συρμών</li> <li>Λιμάνια, μεταφορές και εφοδιαστική υποστήριξη</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul> |
| Κίνδυνοι                                                                                                                                                                                                          | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ            | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |



|                                                                                                                   |                         |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κρούση προκαλούμενη από πτώσεις ή εκτοξεύσεις αντικειμένων, πρόσκρουση σε εμπόδιο και πίδακες υψηλής πίεσης (2/2) | Μάτια ή/και πρόσωπο     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Γυαλιά με βραχίονες, γυαλιά-προσωπίδες και προστατευτικά καλύμματα προσώπου</li> </ul>                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες συγκόλλησης, λείανσης και κοπής με τροχό</li> <li>Σφυρηλάτηση με το χέρι</li> <li>Εργασίες διάτρησης και με κοπίδι</li> <li>Εργασίες κοπής και επεξεργασίας λίθων</li> <li>Χειρισμός πιστολίων σφράγισης</li> <li>Χειρισμός μηχανών που λειτουργούν με αφαίρεση των γρεζιών κατά τη μεταποίηση υλικών που παράγουν γρέζια μικρού μήκους</li> <li>Εργασίες σφυρηλάτησης με κρούση</li> <li>Απομάκρυνση και θρυμματισμός συντριμμάτων από γυαλί ή κεραμικά υλικά</li> <li>Εργασία με συνεχή εκτόξευση κοκκωδών λειαντικών μέσων</li> <li>Χρήση θαμνοκοπτικής μηχανής ή αλυσοπρίονου</li> <li>Οδοντιατρικές και χειρουργικές διαδικασίες</li> <li>Εργασίες που επιβάλλουν τη χρήση μηχανημάτων με συμπιεσμένο αέρα</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Κατασκευή, εγκατάσταση και συντήρηση μηχανολογικού εξοπλισμού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> <li>Κατασκευή και συντήρηση υποδομών</li> <li>Βιομηχανίες σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Βιομηχανίες μετάλλου και ξύλου</li> <li>Λάξευση λίθων</li> <li>Κηπουρική</li> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Δασοκομία</li> </ul>                  |
|                                                                                                                   | Πόδια και κνήμες (μέρη) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Υποδήματα (παπούτσια/μπότες κ.λπ.) με σύστημα ασφαλείας ή προστατευτικό του άκρου του ποδιού</li> <li>Υποδήματα με προστασία του μεταταρσίου</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Βασικές οικοδομικές εργασίες και εργασίες οδοποιίας</li> <li>Συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση ξυλότυπων</li> <li>Συναρμολόγηση και εγκατάσταση ικριωμάτων</li> <li>Εργασίες κατεδάφισης</li> <li>Εργασίες με εκρηκτικά</li> <li>Εργασίες και μετατροπές σε λίθους</li> <li>Εργασίες σε γραμμή σφαγής και τεμαχισμού</li> <li>Μεταφορές και εργασίες εναποθήκευσης</li> <li>Χειρισμός καλουπιών στην κεραμοποιία</li> <li>Διακίνηση μεγάλων κομματιών κατεψυγμένου κρέατος και μεταλλικών βαρελιών κονσερβών</li> <li>Κατασκευή, χειρισμός και επεξεργασία επίπεδης και κοίλης υάλου</li> <li>Εργασίες μετατροπών και συντήρησης</li> <li>Δασικές εργασίες</li> <li>Οικοδομικές εργασίες με σκυρόδεμα και προκατασκευασμένα στοιχεία που περιλαμβάνουν τη συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση των ξυλότυπων</li> <li>Εργασίες σε εργοτάξια και χώρους εναπόθεσης υλικών</li> <li>Εργασίες σε στέγες</li> <li>Εργασίες σε μεταλλικές γέφυρες, κτίρια με μεταλλικό σκελετό μεγάλου ύψους, υποστύλωματα, πύργους, ανελκυστήρες, χαλύβδινα υδραυλικά έργα, εγκαταστάσεις υψικαμίνων, χαλυβουργεία και ελασματοουργεία, μεγάλες δεξαμενές, αγωγούς μεγάλης διαμέτρου, γερανούς, εγκαταστάσεις παραγωγής θερμότητας και σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής</li> <li>Εργασίες κατασκευής κλιβάνων, συναρμολόγηση εγκαταστάσεων θέρμανσης εξαερισμού και μεταλλικών σκελετών</li> <li>Εργασίες σε εγκαταστάσεις υψικαμίνων, απευθείας αναγωγής, χαλυβουργεία, ελασματοουργεία, μεταλλουργικά εργοστάσια, εργαστήρια σφυρηλάτησης και σφυρηλάτησης με κρούση, πιεστήρια εν θερμώ και συρματοουργεία</li> <li>Εργασίες σε λατομεία, σε επιφανειακές εκμεταλλεύσεις και μεταποτίσεις μπαζών</li> <li>Χειρισμός καλουπιών στην κεραμοποιία</li> <li>Εργασίες εσωτερικής επένδυσης κλιβάνων σε κεραμοποιεία</li> <li>Ελιγμοί σιδηροδρομικών συρμών</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Κατασκευή, εγκατάσταση και συντήρηση μηχανολογικού εξοπλισμού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> <li>Κατασκευή και συντήρηση υποδομών</li> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Σφαγεία</li> <li>Εταιρείες εφοδιαστικής υποστήριξης</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Υαλουργικός κλάδος</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul> |

| Κίνδυνοι                          | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                                            | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (*)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πτώσεις από γλίστρημα             | Πόδια                             | Αντιολισθητικά υποδήματα                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε ολισθηρές επιφάνειες</li> <li>Εργασίες σε υγρά περιβάλλοντα</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Σφαγεία</li> <li>Καθαρισμός</li> <li>Βιομηχανίες τροφίμων</li> <li>Κηπουρική</li> <li>Αλιευτικός τομέας</li> </ul> |
| Πτώσεις από ύψος                  | Ολόκληρο το σώμα                  | ΜΑΠ που προορίζονται για την πρόληψη ή την ανάσχεση πτώσεων από ύψος | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε ικριώματα</li> <li>Συναρμολόγηση προκατασκευασμένων στοιχείων</li> <li>Εργασίες σε στύλους</li> <li>Εργασίες σε στέγες</li> <li>Εργασίες σε κάθετες ή επικλινείς επιφάνειες</li> <li>Εργασίες μέσα σε θαλάμους χειρισμού γερανών που βρίσκονται σε μεγάλο ύψος</li> <li>Εργασίες σε θαλάμους χειρισμού οχημάτων μετατόπισης αποθηκευμένων εμπορευμάτων</li> <li>Εργασίες σε υψηλά σημεία πύργων γεωτρυπάνων</li> <li>Εργασίες σε φρέατα και σωληνώσεις</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Συντήρηση υποδομών</li> <li>Παραγωγή ενέργειας (Ανεμογεννήτριες αιολικών πάρκων)</li> </ul>                        |
| Κραδασμοί                         | Χέρια                             | Προστατευτικά γάντια                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες με τη χρήση εργαλείων καθοδηγούμενων με το χέρι</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταποιητικές βιομηχανίες</li> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> </ul>                                                                                                                            |
| Στατική πίεση σε μέλη του σώματος | Γόνατο (μέρη του ποδιού)          | Επιγονατίδες                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Τοποθέτηση κυβόλιθων, πλακακιών και πλακών στο δάπεδο</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> </ul>                                                                                                                                               |
|                                   | Πόδια                             | Υποδήματα με προστατευτικό του άκρου του ποδιού                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες κατεδάφισης</li> <li>Χειρισμός φορτίων</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Μεταφορές και εργασίες εναποθήκευσης</li> <li>Συντήρηση</li> </ul>                                                                              |



| Κίνδυνοι                                                                                          | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                                                                                       | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη ( )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Μηχανικοί τραυματισμοί<br>(εκδορές, τσιμπήματα, αμυχές, δαγκώματα, πληγές ή τραύματα από μαχαίρι) | Μάτια ή/και πρόσωπο               | Γυαλιά με βραχίονες, γυαλιά-προσωπίδες, προστατευτικά καλύμματα προσώπου                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες με τη χρήση εργαλείων καθοδηγούμενων με το χέρι</li> <li>Εργασίες συγκόλλησης και σφυρηλάτησης</li> <li>Λείανση και κοπή με τροχό</li> <li>Εργασίες με κοπίδι</li> <li>Εργασίες κοπής και επεξεργασίας λίθων</li> <li>Χειρισμός μηχανών που λειτουργούν με αφαίρεση των γρεζιών κατά τη μεταποίηση υλικών που παράγουν γρέζια μικρού μήκους</li> <li>Εργασίες σφυρηλάτησης με κρούση</li> <li>Απομάκρυνση και θρυμματισμός συντριμμάτων από γυαλί ή κεραμικά υλικά</li> <li>Εργασία με συνεχή εκτόξευση κοκκωδών λειαντικών μέσων</li> <li>Χρήση θαμνοκοπτικής μηχανής ή αλυσοπρίονου</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> <li>Συντήρηση υποδομών</li> <li>Βιομηχανίες σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Βιομηχανίες μετάλλου και ξύλου</li> <li>Λάξευση λίθων</li> <li>Κηπουρική</li> <li>Δασοκομία</li> </ul> |
|                                                                                                   | Χέρια                             | Προστατευτικά γάντια για μηχανικούς κινδύνους                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες με μεταλλικούς σκελετούς</li> <li>Χειρισμός αντικειμένων με οξείες ακμές, αλλά όχι με χρήση μηχανών που ενδέχεται να αρπάξουν το γάντι</li> <li>Τακτική χρήση κρεατομάχαιρου στην παραγωγή και στα σφαγεία</li> <li>Αντικατάσταση μαχαιριών στις μηχανές κοπής</li> <li>Δασικές εργασίες</li> <li>Εργασίες κηπουρικής</li> <li>Εργασίες με εργαλεία χειρός (π.χ. τροχός, τρυπάνι, κ.ά)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Συντήρηση υποδομών</li> <li>Μεταποιητικές βιομηχανίες</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Σφαγή</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul>                                                                                            |
|                                                                                                   | Αντιβραχιόνια                     | Προστασία βραχιόνων                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες αφαίρεσης των οστών και κοπής κρέατος</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Σφαγή</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                   | Κορμός/κοιλιά/κνήμες              | Προστατευτικές πιπίδες, γκέτες παντελόνια με προστασία κατά της διείσδυσης (παντελόνια ανθεκτικά στα σχισίματα) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Τακτική χρήση κρεατομάχαιρου στην παραγωγή και στα σφαγεία</li> <li>Δασικές εργασίες</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Σφαγή</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                                   | Πόδια                             | Υποδήματα με προστασία κατά της διείσδυσης                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Βασικές οικοδομικές εργασίες και εργασίες οδοποιίας</li> <li>Εργασίες κατεδάφισης</li> <li>Συναρμολόγηση και αποσυναρμολόγηση ξυλότυπων</li> <li>Δασικές εργασίες</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul>                                                                                                                                                                     |
| Εμπλοκή και παγίδευση                                                                             | Ολόκληρο το σώμα                  | Προστατευτική ενδυμασία για χρήση εκεί όπου υπάρχει κίνδυνος εμπλοκής από κινούμενα εξαρτήματα                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εμπλοκή ατόμου σε εξαρτήματα μηχανημάτων</li> <li>Πιάσιμο ατόμου σε εξαρτήματα μηχανημάτων</li> <li>Πιάσιμο ενδύματος σε εξαρτήματα μηχανημάτων</li> <li>Παράσυρση</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κατασκευή μηχανολογικού εξοπλισμού</li> <li>Κατασκευή μηχανολογικού εξοπλισμού βαρέως τύπου</li> <li>Μηχανική/μηχανολογία</li> <li>Κατασκευές</li> <li>Γεωργία</li> </ul>                                                                                                                                                                             |

| Ι.2: ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ - ΘΟΡΥΒΟΣ |                                   |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                        | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ           | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                          |
| Θόρυβος                         | Αυτιά                             | Προστατευτικά ακοής | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός πρέσας για μέταλλα</li> <li>Εργασίες που επιβάλλουν τη χρήση μηχανημάτων με συμπιεσμένο αέρα</li> <li>Δραστηριότητες του προσωπικού εδάφους στα αεροδρόμια</li> <li>Εργασίες με ηλεκτρικά εργαλεία</li> <li>Εργασίες με εκρηκτικά</li> <li>Εργασίες έμπτυξης πασσάλων</li> <li>Ξυλουργικές και κλωστοϋφαντουργικές εργασίες</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Αεροναυπηγικός κλάδος</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> </ul> |

| I.3: ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ - ΘΕΡΜΙΚΟΙ |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                         | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται                                    | Είδος ΜΑΠ                                                                                                                                                                                                         | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (*)                                                                                                                                             | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Θερμότητα ή/και φωτιά            | Πρόσωπο / ολόκληρο το κεφάλι                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτικά καλύμματα κεφαλής για εργασίες συγκόλλησης, κρήνη/κασκέτα για προστασία από θερμότητα ή φωτιά, κουκούλες για προστασία από θερμότητα ή/ και φλόγα</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με υψηλές θερμοκρασίες, ακτινοβολούμενη θερμότητα ή φωτιά</li> <li>Χειρισμός λιωμένων μαζών και παραμονή κοντά τους</li> <li>Εργασίες με πιστόλια συγκόλλησης πλαστικού</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Υπηρεσίες συντήρησης</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> </ul>                                                                                                                                    |
|                                  | Κορμός/ Κοιλιά/ Κνήμεις                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτικές ποδιές, γκέτες</li> </ul>                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες συγκόλλησης και σφυρηλάτησης</li> <li>Εργασίες χύτευσης</li> </ul>                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Υπηρεσίες συντήρησης</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> </ul>                                                                                                                                    |
|                                  | Χέρια                                                                | Προστατευτικά γάντια για θερμότητα ή/και φλόγα                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες συγκόλλησης και σφυρηλάτησης</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με υψηλές θερμοκρασίες, ακτινοβολούμενη θερμότητα ή φωτιά</li> <li>Χειρισμός λιωμένων μαζών και παραμονή κοντά τους</li> </ul>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Υπηρεσίες συντήρησης</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> </ul>                                                                                                                                    |
|                                  | Αντιβραχιόνια                                                        | Μανίκια                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες συγκόλλησης και σφυρηλάτησης</li> <li>Χειρισμός λιωμένων μαζών και παραμονή κοντά τους</li> </ul>                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Υπηρεσίες συντήρησης</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> </ul>                                                                                                                                    |
|                                  | Πόδια                                                                | Υποδήματα για προστασία από θερμότητα ή/και φλόγα                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός λιωμένων μαζών και παραμονή κοντά τους</li> </ul>                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Υπηρεσίες συντήρησης</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> </ul>                                                                                                                                    |
|                                  | Ολόκληρο το σώμα/ μέρος του σώματος                                  | Προστατευτική ενδυμασία για θερμότητα ή/ και φλόγα                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με υψηλές θερμοκρασίες, ακτινοβολούμενη θερμότητα ή φωτιά</li> </ul>                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul>                                                                                                                                                             |
| Ψύχος                            | Χέρια                                                                | Προστατευτικά γάντια για το ψύχος                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες στο ύπαιθρο σε συνθήκες ακραίου ψύχους</li> <li>Εργασίες σε θαλάμους κατάψυξης</li> <li>Εργασίες με κρυογονικά υγρά</li> </ul>                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Γεωργικός και αλιευτικός τομέας</li> </ul>                                               |
|                                  | Πόδια                                                                | Υποδήματα για προστασία από το ψύχος                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                  | Ολόκληρο το σώμα/ μέρος του σώματος συμπεριλαμβανομένου του κεφαλιού | Προστατευτική ενδυμασία για το ψύχος                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες στο ύπαιθρο υπό ψυχρές κλιματικές συνθήκες</li> <li>Εργασίες σε θαλάμους κατάψυξης</li> <li>Υποβρύχιες εργασίες</li> </ul>                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Γεωργικός και αλιευτικός τομέας</li> <li>Μεταφορές και εργασίες εναποθήκευσης</li> </ul> |

| I.4: ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ – ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ      |                                      |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                                | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται    | Είδος ΜΑΠ                                                                                                                                             | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                                                       | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                               |
| Ηλεκτροπληξία<br>(άμεση ή έμμεση επαφή) | Ολόκληρο το κεφάλι                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κράνη με ηλεκτρική μόνωση</li> <li>Ασπίδιο προστασίας από ηλεκτρικό τόξο</li> </ul>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός εξαρτημάτων υπό τάση ή εργασίες κοντά σε αυτά</li> <li>Εργασίες σε ηλεκτρικό σύστημα</li> </ul>                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> <li>Μεταφορά και διανομή ηλεκτρικής ενέργειας</li> <li>Συντήρηση βιομηχανικών εγκαταστάσεων</li> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> </ul> |
|                                         | Χέρια                                | Γάντια με ηλεκτρική μόνωση                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                         | Πόδια                                | Υποδήματα με ηλεκτρική μόνωση                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                         | Ολόκληρο το σώμα/<br>Χέρια/<br>Πόδια | ΜΑΠ για χρήση από ειδικευμένο προσωπικό κατά τη διάρκεια εργασιών υπό τάση, σε ηλεκτρικά συστήματα με ονομαστική τάση έως 800 kV AC και έως 600 kV DC |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Στατικός ηλεκτρισμός                    | Χέρια                                | Αντιστατικά γάντια                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός πλαστικών και ελαστικών αντικειμένων</li> <li>Έγχυση, συλλογή ή φόρτωση σε δεξαμενή</li> <li>Εργασίες κοντά σε στοιχεία υπό υψηλή φόρτιση, όπως μάντες μεταφοράς</li> <li>Χειρισμός εκρηκτικών</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Κλάδος ζωοτροφών</li> <li>Εγκαταστάσεις συσκευασίας σε σακούλες και κιβώτια</li> <li>Παραγωγή, αποθήκευση ή μεταφορά εκρηκτικών</li> </ul>                                             |
|                                         | Πόδια                                | Αντιστατικά/ ανώγιμα υποδήματα                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                         | Ολόκληρο το σώμα                     | Αντιστατικά ενδύματα                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Ι.5: ΦΥΣΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ – ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ                                                               |                                   |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                                                                                          | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                                                                                                                   | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη ( )                                                                                                                                                                                                  | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες, συμπεριλαμβανομένου του ηλιακού φωτός (εκτός της άμεσης παρατήρησης) | Κεφάλι                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κασκέτα και κράνη</li> </ul>                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες στο ύπαιθρο</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Αλιεία και γεωργία</li> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                   | Μάτια                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτικά γυαλιά με βραχίονες, γυαλιά-προσώπιδες και προστατευτικά καλύμματα προσώπου</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες με ακτινοβολούμενη θερμότητα</li> <li>Εργασίες σε κλιβάνους</li> <li>Εργασίες με λέιζερ</li> <li>Εργασίες στο ύπαιθρο</li> <li>Εργασίες συγκόλλησης και κοπής με αέριο</li> <li>Εργασίες εμφύσησης γυαλιού</li> <li>Λαμπτήρες αποστείρωσης</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Βιομηχανίες σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Αλιεία και γεωργία</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                   | Ολόκληρο το σώμα (δέρμα)          | ΜΑΠ για προστασία από φυσική ή τεχνητή υπεριώδη ακτινοβολία                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες στο ύπαιθρο</li> <li>Εργασίες ηλεκτροσυγκόλλησης</li> <li>Λαμπτήρες αποστείρωσης</li> <li>Λαμπτήρες ξένου</li> </ul>                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> <li>Συντήρηση υποδομών</li> <li>Αλιεία και γεωργία</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> <li>Κηπουρική</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Κλάδος παραγωγής πλαστικών</li> <li>Εκτυπωτικός κλάδος</li> </ul> |

| Κίνδυνοι                 | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                                                                                                                         | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                   | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ιοντίζουσες ακτινοβολίες | Μάτια                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτικά γυαλιά με βραχίονες γυαλιά-προσωπίδες για ιοντίζουσες ακτινοβολίες</li> </ul>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε εγκαταστάσεις με ακτίνες Χ</li> <li>Εργασίες σε χώρους ιατρικής ακτινοδιάγνωσης</li> <li>Εργασίες με ραδιενεργά προϊόντα</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρική περίθαλψη</li> <li>Μονάδα ραδιενεργών αποβλήτων</li> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> </ul>                                                           |
|                          | Χέρια                             | Προστατευτικά γάντια για ιοντίζουσες ακτινοβολίες                                                                                                 |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                |
|                          | Κορμός/κοιλιά/μέρος του σώματος   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτική ποδιά για ακτίνες Χ</li> <li>Μπουφάν/γιλέκο/πουκάμισο για προστασία από ακτίνες Χ</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε εγκαταστάσεις με ακτίνες Χ</li> <li>Εργασίες σε χώρους ιατρικής ακτινοδιάγνωσης</li> </ul>                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρική περίθαλψη</li> <li>Οδοντιατρική περίθαλψη</li> <li>Ουρολογία</li> <li>Χειρουργική</li> <li>Επεμβατική ακτινολογία</li> <li>Εργαστήρια</li> </ul> |
|                          | Κεφάλι                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Καλύμματα κεφαλιού &amp; κασκέτα ΜΑΠ για προστασία π.χ. από ανάπτυξη όγκων στον εγκέφαλο</li> </ul>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χώροι εργασίας και εγκαταστάσεις ακτίνων Χ για ιατρικούς σκοπούς</li> </ul>                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρική περίθαλψη</li> <li>Οδοντιατρική περίθαλψη</li> <li>Ουρολογία</li> <li>Χειρουργική</li> <li>Επεμβατική ακτινολογία</li> </ul>                     |
|                          | Μέρος του σώματος                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>ΜΑΠ για προστασία του θωρακικού ΜΑΠ για προστασία των γεννητικών αδένων</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε εγκαταστάσεις με ακτίνες Χ</li> <li>Εργασίες σε χώρους ιατρικής ακτινοδιάγνωσης</li> </ul>                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρική περίθαλψη</li> </ul>                                                                                                                             |
|                          | Ολόκληρο το σώμα                  | Προστατευτική ενδυμασία για ιοντίζουσες ακτινοβολίες                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε χώρους ιατρικής ακτινοδιάγνωσης</li> <li>Εργασίες με ραδιενεργά προϊόντα</li> </ul>                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Παραγωγή ενέργειας</li> <li>Μονάδα ραδιενεργών αποβλήτων</li> </ul>                                                                                                                     |



| II. ΧΗΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ (συμπεριλαμβανομένων από ναυοιλικά)     |                                   |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| II.1: ΧΗΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ - ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ                          |                                   |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Κίνδυνοι                                                     | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                                                                                                                                  | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Στερεά<br>(σκόνες, αναθυμιάσεις, καπνοί, ίνες και ναυοιλικά) | Αναπνευστικό σύστημα              | Μέσα προστασίας της αναπνοής από σωματίδια                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες κατεδάφισης</li> <li>Εργασίες με εκρηκτικά</li> <li>Τρίψιμο και γυάλισμα επιφανειών</li> <li>Εργασίες υπό την παρουσία αμιάντου</li> <li>Χρήση υλικών που αποτελούνται από, ή περιέχουν, νανοσωματίδια</li> <li>Εργασίες συγκόλλησης</li> <li>Εργασίες καθαρισμού καπνοδόχων</li> <li>Εργασίες στην πυρίμαχη επένδυση των κλιβάνων και των κάδων χύτευσης όταν μπορεί να εκλυθεί σκόνη</li> <li>Εργασίες κοντά στη χύτευση μέσα σε κάδο όταν υπάρχει έκλυση αναθυμιάσεων βαρέων μετάλλων</li> <li>Εργασίες κοντά στην κορυφή υψικαμίνου</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Βιομηχανίες σιδήρου και χάλυβα</li> <li>Βιομηχανίες μετάλλου και ξύλου</li> <li>Κλάδος παραγωγής αυτοκινήτων</li> <li>Λάξευση λίθων</li> <li>Κλάδος παραγωγής φαρμακευτικών προϊόντων</li> <li>Υπηρεσίες υγιεινομικής περιθαλψής</li> <li>Παρασκευή κυτταροστατικών</li> </ul> |
|                                                              | Χέρια                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτικά γάντια για χημικούς κινδύνους και προστατευτική κρέμα ως προστατευτικό συμπλήρωμα/εξάρτημα</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες υπό την παρουσία αμιάντου</li> <li>Χρήση υλικών που αποτελούνται από, ή περιέχουν, νανοσωματίδια</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Συντήρηση βιομηχανικών εγκαταστάσεων</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                              | Ολόκληρο το σώμα                  | Προστατευτική ενδυμασία για στερεά σωματίδια                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες κατεδάφισης</li> <li>Εργασίες υπό την παρουσία αμιάντου</li> <li>Χρήση υλικών που αποτελούνται από, ή περιέχουν, νανοσωματίδια</li> <li>Εργασίες καθαρισμού καπνοδόχων</li> <li>Παρασκευή φυτοπροστατευτικών προϊόντων</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Συντήρηση βιομηχανικών εγκαταστάσεων</li> <li>Γεωργία</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                              | Μάτια                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτικά γυαλιά με βροχιόνες</li> <li>γυαλιά-προσωπίδες και προστατευτικά καλύμματα προσώπου</li> </ul>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες κατεδάφισης</li> <li>Εργασίες οδοποιίας</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εξορυκτικός κλάδος</li> <li>Κλάδος μετάλλου και ξύλου</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                              | Αναπνευστικό σύστημα              | Μέσα προστασίας της αναπνοής από σωματίδια                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες επεξεργασίας επιφανειών (π.χ. βερνίκωμα/βαφή, αμμοβολή)</li> <li>Εργασίες καθαρισμού επιφανειών</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Υγρά<br>(αχνύες και ομίχλες)                                 | Χέρια                             | Προστατευτικά γάντια για χημικούς κινδύνους                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες επεξεργασίας επιφανειών</li> <li>Εργασίες καθαρισμού επιφανειών</li> <li>Χειρισμός συστημάτων με εκτοξευτήρα υγρού</li> <li>Χειρισμός όξινων και αλκαλικών προϊόντων, απολυμαντικών και διαβρωτικών απορρυπαντικών</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                              | Ολόκληρο το σώμα                  | Προστατευτική ενδυμασία για χημικούς κινδύνους                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες επεξεργασίας επιφανειών</li> <li>Εργασίες καθαρισμού επιφανειών</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                              | Αναπνευστικό σύστημα              | Μέσα προστασίας της αναπνοής από σωματίδια                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες επεξεργασίας επιφανειών (π.χ. βερνίκωμα/βαφή, αμμοβολή)</li> <li>Εργασίες καθαρισμού επιφανειών</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| II.2: ΧΗΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ - ΥΓΡΑ                 |                                   |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                                      | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                      | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                                                                                                              | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                          |
| Εμβλαπτίσεις Εκτινάξεις, ψεκασμοί και πίδακες | Χέρια                             | Προστατευτικά γάντια για χημικούς κινδύνους    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός συστημάτων με εκτοξευτήρα υγρού</li> <li>Χειρισμός όξινων και αλκαλικών προϊόντων, απολυμαντικών και διαβρωτικών απορρυπαντικών</li> <li>Χειρισμός επιχρισμάτων</li> <li>Εργασίες βυρσοδεψίας</li> <li>Εργασίες σε κομμωτήρια και ινστιτούτα ομορφιάς</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης</li> <li>Κλάδος καθαριότητας</li> <li>Κλάδος παραγωγής αυτοκινήτων</li> <li>Κλάδος αισθητικής και κομμωτικής</li> </ul> |
|                                               | Αντιβραχιόνια                     | Προστατευτικά μανίκια για χημικούς κινδύνους   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός όξινων και αλκαλικών προϊόντων, απολυμαντικών και διαβρωτικών απορρυπαντικών</li> </ul>                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Καθαρισμός</li> <li>Κλάδος χημικών</li> <li>Κλάδος καθαριότητας</li> <li>Κλάδος παραγωγής αυτοκινήτων</li> </ul>                                              |
|                                               | Πόδια                             | Προστατευτικές μπότες για χημικούς κινδύνους   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός συστημάτων με εκτοξευτήρα υγρού</li> <li>Χειρισμός όξινων και αλκαλικών προϊόντων, απολυμαντικών και διαβρωτικών απορρυπαντικών</li> </ul>                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κλάδος κλωστοϋφαντουργίας και ένδυσης</li> <li>Κλάδος καθαριότητας</li> <li>Κλάδος παραγωγής αυτοκινήτων</li> </ul>                                           |
|                                               | Ολόκληρο το σώμα                  | Προστατευτική ενδυμασία για χημικούς κινδύνους | <ul style="list-style-type: none"> <li>Χειρισμός συστημάτων με εκτοξευτήρα υγρού</li> <li>Χειρισμός όξινων και αλκαλικών προϊόντων, απολυμαντικών και διαβρωτικών απορρυπαντικών</li> </ul>                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Καθαρισμός</li> <li>Κλάδος χημικών</li> <li>Κλάδος καθαριότητας</li> <li>Κλάδος παραγωγής αυτοκινήτων</li> <li>Γεωργία</li> </ul>                             |

| II.3: ΧΗΜΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ - ΑΕΡΙΑ ΚΑΙ ΑΤΜΟΙ |                                   |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                                 | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                                                                                                                       | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Αέρια και ατμοί                          | Αναπνευστικό σύστημα              | Μέσα προστασίας της αναπνοής για αέρια                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες επεξεργασίας επιφανειών (π.χ. βερνίκωμα/βαφή, αμμοβολή)</li> <li>Εργασίες καθαρισμού επιφανειών</li> <li>Εργασίες σε θαλάμους ζύμωσης και απόσταξης</li> <li>Εργασίες μέσα σε δεξαμενές και χωνευτήρια</li> <li>Εργασίες μέσα σε εμπορευματοκιβώτια σε αίθουσες μικρών διαστάσεων και βιομηχανικούς κλιβάνους που θερμαίνονται με αέριο, εφόσον είναι δυνατόν να υπάρξουν κίνδυνοι δηλητηρίασης από αέριο ή από ανεπάρκεια οξυγόνου</li> <li>Εργασίες καθαρισμού καπνοδόχων</li> <li>Απολυμαντικά και διαβρωτικά καθαριστικά</li> <li>Εργασίες κοντά στους μεταλλάκτες και στους αγωγούς αερίων των υψικαμίνων</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Κλάδος καθαριότητας</li> <li>Παραγωγή οινόπνευματων ποτών</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος χημικών</li> <li>Κλάδος πετροχημικών</li> </ul> |
|                                          | Χέρια                             | Προστατευτικά γάντια για χημικούς κινδύνους                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες επεξεργασίας επιφανειών</li> <li>Εργασίες καθαρισμού επιφανειών</li> <li>Εργασίες σε θαλάμους ζύμωσης και απόσταξης</li> <li>Εργασίες μέσα σε δεξαμενές και χωνευτήρια</li> <li>Εργασίες μέσα σε εμπορευματοκιβώτια σε αίθουσες μικρών διαστάσεων και βιομηχανικούς κλιβάνους που θερμαίνονται με αέριο, εφόσον είναι δυνατόν να υπάρξουν κίνδυνοι δηλητηρίασης από αέριο ή από ανεπάρκεια οξυγόνου</li> </ul>                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Παραγωγή οινόπνευματων ποτών</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος χημικών</li> <li>Κλάδος πετροχημικών</li> </ul>                              |
|                                          | Ολόκληρο το σώμα                  | Προστατευτική ενδυμασία για χημικούς κινδύνους                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες επεξεργασίας επιφανειών</li> <li>Εργασίες καθαρισμού επιφανειών</li> <li>Εργασίες σε θαλάμους ζύμωσης και απόσταξης</li> <li>Εργασίες μέσα σε δεξαμενές και χωνευτήρια</li> <li>Εργασίες μέσα σε εμπορευματοκιβώτια σε αίθουσες μικρών διαστάσεων και βιομηχανικούς κλιβάνους που θερμαίνονται με αέριο, εφόσον είναι δυνατόν να υπάρξουν κίνδυνοι δηλητηρίασης από αέριο ή από ανεπάρκεια οξυγόνου</li> </ul>                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Μεταλλουργικός κλάδος</li> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Παραγωγή οινόπνευματων ποτών</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος χημικών</li> <li>Κλάδος πετροχημικών</li> </ul>                              |
|                                          | Μάτια                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Γυαλιά με βραχίονες,</li> <li>γυαλιά-προσώπιδες και</li> <li>προστατευτικά καλύμματα προσώπου</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Βαφή με πιστολέτο</li> <li>Εργασίες κατεργασίας ξύλου</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Τομέας αυτοκινήτου</li> <li>Κλάδος μεταποίησης</li> <li>Εξορυκτικός κλάδος</li> <li>Κλάδος χημικών</li> <li>Κλάδος πετροχημικών</li> </ul>                                                                                                                                                     |

| III. ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ                                     |                                    |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| III.1: ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ (που περιέχονται σε) - ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ |                                    |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Κίνδυνοι                                                       | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται  | Είδος ΜΑΠ                                                                                                                                            | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (*)                                                                                         | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Στερεά και υγρά                                                | Αναπνευστικό σύστημα               | Μέσα προστασίας της αναπνοής από σωματίδια                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Παραγωγή βιοχημικών παραγόντων</li> </ul> |
|                                                                | Χέρια                              | Προστατευτικά γάντια για μικροοργανισμούς                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> </ul>                                         |
|                                                                | Ολόκληρο το σώμα/μέρος του σώματος | Προστατευτική ενδυμασία για βιολογικούς παράγοντες                                                                                                   |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                | Μάτια ή/και πρόσωπο προσώπου       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Προστατευτικά γυαλιά με βραχίονες,</li> <li>γυαλιά-προσωπίδες και</li> <li>προστατευτικά καλύμματα</li> </ul> |                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| III.2: ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ (που περιέχονται σε) - ΥΓΡΑ |                                    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                                                 | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται  | Είδος ΜΑΠ                                              | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                 | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Άμεση και έμμεση επαφή                                   | Χέρια                              | Προστατευτικά γάντια για μικροοργανισμούς              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων (δαγκώματα, τσιμπήματα)</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul> |
|                                                          | Ολόκληρο το σώμα/μέρος του σώματος | Προστατευτική ενδυμασία για βιολογικούς παράγοντες     |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                          | Μάτια ή/και πρόσωπο                | Προστατευτικά γυαλιά-προσωπίδες και καλύμματα προσώπου |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Εκτινάξεις, ψεκασμοί και πίδακες                         | Χέρια                              | Προστατευτικά γάντια για μικροοργανισμούς              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> </ul>                                  |
|                                                          | Αντιβραχίονια                      | Προστατευτικά μανίκια για μικροοργανισμούς             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> </ul>                                  |
|                                                          | Πόδια/κνήμες                       | Μέσα προστασίας πάνω από μπότες και γκέτες             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> </ul>                                  |
|                                                          | Ολόκληρο το σώμα                   | Προστατευτική ενδυμασία για βιολογικούς παράγοντες     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> </ul>                                  |

| III.3: ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ (που περιέχονται σε) - ΥΛΙΚΑ, ΠΡΟΣΩΠΑ, ΖΩΑ κ.λπ. |                                    |                                                        |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι                                                                      | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται  | Είδος ΜΑΠ                                              | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                 | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Άμεση και έμμεση επαφή                                                        | Χέρια                              | Προστατευτικά γάντια για μικροοργανισμούς              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες που συνεπάγονται επαφή με το ανθρώπινο σώμα και με υγρά και ιστούς ζώων (δαγκώματα, τσιμπήματα)</li> <li>Εργασίες σε περιβάλλον με βιολογικούς παράγοντες</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ιατρική περίθαλψη</li> <li>Κτηνιατρεία</li> <li>Εργαστήρια κλινικών αναλύσεων</li> <li>Ερευνητικά εργαστήρια</li> <li>Οίκοι ευγηρίας</li> <li>Βοήθεια στο σπίτι</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας λυμάτων</li> <li>Μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων</li> <li>Κλάδος τροφίμων</li> <li>Κλάδος δασικών εργασιών</li> </ul> |
|                                                                               | Ολόκληρο το σώμα/μέρος του σώματος | Προστατευτική ενδυμασία για βιολογικούς παράγοντες     |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                               | Μάτια ή/και πρόσωπο                | Προστατευτικά γυαλιά-προσωπίδες και καλύμματα προσώπου |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| IV :ΑΛΛΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ |                                   |                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Κίνδυνοι           | Μέρος του σώματος που επηρεάζεται | Είδος ΜΑΠ                                                          | Παραδείγματα δραστηριοτήτων όπου η χρήση του αντίστοιχου τύπου ΜΑΠ ενδέχεται να είναι απαραίτητη (')                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Κλάδος παραγωγής και τομέας                                                                                                                                                                                                                        |
| Έλλειψη ορατότητας | Ολόκληρο το σώμα                  | ΜΑΠ με δυνατότητα οπτικής προεξοφίησης για την παρουσία του χρήστη | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες κοντά σε χώρους κυκλοφορίας οχημάτων</li> <li>Εργασίες ασφαλτόστρωσης και οδικής σήμανσης</li> <li>Σιδηροδρομικές εργασίες</li> <li>Οδήγηση μέσων μεταφοράς</li> <li>Εργασίες προσωπικού εδάφους σε αερολιμένες</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Εξορυκτικές εργασίες</li> <li>Υπηρεσίες μεταφορών και μεταφοράς επιβατών</li> </ul>        |
| Έλλειψη οξυγόνου   | Αναπνευστικό σύστημα              | ΜΑΠ για την προστασία του αναπνευστικού συστήματος                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες σε κλειστούς χώρους</li> <li>Εργασίες σε θαλάμους ζύμωσης και απόσταξης</li> <li>Εργασίες μέσα σε δεξαμενές και χωνευτήρια</li> <li>Εργασίες μέσα σε εμπορευματοκιβώτια σε αίθουσες μικρών διαστάσεων</li> <li>ν και βιομηχανικούς κλιβάνους που θερμαίνονται με αέριο, εφόσον είναι δυνατόν να υπάρξουν κίνδυνοι δηλητηρίασης από αέριο ή από ανεπάρκεια οξυγόνου</li> <li>Εργασίες σε φρέατα, σήραγγες και άλλα υπόγεια στοιχεία του δικτύου υπονόμων</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Παραγωγή οινοπνευματωδών ποτών</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Κλάδος χημικών</li> <li>Κλάδος πετροχημικών</li> </ul>                                                        |
|                    | Αναπνευστικό σύστημα              | Καταδυτικός εξοπλισμός                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Υποβρύχιες εργασίες</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Εργασίες σε ιχθυοκαλλιέργειες</li> </ul>                                                                                                              |
| Πνιγμός            |                                   |                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Εργασίες πάνω ή κοντά σε νερό</li> <li>Εργασίες στη θάλασσα</li> <li>Εργασίες σε αεροπλάνα</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Αλιευτικός τομέας</li> <li>Αεροναυπηγικός κλάδος</li> <li>Οικοδομικές εργασίες</li> <li>Κατασκευαστικές εργασίες πολιτικού μηχανικού</li> <li>Ναυπηγικές εργασίες</li> <li>Δεξαμενές και λιμάνια</li> </ul> |



Άρθρο 3  
(άρθρα 2, 3 της οδηγίας 2019/1832/ΕΕ)

Έναρξη ισχύος

Οι διατάξεις του παρόντος ισχύουν από 20 Νοεμβρίου 2021.

Στον Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων αναθέτουμε τη δημοσίευση και την εκτέλεση του παρόντος διατάγματος.

Αθήνα, 10 Μαΐου 2022

Η Πρόεδρος της Δημοκρατίας

**ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΥ**

Οι Υπουργοί

Αναπληρωτής Υπουργός Οικονομικών

**ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΚΥΛΑΚΑΚΗΣ**

Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΧΑΤΖΗΔΑΚΗΣ**

Ανάπτυξης και Επενδύσεων

**ΣΠΥΡΙΔΩΝ-ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ**

Εσωτερικών

**ΜΑΥΡΟΥΔΗΣ ΒΟΡΙΔΗΣ**

[www.sate.gr](http://www.sate.gr)



## ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

### 1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.
- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

#### • Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

- Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.
- Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

### 2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

**Ταχυδρομική Διεύθυνση:** Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

**ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ:** 210 5279000 - fax: 210 5279054

#### ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

**Πωλήσεις - Συνδρομές:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

**Πληροφορίες:** (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

**Παραλαβή Δημ. Ύλης:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

**Ωράριο για το κοινό:** Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

