

Προσχέδιο

«Οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Καρκινογόνοι Παράγοντες, Μεταλλαξιγόνοι Παράγοντες ή Τοξικές στην Αναπαραγωγή Ουσίες) (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 202X»

Οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμοι του 1996 έως 2020

Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 38

89(I) του 1996 158(I) του 2001 25(I) του 2002 41(I) του 2003 99(I) του 2003 33(I) του 2011 170(I) του 2015 178(I) του 2015 215(I) του 2020	Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που του χορηγούνται δυνάμει του άρθρου 38 των περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμων του 1996 έως 2020, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς:
Προοίμιο Επίσημη Εφημερίδα της Ε.Ε.: L88/1 16.03.2022, σ. 1	Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Οδηγία (ΕΕ) 2022/431 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9ης Μαρτίου 2022, για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιγόνους παράγοντες κατά την εργασία (έκτη ειδική οδηγία κατά την έννοια του άρθρου 16 παράγραφος 1 της οδηγίας 89/391/ΕΟΚ του Συμβουλίου)»
Συνοπτικός Τίτλος 153(I) του 2001 493(I) του 2004 45(I) του 2015 298(I) του 2021 Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα Τρίτο (I): 6.7.2001 30.4.2004 13.2.2015 16.7.2021	1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Καρκινογόνοι Παράγοντες, Μεταλλαξιγόνοι Παράγοντες και Τοξικές στην Αναπαραγωγή Ουσίες)(Τροποποιητικοί Κανονισμοί του 2022) και θα διαβάζονται μαζί με τους περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Καρκινογόνοι και Μεταλλαξιγόνοι Παράγοντες) Κανονισμούς του 2001 έως 2021 (που στο εξής θα αναφέρονται ως «οι βασικοί κανονισμοί») και οι βασικοί κανονισμοί και οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται μαζί ως οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Καρκινογόνοι Παράγοντες, Μεταλλαξιγόνοι Παράγοντες ή Τοξικές για την Αναπαραγωγή Ουσίες κατά την Εργασία) Κανονισμοί του 2001 έως 2022.
Τροποποίηση του Κανονισμού 2 των βασικών κανονισμών	2. Ο Κανονισμός 2 των βασικών κανονισμών τροποποιείται ως ακολούθως: (α) παρεμβάλλονται τα ακόλουθα στοιχεία: «β) “τοξική για την αναπαραγωγή ουσία”: ουσία ή μείγμα που ανταποκρίνεται στα κριτήρια για την ταξινόμηση στην κατηγορία 1Α ή 1Β των τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών, που παρατίθεται στο παράρτημα I του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008·

	<p>ββ) “τοξική για την αναπαραγωγή ουσία χωρίς κατώτατο όριο”: τοξική για την αναπαραγωγή ουσία για την οποία δεν υπάρχει ασφαλές επίπεδο έκθεσης για την υγεία των εργοδοτούμενων και η οποία προσδιορίζεται ως τέτοια στη στήλη των ενδείξεων του Δεύτερου Πίνακα·</p> <p>βγ) “τοξική για την αναπαραγωγή ουσία με κατώτατο όριο”: τοξική για την αναπαραγωγή ουσία για την οποία υπάρχει ασφαλές επίπεδο έκθεσης κάτω από το οποίο δεν υπάρχει κίνδυνος για την υγεία των εργοδοτούμενων και η οποία προσδιορίζεται ως τέτοια στη στήλη των ενδείξεων του Δεύτερου Πίνακα·»·</p> <p>(β) το στοιχείο (γ) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«γ) “οριακή τιμή” σημαίνει, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά, το όριο του χρονοσταθμισμένου μέσου όρου της συγκέντρωσης ενός καρκινογόνου παράγοντα, μεταλλαξιογόνου παράγοντα ή μιας τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας στον αέρα μέσα στη ζώνη αναπνοής ενός εργοδοτούμενου σε συνάρτηση με συγκεκριμένη περίοδο αναφοράς που ορίζεται στον Δεύτερο Πίνακα·»·</p> <p>(γ) προστίθενται τα ακόλουθα στοιχεία:</p> <p>«δ) “βιολογική οριακή τιμή”: το όριο συγκέντρωσης στο κατάλληλο βιολογικό μέσο του σχετικού παράγοντα, του μεταβολίτη του ή ενός δείκτη επίδρασης που ορίζεται στον Δεύτερο Πίνακα·</p> <p>(ε) “επιτήρηση της υγείας”: η αξιολόγηση ενός μεμονωμένου εργοδοτούμενου για τον προσδιορισμό της κατάστασης της υγείας του εν λόγω ατόμου, σε σχέση με την έκθεση σε συγκεκριμένους καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες στην εργασία.</p> <p>(στ) “εργοδοτούμενος” όπως ορίζεται στον Νόμο ενώ για τους παρόντες κανονισμούς οι πρόνοιες κάτω από τον όρο αυτό καλύπτουν και τα αυτοεργοδοτούμενα πρόσωπα».</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 3 των βασικών κανονισμών</p>	<p>3. Ο Κανονισμός 3 των βασικών κανονισμών τροποποιείται ως ακολούθως:</p> <p>(α) Η παράγραφος (1) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(1). Οι παρόντες κανονισμοί εφαρμόζονται στις δραστηριότητες στις οποίες οι εργοδοτούμενοι εκτίθενται ή ενδέχεται να εκτεθούν σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες λόγω της εργασίας τους.»·</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 4 των βασικών</p>	<p>4. Ο Κανονισμός 4 των βασικών κανονισμών τροποποιείται ως ακολούθως:</p> <p>(α) Στην παράγραφο (1), το πρώτο και το δεύτερο εδάφιο</p>

<p>κανονισμών</p>	<p>αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(1) Για κάθε δραστηριότητα που ενδέχεται να συνεπάγεται κίνδυνο έκθεσης σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, πρέπει να προσδιορίζονται η φύση, ο βαθμός και η διάρκεια της έκθεσης των εργοδοτούμενων, ώστε να είναι δυνατό να αξιολογούνται όλοι οι κίνδυνοι για την ασφάλεια ή την υγεία των εργοδοτούμενων και να μπορούν να καθορίζονται τα μέτρα που πρέπει να ληφθούν.</p> <p>Η αξιολόγηση αυτή πρέπει να επαναλαμβάνεται τακτικά και εν πάσει περιπτώσει σε κάθε αλλαγή των συνθηκών που δύναται να επηρεάσει την έκθεση των εργοδοτούμενων στους καρκινογόνους παράγοντες, στους μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή στις τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες.»</p> <p>(β) Η παράγραφος (5) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(5) Οι εργοδότες, κατά την αξιολόγηση του κινδύνου, αποδίδουν ιδιαίτερη προσοχή στις ενδεχόμενες επιπτώσεις όσον αφορά την ασφάλεια ή την υγεία των εργοδοτούμενων που διατρέχουν ιδιαίτερο κίνδυνο και, μεταξύ άλλων, λαμβάνουν υπόψη τη σκοπιμότητα να μην χρησιμοποιούνται οι εργοδοτούμενοι αυτοί σε ζώνες όπου μπορούν να έλθουν σε επαφή με καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες.».</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 5 των βασικών κανονισμών</p>	<p>5. Στον Κανονισμό 5 των βασικών κανονισμών, η παράγραφος 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(1) Ο εργοδότης πρέπει να μειώνει τη χρήση ενός καρκινογόνου παράγοντα, μεταλλαξιογόνου παράγοντα ή τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας στον χώρο εργασίας, συγκεκριμένα υποκαθιστώντας τον, στο μέτρο που αυτό είναι τεχνικά εφικτό, από μια ουσία, ένα παρασκεύασμα ή μια μέθοδο, που, υπό τις συνθήκες χρήσης τους, είναι ακίνδυνα ή λιγότερο επικίνδυνα για την υγεία ή, ενδεχομένως, την ασφάλεια των εργοδοτούμενων.».</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 6 των βασικών κανονισμών</p>	<p>6. Ο Κανονισμός 6 των βασικών κανονισμών τροποποιείται ως εξής:</p> <p>(α) οι παράγραφοι (2), (3) και (4) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(2) Εάν δεν είναι τεχνικά δυνατή η αντικατάσταση του καρκινογόνου παράγοντα, μεταλλαξιογόνου παράγοντα ή της τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας από ουσία, παρασκεύασμα ή μέθοδο, τα οποία, υπό τις συνθήκες χρήσης τους, είναι ακίνδυνα ή λιγότερο επικίνδυνα για την ασφάλεια ή την υγεία, ο εργοδότης φροντίζει ώστε η παραγωγή και η χρήση του καρκινογόνου παράγοντα, μεταλλαξιογόνου παράγοντα ή της τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας να πραγματοποιούνται σε κλειστό σύστημα, στο μέτρο που αυτό είναι τεχνικά εφικτό.</p>

(3) Εάν δεν είναι τεχνικά δυνατή η χρησιμοποίηση κλειστού συστήματος, ο εργοδότης εξασφαλίζει ότι η έκθεση των εργοδοτούμενων στον καρκινογόνο παράγοντα, τον μεταλλαξιογόνο παράγοντα ή την τοξική για την αναπαραγωγή ουσία χωρίς κατώτατο όριο θα μειωθεί στο χαμηλότερο τεχνικά εφικτό επίπεδο.

(α) Όταν δεν είναι τεχνικά εφικτή η χρήση ή η παρασκευή τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας με κατώτατο όριο σε κλειστό σύστημα, ο εργοδότης εξασφαλίζει ότι ο κίνδυνος που συνδέεται με την έκθεση των εργοδοτούμενων του σε αυτήν την τοξική για την αναπαραγωγή ουσία με κατώτατο όριο μειώνεται στο ελάχιστο.

(β) Ο εργοδότης εφαρμόζει την παράγραφο 3(α) του παρόντος άρθρου όσον αφορά τις τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες εκτός των τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών χωρίς κατώτατο όριο και των τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών με κατώτατο όριο. Στην περίπτωση αυτή, κατά τη διενέργεια της εκτίμησης κινδύνου που αναφέρεται στο άρθρο 3, ο εργοδότης λαμβάνει δεόντως υπόψη την πιθανότητα να μην υπάρχει ασφαλές επίπεδο έκθεσης για την υγεία των εργοδοτούμενων του για μια τέτοια τοξική για την αναπαραγωγή ουσία και θεσπίζει κατάλληλα μέτρα για τον σκοπό αυτό.

(4) Η έκθεση δεν υπερβαίνει την οριακή τιμή καρκινογόνου παράγοντα, μεταλλαξιογόνου παράγοντα ή τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας όπως ορίζεται στον Δεύτερο Πίνακα των παρόντων Κανονισμών.»

(β) Η παράγραφος 5 τροποποιείται ως εξής:

(i) Το εισαγωγικό μέρος αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«(5) Σε όλες τις περιπτώσεις χρησιμοποίησης καρκινογόνου παράγοντα, μεταλλαξιογόνου παράγοντα ή τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας ο εργοδότης εφαρμόζει όλα τα ακόλουθα μέτρα:»·

(ii) Τα σημείο (α) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:

«(α) Περιορισμό των ποσοτήτων καρκινογόνου παράγοντα, μεταλλαξιογόνου παράγοντα ή τοξικής για την αναπαραγωγή ουσίας στο χώρο εργασίας:»·

(iii) Τα σημεία (γ),(δ) και (ε) αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:

«(γ) σχεδιασμό των μεθόδων εργασίας και των μέτρων μηχανικού ελέγχου, έτσι ώστε να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται η έκλυση καρκινογόνων παραγόντων, μεταλλαξιογόνων παραγόντων ή τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών στον χώρο εργασίας·

(δ) αποκομιδή καρκινογόνων παραγόντων, μεταλλαξιογόνων

	<p>παραγόντων ή τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών στην πηγή, τοπική απορρόφηση ή γενικό εξαερισμό, μεθόδους που πρέπει να είναι όλες κατάλληλες και συμβατές με την ανάγκη προστασίας της δημόσιας υγείας και του περιβάλλοντος·</p> <p>(ε) χρήση των υπάρχουσών κατάλληλων μεθόδων μέτρησης καρκινογόνων παραγόντων, μεταλλαξιογόνων παραγόντων ή τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών, ιδίως για την έγκαιρη ανίχνευση ασυνήθους έκθεσης οφειλόμενης σε απρόβλεπτο συμβάν ή σε ατύχημα·»·</p> <p>(iv) το σημείο (i) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(i) οριοθέτηση των επικίνδυνων ζωνών και χρήση κατάλληλων σημάτων προειδοποίησης και ασφάλειας, συμπεριλαμβανομένων των σημάτων “απαγορεύεται το κάπνισμα” σε χώρους στους οποίους εργοδοτούμενοι του εκτίθενται ή ενδέχεται να εκτεθούν σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες·»·</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 7 των βασικών κανονισμών</p>	<p>7. Στον Κανονισμό 7 των βασικών κανονισμών, τα σημεία (α) και (β) του πρώτου εδάφιου αντικαθίστανται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(α) Τις βιομηχανικές δραστηριότητες ή/και μεθόδους που εφαρμόζονται, καθώς και τους λόγους για τους οποίους χρησιμοποιούνται καρκινογόνοι παράγοντες, μεταλλαξιογόνοι παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες·</p> <p>(β) τις παραγόμενες ή χρησιμοποιούμενες ποσότητες ουσιών ή παρασκευασμάτων που περιέχουν καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες·»·</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 11 των βασικών κανονισμών</p>	<p>8. Στον Κανονισμό 11 των βασικών κανονισμών, η παράγραφος (1) τροποποιείται ως εξής:</p> <p>(α) το 11-(1) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«Για κάθε δραστηριότητα κατά την άσκηση της οποίας υπάρχει κίνδυνος μόλυνσης από καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, οι εργοδότες υποχρεούνται να λαμβάνουν κατάλληλα μέτρα για τους ακόλουθους σκοπούς:»·</p> <p>(β) 11 –(1) (α) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(α) τα πρόσωπα στην εργασία να μην τρώνε, πίνουν ή καπνίζουν στις ζώνες εργασίας στις οποίες υπάρχει κίνδυνος μόλυνσης από καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες·»·</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού</p>	<p>9. Ο Κανονισμός 12 των βασικών κανονισμών τροποποιείται ως εξής:</p>

<p>12 των βασικών κανονισμών</p> <p>Δεύτερος Πίνακας</p>	<p>(α) Η παράγραφος (2) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(2) Η εκπαίδευση που προβλέπεται στην παράγραφο (1) του παρόντος Κανονισμού πρέπει να:</p> <p>(α) προσαρμόζεται ώστε να λαμβάνονται υπόψη νέοι ή μεταβαλλόμενοι κίνδυνοι, ιδίως όταν οι εργοδοτούμενοι του εκτίθενται ή ενδέχεται να εκτεθούν σε νέους καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιγόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες ή σε διάφορους καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιγόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που περιέχονται σε επικίνδυνα φάρμακα, ή σε περίπτωση μεταβολής των συνθηκών που σχετίζονται με την εργασία,</p> <p>(β) παρέχεται σε τακτά χρονικά διαστήματα σε περιβάλλοντα υγειονομικής περίθαλψης για όλους τους εργοδοτούμενους του που εκτίθενται σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιγόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, ιδίως όταν χρησιμοποιούνται νέα επικίνδυνα φάρμακα που περιέχουν τις εν λόγω ουσίες, και αν χρειάζεται, επαναλαμβάνεται σε άλλα περιβάλλοντα σε τακτά χρονικά διαστήματα.»</p> <p>(β) η παράγραφος (3) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(3) Οι εργοδότες είναι υποχρεωμένοι να ενημερώνουν τα πρόσωπα στην εργασία σχετικά με τις εγκαταστάσεις και τα δοχεία που βρίσκονται εκεί και περιέχουν καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιγόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, εξασφαλίζουν ότι όλα τα δοχεία, όλες οι συσκευασίες και όλες οι εγκαταστάσεις που περιέχουν καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιγόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες επισημαίνονται με τρόπο σαφή και ευανάγνωστο, και τοποθετούν ευδιάκριτα σήματα προειδοποίησης και κινδύνου.</p> <p>Όταν στον Δεύτερο Πίνακα έχει καθοριστεί βιολογική οριακή τιμή, η επίβλεψη της υγείας είναι υποχρεωτική για την εργασία με τον συγκεκριμένο καρκινογόνο παράγοντα, μεταλλαξιγόνο παράγοντα ή την τοξική για την αναπαραγωγή ουσία, σύμφωνα με τις διαδικασίες που ορίζονται στον εν λόγω Πίνακα. Τα εργοδοτούμενα πρόσωπα ενημερώνονται σχετικά με την απαίτηση αυτή πριν αναλάβουν την εργασία που συνεπάγεται κίνδυνο έκθεσης στον αναφερόμενο καρκινογόνο παράγοντα, μεταλλαξιγόνο παράγοντα ή τοξική για την αναπαραγωγή ουσία.»</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 15 των βασικών κανονισμών</p>	<p>10. Ο Κανονισμός 15 των βασικών κανονισμών τροποποιείται ως ακολούθως:</p> <p>(α) Στην παράγραφο (4), το πρώτο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p>

	<p>«(4) Αν ένας εργοδοτούμενος παρουσιάζει ανωμαλία που ενδέχεται να οφείλεται στην έκθεσή του σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, ή εάν διαπιστωθεί υπέρβαση μιας βιολογικής οριακής τιμής, ο ιατρός που είναι υπεύθυνος για την ιατρική παρακολούθηση των εργοδοτούμενων μπορεί να ζητάει από άλλους εργοδοτούμενους που έχουν επίσης εκτεθεί να υποβληθούν σε ιατρική παρακολούθηση.»</p> <p>(β) η παράγραφος (5) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(5). Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες πραγματοποιείται ιατρική παρακολούθηση, τηρούνται ατομικοί ιατρικοί φάκελοι και ο ιατρός ο ιατρός που είναι υπεύθυνος για την ιατρική παρακολούθηση των εργοδοτούμενων προτείνει κάθε ατομικό προστατευτικό ή προληπτικό μέτρο που πρέπει να λαμβάνεται για κάθε εργοδοτούμενο. Η βιολογική παρακολούθηση και οι σχετικές απαιτήσεις μπορούν να αποτελούν μέρος της επιτήρησης της υγείας.»</p> <p>(γ) στην παράγραφο (9), το πρώτο εδάφιο αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(9) Όλες οι περιπτώσεις καρκίνου, δυσμενών επιδράσεων στη σεξουαλική λειτουργία και τη γονιμότητα των ενηλίκων ανδρών και γυναικών ή τοξικότητας στην ανάπτυξη των απογόνων οι οποίες εντοπίζονται ως αποτέλεσμα επαγγελματικής έκθεσης σε καρκινογόνο, μεταλλαξιγόνο παράγοντα ή τοξική για την αναπαραγωγή ουσία πρέπει να γνωστοποιούνται στον Αρχιεπιθεωρητή.»</p>
<p>Τροποποίηση του Κανονισμού 16 των βασικών κανονισμών</p>	<p>11. Στον Κανονισμό 16 των βασικών κανονισμών, η παράγραφος (1) αντικαθίσταται από το ακόλουθο κείμενο:</p> <p>«(1) Όσον αφορά καρκινογόνους παράγοντες και μεταλλαξιογόνους παράγοντες, ο κατάλογος που προβλέπεται στον Κανονισμό 13, παράγραφος (2) και ο ατομικός ιατρικός φάκελος που προβλέπεται στον Κανονισμό 15, παράγραφος (5) διατηρούνται επί τουλάχιστον 40 χρόνια μετά την παύση της έκθεσης.</p> <p>1α. Όσον αφορά τις τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες, ο κατάλογος που προβλέπεται στον Κανονισμό 13, παράγραφος (2) και ο ατομικός ιατρικός φάκελος που προβλέπεται στον Κανονισμό 15, παράγραφος (5) διατηρούνται επί 5 τουλάχιστον έτη μετά την παύση της έκθεσης.»</p>
<p>Τροποποίηση Δεύτερου Πίνακα (Κανονισμοί 2 6(4) και 17) των βασικών κανονισμών</p>	<p>12. Ο Δεύτερος Πίνακας αντικαθίσταται με τον Πίνακα των παρόντων κανονισμών:</p>
<p>Τροποποίηση</p>	<p>13. Στον Τρίτο Πίνακα το σημείο 1 αντικαθίσταται από το ακόλουθο</p>

Τρίτου Πίνακα (Κανονισμοί 2 6(4) και 17) των βασικών κανονισμών	κείμενο: «1. Ο ιατρός που είναι υπεύθυνος για την ιατρική παρακολούθηση των εργοδοτούμενων που εκτίθενται σε καρκινογόνους παράγοντες, μεταλλαξιογόνους παράγοντες ή τοξικές για την αναπαραγωγή ουσίες πρέπει να γνωρίζει καλά τις συνθήκες ή τις περιστάσεις έκθεσης κάθε εργοδοτούμενου.».
---	--

« ΔΕΥΤΕΡΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

(Κανονισμοί 2, 6(4), 12(3) και 17)

Πίνακας 2α. Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

Όνομασία του παράγοντα	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	Αριθ. CAS ⁽²⁾	Οριακές τιμές						Όργανα που προσβάλλονται	Μεταβατικά μέτρα
			8 ώρες ⁽³⁾			Βραχυχρόνια ⁽⁴⁾				
			mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾		
Σκόνη σκληρών ξύλων	—	—	2 ⁽⁸⁾	—	—	—	—	—	—	Οριακή τιμή 3 mg/m ³ μέχρι τις 17 Ιανουαρίου 2023
Ενώσεις χρωμίου (VI) που είναι καρκινογόνοι παράγοντες κατά την έννοια του άρθρου 2 στοιχείο α) σημείο i) (ως χρώμιο)	—	—	0,005	—	—	—	—	—	—	Οριακή τιμή 0,010 mg/m ³ μέχρι τις 17 Ιανουαρίου 2025. Οριακή τιμή: 0,025 mg/m ³ για διεργασίες συγκόλλησης ή κοπής με πλάσμα ή παρόμοιες κατεργασίες που παράγουν καπνό μέχρι τις 17 Ιανουαρίου 2025.
Κεραμικές πυρίμαχες ίνες που είναι καρκινογόνες κατά την έννοια του άρθρου 2 στοιχείο α) σημείο i)	—	—	—	—	0,3	—	—	—	—	
Αναπνεύσιμη σκόνη κρυσταλλικού διοξειδίου του πυριτίου	—	—	0,1 ⁽⁹⁾	—	—	—	—	—	—	
Βενζόλιο	200-753-7	71-43-2	0,66	0,2	—	—	—	—	δέρμα ⁽¹⁰⁾	Οριακή τιμή 1 ppm (3,25 mg/m ³) έως την 5η Απριλίου 2024. Οριακή τιμή 0,5 ppm (1,65 mg/m ³) από την 5η Απριλίου 2024 έως την 5η Απριλίου 2026.»

Όνομασία του παράγοντα	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	Αριθ. CAS ⁽²⁾	Οριακές τιμές						Όργανα που προσβάλλονται	Μεταβατικά μέτρα
			8 ώρες ⁽³⁾			Βραχυχρόνια ⁽⁴⁾				
			mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾		
Μονομερές βινυλοχλωρίδιο	200-831-0	75-01-4	2,6	1	—	—	—	—	—	
Αιθυλενοξειδίο	200-849-9	75-21-8	1,8	1	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
1,2-εποξυπροπάνιο	200-879-2	75-56-9	2,4	1	—	—	—	—	—	
Τριχλωροαιθυλένιο	201-167-4	79-01-6	54,7	10	—	164,1	30	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Ακρυλαμίδιο	201-173-7	79-06-1	0,1	—	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
2-Νιτροπροπάνιο	201-209-1	79-46-9	18	5	—	—	—	—	—	
ο-Τολουϊδίνη	202-429-0	95-53-4	0,5	0,1	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
4,4'-μεθυλενοδιανιλίνη	202-974-4	101-77-9	0,08	—	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Επιχλωροδρί-νη	203-439-8	106-89-8	1,9	—	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Διβρωμοαιθυλένιο	203-444-5	106-93-4	0,8	0,1	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
1,3-Βουταδιένιο	203-450-8	106-99-0	2,2	1	—	—	—	—	—	
Διχλωροαιθυλένιο	203-458-1	107-06-2	8,2	2	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Υδραζίνη	206-114-9	302-01-2	0,013	0,01	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Βρωμοαιθυλένιο	209-800-6	593-60-2	4,4	1	—	—	—	—	—	
Εκπομπές καυσαερίων κινητήρων ντίζελ			0,05 ^(*)							Η οριακή τιμή εφαρμόζεται από τις 21 Φεβρουαρίου 2023. Για την υπόγεια εργασία σε ορυχεία και την κατασκευή σηράγγων η οριακή τιμή εφαρμόζεται από τις 21 Φεβρουαρίου 2026.
Μείγματα πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων, ιδίως εκείνων που									Δέρμα ⁽¹⁰⁾	

Όνομασία του παράγοντα	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	Αριθ. CAS ⁽²⁾	Οριακές τιμές						Όργανα που προσβάλλονται	Μεταβατικά μέτρα
			8 ώρες ⁽³⁾			Βραχυχρόνια ⁽⁴⁾				
			mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾		
περιέχουν βενζο[α]πυρένιο, τα οποία είναι καρκινογόνα κατά την έννοια της παρούσας οδηγίας										
Ορυκτέλαια που έχουν χρησιμοποιηθεί προηγουμένως σε κινητήρες εσωτερικής καύσης για τη λίπανση και την ψύξη των κινητών μερών εντός του κινητήρα									Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Κάδμιο και οι ανόργανες ενώσεις του	—	—	0,001 ⁽¹¹⁾	—	—	—	—	—		Οριακή τιμή 0,004 mg/m ³ ⁽¹²⁾ έως τις 11 Ιουλίου 2027.
Βηρύλλιο και ανόργανες ενώσεις του βηρυλλίου	—	—	0,0002 ⁽¹¹⁾	—	—	—	—	—	Ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος ⁽¹³⁾	Οριακή τιμή 0,0006 mg/m ³ έως τις 11 Ιουλίου 2026.
Αρσενικό οξύ και τα άλατά του, καθώς και ανόργανες ενώσεις του αρσενικού	—	—	0,01 ⁽¹¹⁾	—	—	—	—	—	—	Για τον τομέα της εξαγωγής χαλκού με τήξη, η οριακή τιμή εφαρμόζεται από τις 11 Ιουλίου 2023.
Φορμαλδεΐδη	200-001-8	50-00-0	0,37	0,3	—	0,74	0,6	—	Ευαισθητοποίηση του δέρματος ⁽¹⁴⁾	Οριακή τιμή 0,62 mg/m ³ ή 0,5 ppm ⁽³⁾ για τους τομείς υγειονομικής περίθαλψης, κηδειών και ταρίχευσης έως τις 11 Ιουλίου 2024.
4,4'-μεθυλενο-δισ(2-χλωροανιλίνη)	202-918-9	101-14-4	0,01	—	—	—	—	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Ακρυλονιτρίλιο	203-466-5	107-13-1	1	0,45	—	4	1,8	—	Δέρμα ⁽¹⁰⁾ Ευαισθητοποίηση του	Οι οριακές τιμές εφαρμόζονται από την 5η Απριλίου 2026.

Όνομασία του παράγοντα	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	Αριθ. CAS ⁽²⁾	Οριακές τιμές						Όργανα που προσβάλλονται	Μεταβατικά μέτρα
			8 ώρες ⁽³⁾			Βραχυχρόνια ⁽⁴⁾				
			mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾		
									δέρματος ⁽¹⁴⁾	
Ενώσεις του νικελίου	–	–	0,01 ⁽¹⁵⁾ 0,05 ⁽¹⁶⁾	–	–	–	–	–	Ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος ⁽¹³⁾	Η οριακή τιμή ⁽¹⁵⁾ εφαρμόζεται από τις 18 Ιανουαρίου 2025. Η οριακή τιμή ⁽¹⁶⁾ εφαρμόζεται από τις 18 Ιανουαρίου 2025. Έως τότε εφαρμόζεται οριακή τιμή 0,1 mg/m ³ ⁽¹⁶⁾
Ανόργανος μόλυβδος και οι ενώσεις του			0,15							
N,N-διμεθυλακεταμίδιο	204-826-4	127-19-5	36	10		72	20		Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Νιτροβενζόλιο	202-716-0	98-95-3	1	0,2					Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
N,N-διμεθυλοφορμαμίδιο	200-679-5	68-12-2	15	5		30	10		Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
2-μεθοξυαιθανόλη	203-713-7	109-86-4		1					Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Οξικός 2-μεθοξυαιθυλεστέρας	203-772-9	110-49-6		1					Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
2-αιθοξυαιθανόλη	203-804-1	110-80-5	8	2					Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Οξικό 2-αιθοξυαιθύλιο	203-839-2	111-15-9	11	2					Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
1-μεθυλο-πυρρολιδόνη-2	212-828-1	872-50-4	40	10		80	20		Δέρμα ⁽¹⁰⁾	
Υδράργυρος και δισθενείς ανόργανες ενώσεις του υδραργύρου, συμπεριλαμβανομένων του οξειδίου του υδραργύρου και του χλωριούχου υδραργύρου (μετρημένες ως υδράργυρος)			0,02							

Όνομασία του παράγοντα	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	Αριθ. CAS ⁽²⁾	Οριακές τιμές						Όργανα που προσβάλλονται	Μεταβατικά μέτρα
			8 ώρες ⁽³⁾			Βραχυχρόνια ⁽⁴⁾				
			mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁵⁾	ppm ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾		
Δισφαινόλη Α· 4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	201-245-8	80-05-7	2 ⁽¹¹⁾							
Μονοξείδιο του άνθρακα	211-128-3	630-08-0	23	20		117	100			

Πίνακας 2β. Δεσμευτικές Βιολογικές Οριακές Τιμές και Μέτρα Επιτήρησης Υγείας

Όνομασία του παράγοντα	Δεσμευτικές Βιολογικές Οριακές Τιμές και Μέτρα Επιτήρησης Υγείας
Μόλυβδος και οι ιοντικές του ενώσεις	<ul style="list-style-type: none"> Βιολογική παρακολούθηση περιλαμβάνει τη μέτρηση της συγκεντρώσεως του μολύβδου στο αίμα (PbB) με τη χρησιμοποίηση φαρμακοσκοπίας απορρόφησης ή μεθόδου με ισοδύναμα αποτελέσματα. Η δεσμευτική βιολογική οριακή τιμή είναι: 70 μg Pb/100 ml αίματος Ιατρική παρακολούθηση διενεργείται όταν η έκθεση σε συγκέντρωση μολύβδου στον αέρα είναι μεγαλύτερη από 0,075 mg/m³, υπολογιζόμενη ως χρονοσταθμισμένος μέσος όρος

(1) Ο αριθ. ΕΚ, δηλαδή αριθμός EINECS, ELINCS ή NLP, είναι ο επίσημος αριθμός της ουσίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως ορίζεται στο παράρτημα VI μέρος 1 ενότητα 1.1.1.2 του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

(2) Αριθ. CAS: Αριθμός Ευρετηρίου Χημικών Ουσιών (Chemical Abstract Service Registry Number).

(3) Μετρημένες ή υπολογισμένες σε σχέση με μέση χρονικά σταθμισμένη περίοδο αναφοράς (TWA) οκτώ ωρών.

(4) Οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης (STEL). Οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή και η οποία σχετίζεται με περίοδο αναφοράς 15 λεπτών, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά.

(5) mg/m³ = χιλιοστόγραμμα ανά κυβικό μέτρο αέρα σε 20 °C και 101,3 kPa (πίεση 760 mm υδραργύρου).

(6) ppm = μέρη ανά εκατομμύριο κατ' όγκο στον αέρα (ml/m³).

(7) f/ml = ίνες ανά χιλιοστόλιτρο.

(8) Εισπνεύσιμο κλάσμα: σε περίπτωση που οι σκόνες σκληρών ξύλων είναι αναμειγμένες με άλλες σκόνες ξύλων, η οριακή τιμή εφαρμόζεται για όλες τις σκόνες ξύλου που είναι παρούσες στο εν λόγω μείγμα. Είναι πιθανή η σημαντική αύξηση της συνολικής επιβάρυνσης του οργανισμού λόγω δερματικής έκθεσης.

(9) Αναπνεύσιμο κλάσμα.

(10) Είναι πιθανή η σημαντική αύξηση της συνολικής επιβάρυνσης του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης.

(11) Εισπνεύσιμο κλάσμα.

(12) Εισπνεύσιμο κλάσμα. Εισπνεύσιμο κλάσμα σε εκείνα τα κράτη μέλη που εφαρμόζουν, κατά την ημερομηνία έναρξης ισχύος των παρόντων Κανονισμών, σύστημα βιοπαρακολούθησης με βιολογική οριακή τιμή που δεν υπερβαίνει τα 0,002 mg Cd/g κρεατινίνης στα ούρα.

(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.

(*1) Μετρούμενη ως στοιχειακός άνθρακας.».