ΑΔΑ: 9ΞΒΞ46ΝΛΔΓ-8Χ7

ΑΔΑ: 9ΞΒΞ46ΝΛΔΓ-8Χ7
ΕΒΕΑ 11/11/2026
Α. Π.: Εισερχ. 9323
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
Α. Π. Αποστολέα: 30375

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΚΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ, ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΝΤΑΞΗΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ

Ταχ. Δ/νση : Σταδίου 29
Ταχ. Κώδικας : 101 10 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες : Β. Γιαννακόπουλος
Τηλέφωνο : 2131516346
e-mail : asfaleiaygeia@ypakp.gr

ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ

ΠΡΟΣ: Ως Πίνακας Αποδεκτών

Θέμα:	**Ανακοίνωση δημοσίευσης π.δ. 65/2026** (ΦΕΚ Α΄ 169/19.10.2026)
	«Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της οδηγίας 2024/869/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Μαρτίου 2024 «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου όσον αφορά τις οριακές τιμές για τον μόλυβδο και τις ανόργανες ενώσεις του και για τις διισοκυανικές ενώσεις» - Τροποποίηση του π.δ. 307/1986 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους» (Α΄ 135), όπως ισχύει, και του π.δ. 48/2024 «Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργασία» (Α΄ 136)»

Με το προεδρικό διάταγμα 65/2026 ενσωματώνονται στο εθνικό δίκαιο οι διατάξεις της οδηγίας 2024/869/ΕΕ με αντικείμενο την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους για την υγεία και την ασφάλειά τους που προέρχονται ή μπορούν να προέλθουν από την έκθεση σε επικίνδυνους χημικούς παράγοντες, καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργασία και ειδικότερα σε διϊσοκυανικές ενώσεις και μόλυβδο, συμπεριλαμβανομένης της πρόληψης των κινδύνων αυτών.

Α. ΓΕΝΙΚΑ

1. Με την οδηγία 2024/869/ΕΕ τροποποιούνται οι οδηγίες 2004/37/ΕΚ και 98/24/ΕΚ.

2. Με την οδηγία 2004/37/ΕΚ «σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες, ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργασία (έκτη ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ του Συμβουλίου)» κωδικοποιήθηκαν σε ενιαίο κείμενο οι διατάξεις των οδηγιών 90/394/ΕΟΚ, 97/42/ΕΚ και 1999/38/ΕΚ, ενώ τροποποιήθηκε από τις διατάξεις των οδηγιών 2014/27/ΕΕ (άρθρο 5), 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ, 2019/983/ΕΕ, 2022/431/ΕΕ και την 2024/869/ΕΕ.

3. Οι διατάξεις των οδηγιών αυτών (πλην της 2024/869/ΕΕ) έχουν ενσωματωθεί στο εθνικό δίκαιο με το π.δ. 48/2024 «Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργασία, σε εναρμόνιση με την οδηγία 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 2004, όπως έχει τροποποιηθεί με τις οδηγίες του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 2014/27/ΕΕ της 26ης Φεβρουαρίου 2014, 2017/2398/ΕΕ της 12ης Δεκεμβρίου 2017, 2019/130/ΕΕ της 16ης Ιανουαρίου 2019, 2019/983/ΕΕ της 5ης Ιουνίου 2019 και 2022/431/ΕΕ της 9ης Μαρτίου 2022 - Τροποποίηση του π.δ. 307/1986 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους» (Α΄ 135) και του π.δ. 338/2001 «Προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες» (Α΄ 227, διόρθ. σφαλμ. Α΄ 259)» (Α΄ 13).

4. Η οδηγία 98/24/ΕΚ «Για την προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες» (14η ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ), έχει τροποποιηθεί με τις οδηγίες 2014/27/ΕΕ (άρθρο 4) και την 2024/869/ΕΕ.

ΑΔΑ: 9ΞΒΞ46ΝΛΔΓ-8Χ7

5. Οι διατάξεις της οδηγίας 98/24/ΕΚ έχουν ενσωματωθεί (πλην της 2024/869/ΕΕ) στο εθνικό δίκαιο με το π.δ. 338/2001 «Προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες» (Α΄ 227), το οποίο έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 5 του πδ 52/2015 «εναρμόνιση με την οδηγία 2014/27/ΕΕ "Για την τροποποίηση των οδηγιών του Συμβουλίου 92/58/ΕΟΚ, 92/85/ΕΟΚ, 94/33/ΕΚ, 98/24/ΕΚ και της οδηγίας 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ώστε να ευθυγραμμιστούν με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων" – Τροποποίηση των π.δ. 105/95, π.δ. 176/97, π.δ. 62/98, π.δ. 338/01 και π.δ. 399/94» (Α΄ 81).

6. Με τις οδηγίες 2004/37/ΕΚ και 98/24/ΕΚ [αντίστοιχα, σε εθνικό επίπεδο με το πδ 48/2024 και 338/2001, όπως ισχύουν] καθορίζονται μέτρα που απαιτούνται για την εξάλειψη ή περιορισμό της έκθεσης των εργαζομένων σε χημικούς, καρκινογόνους, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, καθώς και οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης.

7. Στις εν λόγω οδηγίες προβλέπεται ένα ομοιογενές επίπεδο προστασίας από τους κινδύνους που συνδέονται με επικίνδυνους χημικούς παράγοντες μέσω ενός πλαισίου γενικών αρχών, προκειμένου τα κράτη μέλη να είναι σε θέση να διασφαλίζουν τη συνεπή εφαρμογή ελάχιστων απαιτήσεων.

   Οι οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης αποτελούν σημαντικές συνιστώσες των γενικών ρυθμίσεων για την προστασία των εργαζομένων. Οι εν λόγω οριακές τιμές είναι τεκμηριωμένες, αναλογικές και μετρήσιμες, και καθορίζονται βάσει των διαθέσιμων πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένων επικαιροποιημένων επιστημονικών και τεχνικών δεδομένων, της οικονομικής εφικτότητας της υλοποίησης και της συμμόρφωσης, αξιολόγησης του κοινωνικοοικονομικού αντίκτυπου και της διαθεσιμότητας πρωτοκόλλων και τεχνικών μέτρησης της έκθεσης στον χώρο εργασίας.

   Τα κράτη μέλη μπορούν να καθορίζουν αυστηρότερες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης.

   Οι οριακές αυτές τιμές θα πρέπει να αναθεωρούνται τακτικά.

   Η συμμόρφωση προς τις οριακές αυτές τιμές δεν θίγει άλλες υποχρεώσεις των εργοδοτών βάσει των εν λόγω οδηγιών, όπως τη μείωση της χρήσης επικίνδυνων χημικών, καρκινογόνων, μεταλλαξιογόνων παραγόντων ή τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών στον χώρο εργασίας, την πρόληψη ή τη μείωση της έκθεσης των εργαζομένων και τα μέτρα που θα πρέπει να εφαρμοστούν προς το σκοπό αυτόν. Τα μέτρα αυτά θα πρέπει να περιλαμβάνουν, στον βαθμό που είναι τεχνικά εφικτό, την αντικατάσταση του επικίνδυνου παράγοντα από ουσία, μείγμα ή μέθοδο που δεν είναι επικίνδυνη ή είναι λιγότερο επικίνδυνη για την υγεία των εργαζομένων, τη χρήση κλειστού συστήματος και άλλα μέτρα που αποσκοπούν στη μείωση του επιπέδου έκθεσης των εργαζομένων.

8. Ο μόλυβδος και οι ανόργανες ενώσεις του είναι τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατόπιν επαγγελματικής έκθεσης, που μπορεί να προκαλέσουν δυσμενείς επιπτώσεις, τόσο στη γονιμότητα των εργαζομένων, όσο και στην ανάπτυξη του εμβρύου και δεν είναι επιστημονικά εφικτό να προσδιοριστεί επίπεδο κάτω από το οποίο η έκθεση στον μόλυβδο και τις ανόργανες ενώσεις του θα ήταν ασφαλής για την ανάπτυξη των απογόνων των εργαζομένων γυναικών σε αναπαραγωγική ηλικία. Επιπλέον, επειδή συσσωρεύεται στα οστά και απελευθερώνεται αργά στο κυκλοφορικό σύστημα, η συγκέντρωσή του στο αίμα ενδέχεται να παραμείνει σε υψηλό επίπεδο για μεγάλο χρονικό διάστημα μετά τη μείωση (ή παύση) της έκθεσης του εργαζόμενου στον μόλυβδο και τις ανόργανες ενώσεις του.

   Ο μόλυβδος και οι ανόργανες ενώσεις του αρχικά καλύπτονταν από τις διατάξεις της οδηγίας 98/24/ΕΚ [πδ 338/2001] για χημικούς παράγοντες, ενώ με την οδηγία 2022/431/ΕΕ (τροποποίηση της 2004/37/ΕΚ) [η οποία ενσωματώθηκε στο εθνικό δίκαιο με το πδ 48/2024] - ως τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες– εντάχθηκαν πλέον στη νομοθεσία για την προστασία των εργαζομένων από καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, με τις ίδιες οριακές και βιολογικές τιμές όπως στην 98/24/ΕΚ [προσθήκη οριακών τιμών για τον μόλυβδο (στο Παράρτημα ΙΙΙ της 2004/37/ΕΚ) και βιολογικών τιμών (προσθήκη Παραρτήματος ΙΙΙα στην 2004/37/ΕΚ)].

9. Όμως με την οδηγία 2022/431/ΕΕ δεν έγινε τροποποίηση της 98/24/ΕΚ, ως προς τη απαλοιφή των υφιστάμενων προβλέψεων για τον μόλυβδο (τη βιολογική οριακή τιμή και την σχετική επίβλεψη υγείας των εργαζομένων) από το Παράρτημα ΙΙ της 98/24/ΕΚ. Για ασφάλεια δικαίου (ευρωπαϊκού) οι εν λόγω τροποποιήσεις (στο Παράρτημα ΙΙ) της 98/24/ΕΚ έγιναν με την οδηγία 2024/869/ΕΚ.

10. Με την 2024/869/ΕΕ, λαμβάνοντας υπόψη επικαιροποιημένα επιστημονικά στοιχεία και τεχνικά δεδομένα, καθορίζεται νέα αναθεωρημένη οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης και νέα βιολογική οριακή τιμή, εισάγεται η ένδειξη «τοξική για την αναπαραγωγή ουσία χωρίς κατώτατο όριο» για τον μόλυβδο και τις ανόργανες ενώσεις του στην στήλη «Ενδείξεις» του Παραρτήματος ΙΙΙ της 2004/37/ΕΚ και επικαιροποιούνται διατάξεις σχετικά με την ενίσχυση της επίβλεψης της υγείας των εργαζομένων. Οι εν λόγω προβλέψεις περιλαμβάνονται στο σχέδιο π.δ στις σχετικές διατάξεις (άρθρο 3) τροποποίησης του πδ 48/2024.

ΑΔΑ: 9ΞΒΞ46ΝΛΔΓ-8Χ7

11. Οι διισοκυανικές ενώσεις είναι επικίνδυνοι χημικοί παράγοντες ως ουσίες ευαισθητοποίησης του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (ασθματογόνοι παράγοντες) και λόγω επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να έχουν επιβλαβείς επιπτώσεις, όπως άσθμα, ευαισθητοποίηση στις ισοκυανικές ενώσεις και βρογχική υπεραντιδραστικότητα, καθώς και δερματικές νόσους.

    Επίσης, δεν είναι επιστημονικά εφικτό να προσδιοριστούν όρια τιμών συγκέντρωσης στον αέρα του χώρου εργασίας, κάτω από τα οποία η έκθεση στις διισοκυανικές ενώσεις δεν θα είχε δυσμενείς επιδράσεις στην υγεία. Αντίθετα, μπορεί να καθοριστεί μια σχέση έκθεσης-κινδύνου, η οποία διευκολύνει τον καθορισμό οριακής τιμής επαγγελματικής έκθεσης, λαμβάνοντας υπόψη το "επίπεδο υπολοιπόμενου κινδύνου". Βάσει των διαθέσιμων επιστημονικών και τεχνικών δεδομένων, προκειμένου να περιοριστεί ο κίνδυνος με τη μείωση των επιπέδων έκθεσης, με την οδηγία 2024/869/ΕΕ για όλες τις διισοκυανικές ενώσεις καθορίζονται οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (μετρούμενες ως NCO, όπου NCO είναι οι ισοκυανικές δραστικές ομάδες των διισοκυανικών ενώσεων) και εισάγεται η ένδειξη «δέρμα» και «ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος» στην στήλη «Ενδείξεις» του Παραρτήματος Ι της 98/24/ΕΕ.

    Επειδή οι διατάξεις της οδηγίας 98/24/ΕΚ έχουν ενσωματωθεί στο εθνικό δίκαιο με το π.δ. 338/2001, αλλά, σύμφωνα με το άρθρο 3 του πδ 338/2001 οι θεσπιζόμενες οριακές τιμές έκθεσης ή/και οι ανώτατες οριακές τιμές έκθεσης, αντί για το πδ 338/2001 περιλαμβάνονται στο (άρθρο 3, παρ.1 του) π.δ. 307/86 "Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους"(Α΄ 135), όπως αυτό ισχύει κάθε φορά, με το άρθρο 2 του σχεδίου π.δ. γίνεται τροποποίηση του π.δ. 307/86, με την προσθήκη καταχώρισης για «Διισοκυανικές ενώσεις (μετρημένες ως NCO)». Κατάλογος χημικών ουσιών που ανήκουν στην ομάδα των διισοκυανικών ενώσεων περιλαμβάνεται στην ιστοσελίδα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων https://echa.europa.eu/el/substances-restricted-under-reach/-/dislist/details/0b0236e185347b62

    Ενώ σε επίπεδο ΕΕ, πριν την οδηγία 2024/869/ΕΕ, δεν είχε καθοριστεί οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης για διισοκυανικές ενώσεις, σε εθνικό επίπεδο στο πδ 307/86 (κατόπιν τροποποίησής του με το πδ 90/99) περιλαμβάνονταν οριακές τιμές για κάποιες από τις διισοκυανικές ενώσεις. Ως εκ τούτου με την παρ. 2 του άρθρου 2 του πδ 65/2026 διαγράφονται από το πδ 307/86 οι καταχωρίσεις για τις ουσίες αυτές, που ανήκουν στον ανωτέρω κατάλογο και πλέον συμπεριλαμβάνονται στην καταχώριση «Διισοκυανικές ενώσεις (μετρημένες ως NCO)».

ΑΔΑ: 9ΞΒΞ46ΝΛΔΓ-8Χ7

Β. ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΙΚΟΥ ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΟΣ 65/2016

Ειδικότερα το παρόν σχέδιο προεδρικού διατάγματος περιλαμβάνει έξι (6) άρθρα:

Άρθρο 1
Προσδιορίζεται ο σκοπός έκδοσης και το αντικείμενο του διατάγματος.

Άρθρο 2
Τροποποίηση του πδ 307/86, σχετικά με τις διισοκυανικές ενώσεις .

Άρθρο 3
Τροποποίηση του πδ 48/2024, όσον αφορά:
α) τον ορισμό για: «Μεταλλαξιογόνος παράγοντας»,
β) τον τίτλο του Παραρτήματος Ι
γ) την αναθεώρηση της οριακής τιμής επαγγελματικής έκθεσης και της βιολογικής οριακής τιμής, καθώς και την επικαιροποίηση διατάξεων σχετικά με την ενίσχυση της επίβλεψης της υγείας των εργαζομένων για τον Μόλυβδο και τις ανόργανες ενώσεις του.

Άρθρο 4
Προσδιορίζονται τα όργανα ελέγχου εφαρμογής του πδ.

Άρθρο 5
Περιγράφονται οι επιβαλλόμενες διοικητικές και ποινικές κυρώσεις σε περίπτωση παράβασης διατάξεων του πδ.

Άρθρο 6
Προσδιορίζεται η ημερομηνία έναρξης ισχύος του προεδρικού διατάγματος.

Συνημμένα:
Πίνακας συσχετισμού διατάξεων οδηγίας 2024/869/ΕΕ και πδ 65/2026

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ
Γραφείο κας Υπουργού
Γραφείο κ. Υφυπουργού
Γραφείο κ. Γεν. Γραμματέα Εργασιακών Σχέσεων
ΓΔΕΣΥΑΕΕΕ

Ο
Προϊστάμενος της Γεν. Διεύθυνσης

Κ. ΑΓΡΑΠΙΔΑΣ

ΑΔΑ: 9ΞΒΞ46ΝΛΔΓ-8Χ7

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ **ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΥ**	
οδηγία 2024/869/ΕΕ	**π.δ. 65/2026** (ΦΕΚ Α 169/19.10.2026)
	Άρθρο 1 Σκοπός- Αντικείμενο
Άρθρο 1, παρ. 1 (και Παράρτημα Ι)	Άρθρο 2 Τροποποίηση του π.δ. 307/86
Άρθρο 1, παρ. 2	[πδ 48/2024- Άρθρο 18]
Άρθρο 2, παρ. 1	Άρθρο 3 Τροποποίηση του π.δ. 48/2024 Άρθρο 3, παρ.1
Άρθρο 2, παρ. 2	-
Άρθρο 2, παρ. 3, Παράρτημα Ι	Άρθρο 2
Άρθρο 2, παρ. 3, Παράρτημα ΙΙ, περ. 1	Άρθρο 3, παρ.2
Άρθρο 2, παρ. 3, Παράρτημα ΙΙ, περ. 2	Άρθρο 3, παρ.3
Άρθρο 2, παρ. 3, Παράρτημα ΙΙ, περ. 3	Άρθρο 3, παρ.4
	Άρθρο 4 Έλεγχος Εφαρμογής
	Άρθρο 5 Κυρώσεις
Άρθρο 3	
Άρθρο 4	Άρθρο 6 Έναρξη ισχύος

ΑΔΑ: 9ΞΒΞ46ΝΛΔΓ-8Χ7

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. Γραφείο Διοικητή Επιθεώρησης Εργασίας
2. Γραφείο Γεν. Δ/ντη Εποπτείας και Ελέγχων της Επιθεώρησης Εργασίας
3. Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού Επιθεώρησης Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία της Επιθεώρησης Εργασίας
4. Περιφερειακές Δ/νσεις Επιθεώρησης Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασίας της Επιθεώρησης Εργασίας
5. Υπηρεσία Ειδικών Επιθεωρητών - Επιθεωρητές Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία της Επιθεώρησης Εργασίας
6. Επιθεώρηση Μεταλλείων Νοτίου Ελλάδος
7. Επιθεώρηση Μεταλλείων Βορείου Ελλάδος
8. Γενικό Χημείο του Κράτους
9. Μέλη του Συμβουλίου Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων (Σ.Υ.Α.Ε.)
10. Γενική Συνομοσπονδία Εργατών Ελλάδας (Γ.Σ.Ε.Ε.)
11. Σύνδεσμος Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών (Σ.Ε.Β.)
12. Γενική Συνομοσπονδία Επαγγελματιών Βιοτεχνών Εμπόρων Ελλάδας (Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε.)
13. Εθνική Συνομοσπονδία Ελληνικού Εμπορίου (Ε.Σ.Ε.Ε.)
14. Ανώτατη Διοίκηση Ενώσεων Δημοσίων Υπαλλήλων (Α.Δ.Ε.Δ.Υ.)
15. Ε.Δ.Ο.Θ. / Α.Δ.Ε.Δ.Υ. Θεσσαλονίκης
16. Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (Τ.Ε.Ε.)
17. Ένωση Ελλήνων Χημικών (Ε.Ε.Χ.)
18. Πανελλήνιος Ιατρικός Σύλλογος (Π.Ι.Σ.)
19. Σύνδεσμος Ελληνικών Τουριστικών Επιχειρήσεων (Σ.Ε.Τ.Ε.)
20. Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων
21. Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών (Ε.Β.Ε.Α.)
22. Επαγγελματικό Επιμελητήριο Αθηνών (Ε.Ε.Α.)
23. Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Αθηνών (Β.Ε.Α.)
24. Σύνδεσμος Βιομηχανιών Βορείου Ελλάδος
25. Ομοσπονδία Βιοτεχνικών Σωματείων Θεσσαλονίκης
26. Ομοσπονδία Επαγγελματιών Θεσσαλονίκης
27. Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδας (Κ.Ε.Δ.Ε.)
28. Πανελλήνια Ομοσπονδία Εργαζομένων Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Π.Ο.Ε.- Ο.Τ.Α.)
29. Εργατικά Κέντρα
30. Φορείς Εθνικού Δικτύου Πληροφόρησης για θέματα ΥΑΕ
31. Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας (ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.)
32. Επιστημονική Ένωση Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Μηχανικών (Ε.Ε.Τ.Ε.Μ.)
33. Σύλλογος Τεχνικών Ασφάλειας
34. Σύνδεσμος Ανωνύμων Τεχνικών Εταιρειών (Σ.Α.Τ.Ε.)
35. Επιστημονική Ένωση Τεχνολογικής Εκπαίδευσης Μηχανικών (Ε.Ε.Τ.Ε.Μ.)
36. Σωματείο Ειδικευμένων Ιατρών Εργασίας
37. Εταιρεία Ιατρικής της Εργασίας και Περιβάλλοντος
38. Ένωση Νοσηλευτών Ελλάδας (Ε.Ν.Ε.)
39. Επιχειρήσεις Αφαίρεσης - Κατεδάφισης Αμιάντου (Ε.Α.Κ.)
40. Εξωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης (ΕΞ.Υ.Π.Π.)
41. Εσωτερικές Υπηρεσίες Προστασίας και Πρόληψης (ΕΣ.Υ.Π.Π.)
42. Επιχειρήσεις Προσωρινής Απασχόλησης (Ε.Π.Α.)
43. Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας (Ε.Σ.Δ.Υ.)

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ
ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

19 Οκτωβρίου 2026 | ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ | Αρ. Φύλλου **169**

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 65

Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της οδηγίας 2024/869/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Μαρτίου 2024 «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου όσον αφορά τις οριακές τιμές για τον μόλυβδο και τις ανόργανες ενώσεις του και για τις διισοκυανικές ενώσεις» - Τροποποίηση του π.δ. 307/1986 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους» (Α΄ 135), όπως ισχύει, και του π.δ. 48/2024 «Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργασία» (Α΄ 136).

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) των άρθρων 1 παρ. 1, 2, 3 και 5, 4 και 5 του ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του Κοινοτικού Δικαίου» (Α΄ 34), όπως το άρθρο 4 αντικαταστάθηκε με το άρθρο 6 του ν. 1440/1984 (Α΄ 70) και τροποποιήθηκε με τα άρθρα 7 του ν. 1775/1988 (Α΄ 101), 31 του ν. 2076/1992 (Α΄ 130), 19 του ν. 2367/1995 (Α΄ 261), 22 του ν. 2789/2000 (Α΄ 21), 48 του ν. 3427/2005 (Α΄ 312), 91 του ν. 3862/ 2010 (Α΄ 113), 50 του ν. 4342/2015 (Α΄ 143), 20 του ν. 4753/2020 (Α΄ 227) και 247 του ν. 5259/2025 (Α΄ 228), σύμφωνα με το οποίο ως χρονικό όριο της εξουσιοδότησης- πλαισίου για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων προς την Ευρωπαϊκή Ένωση είναι η 31η Δεκεμβρίου 2030,

β) της παρ. 2 του άρθρου δεύτερου του ν. 2077/1992 «Κύρωση της Συνθήκης για την Ευρωπαϊκή Ένωση» (Α' 136),

γ) του άρθρου δευτέρου του ν. 3671/2008 «Κύρωση της Συνθήκης της Λισσαβώνας που τροποποιεί τη Συνθήκη για την Ευρωπαϊκή Ένωση, τη Συνθήκη περί ιδρύσεως της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και ορισμένες συναφείς πράξεις» (Α' 129),

δ) των άρθρων 2 παρ. 6, 41 και 73 παρ. 1 του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων (ν. 3850/2010, Α΄ 84), όπως το άρθρο 41 κωδικοποιήθηκε με το άρθρο 532 του π.δ. 62/2025 «Κώδικας Εργατικού Δικαίου» (Α΄121) και το άρθρο 73 κωδικοποιήθηκε με το άρθρο 545 του π.δ. 62/2025, όπως αυτό τροποποιήθηκε με το άρθρο 43 του ν. 5239/2025 (Α΄ 178).

2. Την 923/26.09.2025 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εσωτερικών «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στην Υφυπουργό Εσωτερικών, Παρασκευή Χαραλαμπογιάννη» (Β΄ 5254).

3. Την 38477/01.07.2024 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και της Υπουργού Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, Κωνσταντίνο Καραγκούνη» (Β΄ 3805).

4. Την Υ14/09.07.2023 απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στην Αναπληρώτρια Υπουργό Υγείας, Ειρήνη Αγαπηδάκη» (Β΄ 4435).

5. Την 04/04.12.2025 γνώμη του Συμβουλίου Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων.

6. Το άρθρο 90 του Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α΄ 98), το οποίο διατηρήθηκε σε ισχύ με την περ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α΄ 133), και το γεγονός ότι από τις διατάξεις του παρόντος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, σύμφωνα

με την 31816/04.12.2025 εισήγηση της Προϊσταμένης της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης.

7. Το γεγονός ότι οι διατάξεις του παρόντος δεν αφορούν σε διοικητική διαδικασία, για την οποία υπάρχει υποχρέωση καταχώρισης στο Εθνικό Μητρώο Διοικητικών Διαδικασιών - «Μίτος».

8. Την 101/2026 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας.

Με πρόταση του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, της Αναπληρώτριας Υπουργού Υγείας και των Υφυπουργών Εσωτερικών και Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1
Σκοπός – Αντικείμενο

1. Σκοπός του παρόντος διατάγματος είναι η προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων προς τις διατάξεις της οδηγίας 2024/869/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Μαρτίου 2024 «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου όσον αφορά τις οριακές τιμές για τον μόλυβδο και τις ανόργανες ενώσεις του και για τις διισοκυανικές ενώσεις» (L της 19.3.2024).

2. Το παρόν διάταγμα έχει ως αντικείμενο την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους για την υγεία και την ασφάλειά τους που προέρχονται ή μπορούν να προέλθουν από την έκθεση σε χημικούς παράγοντες, καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργασία, συμπεριλαμβανομένης της πρόληψης των κινδύνων αυτών. Οι διατάξεις του εφαρμόζονται επιπλέον των γενικών διατάξεων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων που ισχύουν κάθε φορά.

Άρθρο 2
Τροποποίηση του π.δ. 307/86 (Α΄ 135)
(Άρθρο 1, περ. 1 και Παράρτημα Ι οδηγίας 2024/869/ΕΕ)

Τροποποιείται ο πίνακας της παρ. 1 του άρθρου 3 του π.δ. 307/86 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους» (Α΄ 135), όπως το διάταγμα αυτό τροποποιήθηκε με τα π.δ. 77/1993 (Α΄ 34), 90/1999 (Α΄ 94), 339/2001 (Α΄ 227), 162/2007 (Α΄ 202), 12/2012 (Α΄ 19), 82/2018 (Α΄ 152), π.δ. 72/2021 (Α΄ 163, διόρθ. σφαλμ. Α΄ 171) και με το άρθρο 17 του π.δ. 48/2024, ως ακολούθως:

1. Προστίθεται η καταχώριση για: «Διισοκυανικές ενώσεις (μετρημένες ως NCO)

Όνομα παράγοντα	**Χημικός (Μοριακός) Τύπος**	**Αριθ. ΕΚ** (1)	**CAS No** (2)	**Οριακή τιμή Έκθεσης** (3)			**Ανώτατη Οριακή τιμή Έκθεσης** (4)			**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ**	**Μεταβατικά μέτρα**
				ppm (5)	**mg/m³** (6)	**f/ml** (7)	**ppm** (5)	**mg/m³** (6)	**f/ml** (7)		
Διισοκυανικές Ενώσεις (10) [μετρημένες ως NCO (11)]					0,006			0,012		Δέρμα (8) Ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος (9)	Μεταβατικά, έως τις 31 Δεκεμβρίου 2028 ισχύουν: α) Οριακή τιμή: 0,010 mg NCO/m³ β) Ανώτατη οριακή τιμή: 0,020 mg NCO/m³

»

1 Ο αριθ. ΕΚ (αριθμός EINECS, ELINCS ή NLP): Ο επίσημος αριθμός της ουσίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008.

2 CAS No: (Chemical Abstract Service Registry Number) Αριθμός Ευρετηρίου Χημικών Ουσιών

3 Οριακή τιμή έκθεσης σε χημικό παράγοντα: Η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση οκτάωρη χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζόμενου στον χημικό παράγοντα, μετρημένη στον αέρα της ζώνης αναπνοής του, κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε οκτάωρης ημερήσιας και σαραντάωρης εβδομαδιαίας εργασίας του.

4 Ανώτατη οριακή τιμή έκθεσης σε χημικό παράγοντα: Η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζόμενου στον χημικό παράγοντα, μετρημένη στον αέρα της ζώνης αναπνοής του, κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε δεκαπεντάλεπτης περιόδου μέσα στο χρόνο εργασίας του, έστω και αν τηρείται η οριακή τιμή έκθεσης.

5 ppm: μέρη ανά εκατομμύριο κατ' όγκο στον αέρα (ml/m³)

6 mg/m³ : χιλιοστόγραμμα ανά κυβικό μέτρο αέρα σε 20°C και 101,3 KPa (πίεση 760 mm Υδραργύρου).
7 f/ml : ίνες ανά χιλιοστόλιτρο.
8 Είναι πιθανή η σημαντική αύξηση της συνολικής επιβάρυνσης του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης.
9 Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος
10 Κατάλογος χημικών ουσιών που ανήκει στην ομάδα των διισοκυανικών ενώσεων περιλαμβάνεται στην ιστοσελίδα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων https://echa.europa.eu/el/substances-restricted-under-reach/-/dislist/details/0b0236e185347b62
11 NCO είναι οι ισοκυανικές δραστικές ομάδες (O=C=N) των διισοκυανικών ενώσεων.

2. Διαγράφονται οι καταχωρίσεις για τους ακόλουθους χημικούς παράγοντες:
α) «Διισοκυανική ισοφορόνη» με CAS No: 4098-71-9
β) «Διισοκυανικό εξαμεθυλένιο (HMDI) με CAS No: 822-06-2
γ) «Διισοκυανικός εστέρας του διφαινυλομεθάνιου (MDI)» με CAS No: 101-68-8
δ) «Διισοκυανικός εστέρας του ναφθαλινίου, 1,5-» με CAS No: 3173-72-6
ε) «Διισοκυανικός εστέρας του τολουολίου, 2,4- (TDI)» με CAS No: 584-84-9
στ) «Διισοκυανικός εστέρας του τολουολίου, 2,6-» με CAS No: 91-08-7

Άρθρο 3
Τροποποίηση του π.δ. 48/2024
(Άρθρο 2 οδηγίας 2024/869/ΕΕ)

Το π.δ. 48/2024 «Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες κατά την εργασία, σε εναρμόνιση με την οδηγία 2004/37/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 2004, όπως έχει τροποποιηθεί με τις οδηγίες του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου 2014/27/ΕΕ της 26ης Φεβρουαρίου 2014, 2017/2398/ΕΕ της 12ης Δεκεμβρίου 2017, 2019/130/ΕΕ της 16ης Ιανουαρίου 2019, 2019/983/ΕΕ της 5ης Ιουνίου 2019 και 2022/431/ΕΕ της 9ης Μαρτίου 2022 - Τροποποίηση του π.δ. 307/1986 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους» (Α΄ 135) και του π.δ. 338/2001 «Προστασία της υγείας και ασφαλείας των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες» (Α΄ 227, διόρθ. σφαλμ. Α΄ 259)» (Α΄ 13), τροποποιείται ως ακολούθως:

1. Στο άρθρο 2, η περ. 2 αντικαθίσταται ως εξής:

«2. Μεταλλαξιογόνος παράγοντας:

α) ουσία ή μείγμα που πληροί τα κριτήρια κατάταξης ως μεταλλαξιογόνο των γεννητικών κυττάρων κατηγορίας 1Α ή 1Β που παρατίθεται στο Παράρτημα Ι του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008,

β) ουσία, μείγμα ή διαδικασία που αναφέρεται στο Παράρτημα Ι του παρόντος διατάγματος, καθώς και ουσία ή μείγμα που προκύπτει από διαδικασία η οποία αναφέρεται στο εν λόγω Παράρτημα».

2. Το Παράρτημα Ι του π.δ. 48/2024 αντικαθίσταται ως εξής:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
Κατάλογος ουσιών, μειγμάτων και διαδικασιών
[άρθρο 2 παρ. 1, περ. (β) και παρ. 2, περ. (β)]
[άρθρο 2 στοιχείο α) σημείο ii) και άρθρο 2 στοιχείο β) σημείο ii) της οδηγίας 2004/37/ΕΚ]
1. Παρασκευή αουραμίνης.
2. Εργασίες που συνεπάγονται έκθεση σε πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες που περιέχονται μέσα στην αιθάλη άνθρακα, την ανθρακόπισσα ή την πισσάσφαλτο.
3. Εργασίες που συνεπάγονται έκθεση στον κονιορτό, τον καπνό ή την ομίχλη που παράγονται κατά τη φρύξη και τον ηλεκτρικό καθαρισμό θειούχων συμπηγμάτων νικελίου.
4. Μέθοδος ισχυρού οξέος στην παρασκευή ισοπροπυλικής αλκοόλης.
5. Εργασίες που περιλαμβάνουν έκθεση σε σκόνες σκληρών ξύλων ([1]).
6. Εργασία που συνεπάγεται έκθεση σε αναπνεύσιμη σκόνη κρυσταλλικού διοξειδίου του πυριτίου, η οποία προκύπτει από διεργασία στο χώρο εργασίας.
7. Εργασίες που συνεπάγονται δερματική έκθεση σε ορυκτέλαια που έχουν χρησιμοποιηθεί προηγουμένως σε κινητήρες εσωτερικής καύσης για τη λίπανση και την ψύξη των κινητών μερών εντός του κινητήρα.
8. Εργασίες που συνεπάγονται έκθεση σε εκπομπές καυσαερίων κινητήρων ντίζελ.
----
(1) Κατάλογος ορισμένων σκληρών ξύλων περιέχεται στον τόμο 62 των μονογραφιών για την εκτίμηση των κινδύνων καρκινογένεσης στον άνθρωπο «Wood and Dust Formaldehyde» (Σκόνη ξύλου και Φορμαλδεΰδη) που εκδόθηκε από το International Agency for Research on Cancer (IARC), Λυών 1995.

»

3. Στο Παράρτημα ΙΙΙ του π.δ. 48/2024 η καταχώριση για: «Μόλυβδος και ανόργανες ενώσεις του» τροποποιείται ως προς την οριακή τιμή και την στήλη «Σημειώσεις» και όλο το Παράρτημα ΙΙΙ αντικαθίσταται ως ακολούθως:

«

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ											
ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΕ ΚΑΡΚΙΝΟΓΟΝΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ, ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΟΓΟΝΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ Ή ΣΕ ΤΟΞΙΚΗ ΠΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ ΟΥΣΙΑ											
[άρθρο 5 παράγραφος 4]											
[άρθρο 16 της οδηγίας 2004/37/ΕΚ]											
Όνομα παράγοντα	**Χημικός (Μοριακός) Τύπος**	**Αριθ. ΕΚ** (1)	**CAS No** (2)	**Οριακή τιμή Έκθεσης** (3)			**Ανώτατη Οριακή τιμή Έκθεσης** (4)			**ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ**	**Μεταβατικά μέτρα**
				ppm (5)	**mg/m³** (6)	**f/ml** (7)	**ppm** (5)	**mg/m³** (6)	**f/ml** (7)		
Σκόνη σκληρών ξύλων					2 (9)						
Ενώσεις χρωμίου (VI) που είναι καρκινογόνοι παραγοντες κατά την έννοια του άρθρου 2, παράγραφος 1, εδάφιο α) (ως χρώμιο)					0,005						
Κεραμικές πυρίμαχες ίνες που είναι καρκινογόνοι κατά την έννοια του άρθρου 2, παράγραφος 1, εδάφιο α)						0,3					
Αναπνεύσιμη σκόνη κρυσταλλικού διοξειδίου του πυριτίου					0,1 (10)						

Κάδμιο και οι ανόργανες ενώσεις του Καδμίου	Cd				0,001 ([11])						Οριακή τιμή 0,004 mg/m^3 ([12]) έως τις 11 Ιουλίου 2027.
Βηρύλλιο και ανόργανες ενώσεις του βηρυλλίου	Be				0,0002 ([11])					ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος ([13])	Οριακή τιμή 0,0006 mg/m^3 έως τις 11 Ιουλίου 2026.
Αρσενικικό οξύ και τα άλατά του, καθώς και ανόργανες ενώσεις του αρσενικού	As				0,01 ([11])						
Φορμαλδεΰδη	CH_2O	200-001-8	50-00-0	0,3	0,37		0,6	0,74		ευαισθητοποίηση του δέρματος ([14])	
Βενζόλιο	C_6H_6	200-753-7	71-43-2	0,2	0,66					δέρμα ([8])	
Μονομερές βινυλοχλωρίδιο	C_2H_3Cl	200-831-0	75-01-4	1	2,6						
Αιθυλενοξείδιο	C_2H_4O	200-849-9	75-21-8	1	1,8					δέρμα ([8])	
1,2-εποξυπροπάνιο [Προπυλενοξείδιο]	C_3H_6O	200-879-2	75-56-9	1	2,4						
Τριχλωροαιθυλένιο	C_2HCl_3	201-167-4	79-01-6	10	54,7		30	164,1		δέρμα ([14])	
Ακρυλαμίδιο	C_3H_5NO	201-173-7	79-06-1		0,1					δέρμα ([8])	
2-Νιτροπροπάνιο [Νιτροπροπάνιο, 2-]	$C_3H_7NO_2$	201-209-1	79-46-9	5	18						
ο-τολουϊδίνη	C_7H_9N	202-429-0	95-53-4	0,1	0,5					δέρμα ([8])	
4,4′-μεθυλενο-δις (2-χλωροανιλίνη) [MOCA]	$C_{13}H_{12}Cl_2N_2$	202-918-9	101-14-4		0,01					δέρμα ([8])	

[Μεθυλενο-δις(2-χλωροανιλίνη), 4,4-]											
4,4’-μεθυλενοδιανιλίνη [Διαμινοδιφαινυλο-μεθάνιο] [MDA]	$C_{13}H_{14}N_2$	202-974-4	101-77-9		0,08					δέρμα (8)	
Επιχλωρυδρίνη [1-χλωρο-2,3-εποξυπροπάνιο]	C_3H_5ClO	203-439-8	106-89-8		1,9					δέρμα (8)	
Διβρωμοαιθυλένιο (1,2-διβρωμοαιθάνιο, EDB) [Αιθυλενοδιβρωμίδιο]	$C_2H_4Br_2$	203-444-5	106-93-4	0,1	0,8					δέρμα (8)	
1,3-Βουταδιένιο [Βουταδιένιο, 1,3-]	C_4H_6	203-450-8	106-99-0	1	2,2						
Διχλωροαιθυλένιο (1,2 διχλωροαιθάνιο, EDC) [Αιθυλενοδιχλωρίδιο]	$C_2H_4Cl_2$	203-458-1	107-06-2	2	8,2					δέρμα (8)	
Υδραζίνη	H_4N_2	206-114-9	302-01-2	0,01	0,013					δέρμα (8)	
Βρωμοαιθυλένιο	C_2H_3Br	209-800-6	593-60-2	1	4,4						
Εκπομπές καυσαερίων κινητήρων ντίζελ					0,05 (*)						

Μείγματα πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων, ιδίως εκείνων που περιέχουν βενζο[a]πυρένιο, που είναι καρκινογόνοι παραγοντες κατά την έννοια του άρθρου 2, παράγραφος 1, εδάφιο α)										δέρμα ([8])	
Ορυκτέλαια που έχουν χρησιμοποιηθεί προηγουμένως σε κινητήρες εσωτερικής καύσης για τη λίπανση και την ψύξη των κινητών μερών εντός του κινητήρα										δέρμα ([8])	
Ακρυλονιτρίλιο	C_3H_3N	203-466-5	107-13-1	0,45	1		1,8	4		Δέρμα ([8]) Ευαισθητοποίηση του δέρματος ([14])	
Νικέλιο και ενώσεις του (ως Ni)	Ni				0,01 ([15]) 0,05 ([16])					Ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος ([13])	
Μόλυβδος και ανόργανες ενώσεις του	Pb				0,03 ([17])					Τοξική για την αναπαραγωγή ουσία χωρίς κατώτατο όριο	
N,N-διμεθυλακεταμίδιο [Διμεθυλο-ακεταμίδιο, N,N-]	C_4H_9NO	204-826-4	127-19-5	10	36		20	72		Δέρμα ([8])	
Νιτροβενζόλιο	$C_6H_5NO_2$	202-716-0	98-95-3	0,2	1					Δέρμα ([8])	

N,N-διμεθυλοφορμαμίδιο [Διμεθυλο-φορμαμίδιο, N,N-]	C_3H_7NO	200-679-5	68-12-2	5	15		10	30		Δέρμα ([8])	
2-μεθοξυαιθανόλη [Μεθοξυ-αιθανόλη, 2-]	$C_3H_8O_2$	203-713-7	109-86-4	1						Δέρμα ([8])	
Οξικός 2-μεθοξυαιθυλεστέρ ας [Οξικός 2-μεθόξυ-αιθυλεστέρας]	$C_5H_{10}O_3$	203-772-9	110-49-6	1						Δέρμα ([8])	
2-αιθοξυαιθανόλη [Αιθόξυ-αιθανόλη, 2-]	$C_4H_{10}O_2$	203-804-1	110-80-5	2	8					Δέρμα ([8])	
Οξικό 2-αιθοξυαιθύλιο [Οξικός 2-αιθόξυ-Αιθυλεστέρας]	$C_6H_{12}0_3$	203-839-2	111-15-9	2	11					Δέρμα ([8])	
1-μεθυλο-πυρρολιδόνη-2 [Μεθυλ-2-πυρολιδόνη, N-]	C_5H_9NO	212-828-1	872-50-4	10	40		20	80		Δέρμα ([8])	
Υδράργυρος και δισθενείς ανόργανες ενώσεις του υδραργύρου, συμπεριλαμβανομένων του οξειδίου του υδραργύρου και του χλωριούχου υδραργύρου (μετρημένες ως υδράργυρος)	Hg				0,02						
Δισφαινόλη Α [4,4’-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη]	$C_{15}H_{16}O2$	201-245-8	80-05-7		2([11])						

Μονοξείδιο του άνθρακα	CO	211-128-3	630-08-0	20	23		100	117			

»

---

[1] Ο αριθ. ΕΚ (αριθμός EINECS, ELINCS ή NLP): Ο επίσημος αριθμός της ουσίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008.

[2] CAS No: (Chemical Abstract Service): Αριθμός Ευρετηρίου Χημικών Ουσιών

[3] Οριακή τιμή έκθεσης σε καρκινογόνο παράγοντα, μεταλλαξιογόνο παράγοντα ή σε τοξική για την αναπαραγωγή ουσία: Η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση οκτάωρη χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζόμενου στον καρκινογόνο παράγοντα, μεταλλαξιογόνο παράγοντα ή στην τοξική για την αναπαραγωγή ουσία, μετρημένη στον αέρα της ζώνης αναπνοής του, κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε οκτάωρης ημερήσιας και σαραντάωρης εβδομαδιαίας εργασίας του.

[4] Ανώτατη οριακή τιμή έκθεσης σε καρκινογόνο παράγοντα, μεταλλαξιογόνο παράγοντα ή σε τοξική για την αναπαραγωγή ουσία: Η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζόμενου στον καρκινογόνο παράγοντα, μεταλλαξιογόνο παράγοντα ή στην τοξική για την αναπαραγωγή ουσία, μετρημένη στον αέρα της ζώνης αναπνοής του, κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε δεκαπεντάλεπτης περιόδου μέσα στο χρόνο εργασίας του, έστω και αν τηρείται η οριακή τιμή έκθεσης..

[5] ppm: μέρη ανά εκατομμύριο κατ' όγκο στον αέρα (ml/m^3)

[6] mg/m^3 : χιλιοστόγραμμα ανά κυβικό μέτρο αέρα σε 20 °C και 101,3 KPa (πίεση 760 mm υδραργύρου).

[7] f/ml : ίνες ανά χιλιοστόλιτρο.

[8] Είναι πιθανή η σημαντική αύξηση της συνολικής επιβάρυνσης του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης.

[9] Εισπνεύσιμο κλάσμα. Σε περίπτωση που οι σκόνες σκληρών ξύλων είναι αναμεμειγμένες με άλλες σκόνες ξύλων, η οριακή τιμή εφαρμόζεται για όλες τις σκόνες ξύλου που είναι παρούσες στο εν λόγω μείγμα.

[10] Αναπνεύσιμο κλάσμα.

[11] Εισπνεύσιμο κλάσμα.

[12] Εισπνεύσιμο κλάσμα

[13] Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος

[14] Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος

[15] Αναπνεύσιμο κλάσμα, μετρούμενο ως νικέλιο.

[16] Εισπνεύσιμο κλάσμα, μετρούμενο ως νικέλιο.

[17] Εισπνεύσιμο κλάσμα

*Μετρούμενη ως στοιχειακός άνθρακας.

4. Το Παράρτημα IIIα του π.δ. 48/2024 αντικαθίσταται ως εξής:

«

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IIIα
ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ
[άρθρο 14 παράγραφος 9]
[άρθρο 16 παράγραφος 4 της οδηγίας 2004/37/ΕΚ]
1. Μόλυβδος και οι ανόργανες ενώσεις του 1.1. Η βιολογική παρακολούθηση περιλαμβάνει τη μέτρηση της συγκεντρώσεως του μολύβδου στο αίμα (PbB) με τη χρησιμοποίηση φασματοσκοπίας απορρόφησης ή μεθόδου με ισοδύναμα αποτελέσματα. 1.2. Η βιολογική οριακή τιμή ορίζεται σε συγκέντρωση 15 μg Pb/100 ml αίματος. Μεταβατικά, έως τις 31 Δεκεμβρίου 2028 ισχύει: 30 μg Pb/100 ml αίματος 1.3. Σχετικά με την επίβλεψη της υγείας των εργαζομένων, ειδικότερα των προβλέψεων του άρθρου 14 και του Παραρτήματος ΙΙ και σε σχέση με την μετρούμενη συγκέντρωση του μολύβδου, ισχύουν και τα ακόλουθα: 1.3.1 Διενεργείται, εκτάκτως, επίβλεψη της υγείας των εργαζομένων.: α) όταν η έκθεση, υπολογιζόμενη ως σταθμισμένος μέσος όρος της συγκέντρωσης μολύβδου στον αέρα επί 40 ώρες ανά εβδομάδα, υπερβαίνει τα 0,015 mg/m^3 ή β) όταν μετριέται επίπεδο μολύβδου στο αίμα άνω των 9 μg Pb ανά 100ml σε μεμονωμένους εργαζομένους, 1.3.2. Επίσης διενεργείται επίβλεψη της υγείας όσον αφορά τις εργαζόμενες γυναίκες σε αναπαραγωγική ηλικία των οποίων το επίπεδο μολύβδου στο αίμα υπερβαίνει τα 4,5 μg Pb/100 ml αίματος. 1.3.3. Μεταβατικά: α) έως τις 31 Δεκεμβρίου 2028: Στους εργαζομένους των οποίων το επίπεδο μολύβδου στο αίμα υπερβαίνει τη βιολογική οριακή τιμή των 30 μg Pb/100 ml αίματος λόγω έκθεσης που σημειώθηκε πριν από τις 9 Απριλίου 2026, αλλά είναι μικρότερη από 70 μg Pb/100 ml αίματος, διενεργείται επίβλεψη της υγείας σε τακτική βάση. Εάν στους εν λόγω εργαζομένους διαπιστωθεί πτωτική τάση προς την οριακή τιμή των 30μg Pb/100ml αίματος, είναι δυνατόν, με τη σύμφωνη γνώμη του ιατρού εργασίας, να συνεχίσουν να εκτελούν εργασία που συνεπάγεται έκθεση σε μόλυβδο β) Από την 1η Ιανουαρίου 2029: Στους εργαζομένους των οποίων το επίπεδο μολύβδου στο αίμα υπερβαίνει τη βιολογική οριακή τιμή των 15 μg Pb/100 ml αίματος λόγω έκθεσης που σημειώθηκε πριν από τις 9 Απριλίου 2026, αλλά είναι μικρότερη από 30 μg Pb/100 ml αίματος, διενεργείται επίβλεψη της υγείας σε τακτική βάση. Εάν στους εν λόγω εργαζομένους διαπιστωθεί πτωτική τάση προς την οριακή τιμή των 15 μg Pb/ 100ml αίματος, είναι δυνατόν, με τη σύμφωνη γνώμη του ιατρού εργασίας, να συνεχίσουν να εκτελούν εργασία που συνεπάγεται έκθεση σε μόλυβδο.

»

Άρθρο 4
Έλεγχος εφαρμογής

Ο έλεγχος της εφαρμογής του παρόντος ανατίθεται στα αρμόδια όργανα, τα οποία καθορίζονται από το άρθρο 69 του Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων (Κ.Ν.Υ.Α.Ε.), όπως αυτό κωδικοποιήθηκε με το άρθρο 540 του π.δ. 62/2025 «Κώδικας Εργατικού Δικαίου» (Α΄ 121).

Άρθρο 5
Κυρώσεις

1. Σε περίπτωση παραβάσεων των διατάξεων του παρόντος, επιβάλλονται οι διοικητικές κυρώσεις του άρθρου 71 του Κ.Ν.Υ.Α.Ε., όπως αυτό κωδικοποιήθηκε με το άρθρο 542 του π.δ. 62/2025.

Μετά την επιβολή κύρωσης κατά την παρ. 2 του άρθρου 71 του Κ.Ν.Υ.Α.Ε. δεν επιβάλλεται κύρωση κατά την παρ. 1 του άρθρου αυτού για την ίδια παράβαση.

2. Ως προς την ποινική ευθύνη για παραβάσεις του παρόντος, εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 72 του Κ.Ν.Υ.Α.Ε., όπως αυτό κωδικοποιήθηκε με το άρθρο 544 του π.δ. 62/2025 (Α΄ 121).

3. Οι διοικητικές κυρώσεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 71 του Κ.Ν.Υ.Α.Ε., όπως αυτό κωδικοποιήθηκε με το άρθρο 542 του π.δ. 62/2025 (Α΄ 121), δεν επιβάλλονται, εφόσον ο φερόμενος ως παραβάτης αποδείξει ότι

έχει ήδη καταδικαστεί ή αθωωθεί με τελεσίδικη απόφαση ποινικού δικαστηρίου για ποινικό αδίκημα, το οποίο ταυτίζεται με το παράπτωμα, το οποίο αφορούν οι διοικητικές κυρώσεις.

Άρθρο 6
Έναρξη ισχύος

Οι διατάξεις του παρόντος ισχύουν από την 9η Απριλίου 2026, πλην εκείνων περί επιβολής ποινικών και διοικητικών κυρώσεων, οι οποίες ισχύουν από τη δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Στην Υπουργό Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης αναθέτουμε τη δημοσίευση και εκτέλεση του παρόντος διατάγματος.

Αθήνα, 14 Οκτωβρίου 2026

Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΑΝ. ΤΑΣΟΥΛΑΣ

Οι Υπουργοί

Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών
ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΠΙΕΡΡΑΚΑΚΗΣ

Υφυπουργός Εσωτερικών
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΓΙΑΝΝΗ

Αναπληρώτρια Υπουργός Υγείας
ΕΙΡΗΝΗ ΑΓΑΠΗΔΑΚΗ

Υφυπουργός
Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Καποδιστρίου 34, 104 32 Αθήνα
Τηλ. Κέντρο 210 5279000
Αποστολή εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ
στην ηλεκτρονική διεύθυνση **https://eservices.et.gr**
0100169191026000 12