



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

6 Μαρτίου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 50

ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 26

Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «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"» (Ε.Ε. L 345/27.12.2017, L 136/01.06.2018, L 225/06.09.2018, L 30/31.01.2019 και L 164/20.06.2019) - Τροποποίηση των π.δ. 399/94 (Α' 221) και π.δ. 307/86 (Α' 135).

Ο 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 91 του ν. 3862/2010 (Α' 113).

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 που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98).

5. Την αριθμ. 340/18-07-2019 απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Οικονομικών, Θεόδωρο Σκυλακάκη» (Β' 3051).

6. Την υπ' αριθμ. 1/2019 γνώμη του Συμβουλίου Υγείας και Ασφάλειας των Εργαζομένων (Σ.Υ.Α.Ε.).

7. Την υπ' αριθμ. 35444/3228/2019 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων.

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

9. Την υπ' αριθμ. Δ22/2020 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας, μετά από πρόταση των Υπουργών Εσωτερικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων, και του Υφυπουργού Οικονομικών, 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 των οδηγιών του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τίτλο «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"» και αριθμούς 2017/2398/ΕΕ της 12ης Δεκεμβρίου 2017 (Ε.Ε. L 345/27.12.2017, L 136/01.06.2018, L 225/06.09.2018), 2019/130/ΕΕ της 16ης Ιανουαρίου (Ε.Ε. L 30/31.01.2019) και 2019/983/ΕΕ της 5ης Ιουνίου 2019 (Ε.Ε. L 164/20.06.2019).

Άρθρο 2

(άρθρο 1 οδηγίας 2017/2398/ΕΕ,
άρθρο 1 οδηγίας 2019/130/ΕΕ και
άρθρο 1 οδηγίας 2019/983/ΕΕ)

Τροποποίηση του π.δ 399/1994 (Α' 221)

Το π.δ. 399/1994 «Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες κατά την εργασία σε συμμόρφωση με την οδηγία του Συμβουλίου 90/394/ΕΟΚ» (Α' 221), όπως τροποποιήθηκε με το π.δ. 127/2000 «Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 399/1994 "Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες κατά την εργασία σε συμμόρφωση με την οδηγία του Συμβουλίου 90/394/ΕΟΚ" (Α' 221) σε συμμόρφωση με την οδηγία 97/42/ΕΚ του Συμβουλίου» (Α' 111), το π.δ. 43/2003 «Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 399/1994 "Προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους παράγοντες κατά την εργασία σε συμμόρφωση με την οδηγία του Συμβουλίου 90/394/

ΕΟΚ" (Α' 221) σε συμμόρφωση με την οδηγία 1999/38/ΕΚ του Συμβουλίου της 29ης Απριλίου 1999 (Ε.Ε. L 138/01-06-1999)» (Α' 44) και το άρθρο 6 του π.δ. 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. 105/1995, π.δ. 176/1997, π.δ. 62/1998, π.δ. 338/2001 και π.δ. 399/1994» (Α' 81), τροποποιείται ως ακολούθως:

1. Στο άρθρο 14, η παράγραφος 1 αντικαθίσταται ως εξής:

«1. Εάν τα αποτελέσματα της εκτίμησης που αναφέρεται στο άρθρο 3 καταδεικνύουν κίνδυνο για την υγεία ή την ασφάλεια των εργαζομένων, ο εργοδότης έχει την υποχρέωση:

α) Να χρησιμοποιεί τις υπηρεσίες ιατρού εργασίας, όπως αυτός ορίζεται στον «Κώδικα νόμων για την υγεία και την ασφάλεια των εργαζομένων» (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) ανεξάρτητα από τον αριθμό εργαζομένων στην επιχείρηση ή/και την εγκατάσταση.

β) Να εξασφαλίζει σύμφωνα με τις υποδείξεις του ιατρού εργασίας, ότι κάθε εργαζόμενος πριν από την έκθεση και στη συνέχεια σε τακτά χρονικά διαστήματα, υπόκειται σε ιατρική εξέταση για την εκτίμηση της κατάστασης της υγείας του.

Ο ιατρός εργασίας ή ο ασφαλιστικός φορέας μπορεί να υποδείξει την αναγκαιότητα παράτασης της ιατρικής επίβλεψης και μετά το πέρας της έκθεσης, για διάστημα που κρίνεται αναγκαίο για τη διαφύλαξη της υγείας του συγκεκριμένου εργαζομένου.».

2. Το Παράρτημα Ι αντικαθίσταται ως εξής:

«ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Κατάλογος ουσιών, μειγμάτων και μεθόδων [άρθρο 2 παράγραφος 1, περίπτωση (β)]

1. Παρασκευή αουραμίνης.
2. Εργασίες που συνεπάγονται έκθεση σε πολυκυκλικούς αρωματικούς υδρογονάνθρακες που περιέχονται μέσα στην αιθάλη άνθρακα, την ανθρακόπισσα ή την πισσάσφαλο.
3. Εργασίες που συνεπάγονται έκθεση στον κονιορτό, τον καπνό ή την ομίχλη που παράγονται κατά τη φρύξη και τον ηλεκτρικό καθαρισμό θειούχων συμπτηγμάτων 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⁾ Ένας 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 φοραλδεΐδη) που εκδόθηκε από το Διεθνές Κέντρο Καρκινολογικών Ερευνών, Λυών 1995. »

3. Το Παράρτημα ΙΙΙ αντικαθίσταται ως εξής:

« ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ										
Οριακές τιμές (άρθρο 16)										
Όνομα παράγοντα	Χημικός (Μοριακός) Τύπος	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	CAS No ⁽²⁾	Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽³⁾		Ανώτατη Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽⁴⁾		ΣΗΜΕΙΩΣΗ ⁽⁵⁾	Μεταβατικά μέτρα	
				ppm ⁽⁶⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	ppm ⁽⁷⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾			f/ml ⁽⁷⁾
Σκόνη σκληρών ξύλων									Οριακή τιμή 3 mg/m ³ μέχρι τις 17 Ιανουαρίου 2023	
Ενώσεις Χρωμίου (VI) που είναι καρκινογόνοι παράγοντες κατά την έννοια του άρθρου 2, παράγραφος 1, εδάφιο α) (ως χρώμιο)				2 ⁽⁸⁾					Οριακή τιμή 0,010 mg/m ³ μέχρι τις 17 Ιανουαρίου 2025	
Κεραμικές πυριμαχες ίνες, που είναι καρκινογόνοι κατά την έννοια του άρθρου 2, παράγραφος 1, - εδάφιο α)				0,005					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	
Αναπνεύσιμη σκόνη κρυσταλλικού διοξειδίου του πυριτίου				0,1 ⁽¹⁰⁾			0,3			

« ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ										
Οριακές τιμές (άρθρο 16)										
Όνομα παράγοντα	Χημικός (Μοριακός) Τύπος	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	CAS No ⁽²⁾	Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽³⁾		Ανώτατη Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽⁴⁾		ΣΗΜΕΙΩΣΗ ⁽⁵⁾	Μεταβατικά μέτρα	
				ppm ⁽⁶⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	ppm ⁽⁸⁾			
Κάδμιο και οι ανόργανες ενώσεις του Καδμίου				0,001 ⁽¹¹⁾					Οριακή τιμή 0,004 mg/m ³ ⁽¹¹⁾ έως τις 11 Ιουλίου 2027.	
Βηρύλλιο και ανόργανες ενώσεις του βηρυλλίου				0,0002 ⁽¹¹⁾				ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος ⁽¹²⁾	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	CH ₂ O	200-001-8	50-00-0	0,3	0,37	0,6	0,74	ευαισθητοποίηση του δέρματος ⁽¹³⁾	Οριακή τιμή 0,62 mg/m ³ ή 0,5 ppm για τους τομείς υγιεινομικής περιβαλψης, κρηφιών και ταρχευσσης έως τις 11 Ιουλίου 2024.	
Βενζόλιο	C ₆ H ₆	200-753-7	71-43-2	1	3,25			δέρμα ⁽¹⁴⁾		
Μονομερές βινυλοχλωρίδιο	C ₂ H ₃ Cl	200-831-0	75-01-4	1	2,6					
Αιθυλενοξειδίο	C ₂ H ₄ O	200-849-9	75-21-8	1	1,8			δέρμα ⁽¹⁴⁾		
1,2-εποξυπροπάνιο [Προπυλενοξειδίο]	C ₃ H ₆ O	200-879-2	75-56-9	1	2,4					

« ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ												
Οριακές τιμές (άρθρο 16)												
Όνομα παράγοντα	Χημικός (Μοριακός) Τύπος	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	CAS No ⁽²⁾	Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽³⁾			Ανώτατη Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽⁴⁾			ΣΗΜΕΙΩΣΗ ⁽⁸⁾	Μεταβατικά μέτρα	
				ppm ⁽⁵⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	ppm ⁽⁵⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾			
Τριχλωροαιθυλένιο	C ₂ HCl ₃	201-167-4	79-01-6	10	54,7		30	164,1		δέρμα ⁽¹⁴⁾		
Ακρυλαμίδιο	C ₃ H ₅ NO	201-173-7	79-06-1		0,1					δέρμα ⁽¹⁴⁾		
2-Νιτροπροπάνιο [Νιτροπροπάνιο, 2-]	C ₃ H ₇ NO ₂	201-209-1	79-46-9	5	18							
ο-τολουιδίνη	C ₇ H ₈ N	202-429-0	95-53-4	0,1	0,5					δέρμα ⁽¹⁴⁾		
4,4'-μεθυλενο-δισ(2-χλωροανιλίνη) (MOCA) [Μεθυλενο-δισ(2-χλωροανιλίνη), 4,4-]	C ₁₃ H ₁₂ Cl ₂ N ₂	202-918-9	101-14-4		0,01					δέρμα ⁽¹⁴⁾		
4,4'-μεθυλενοδιανιλίνη [Διαιμινοδιφαινυλομεθάνιο] (MDA)	C ₁₃ H ₁₄ N ₂	202-974-4	101-77-9		0,08					δέρμα ⁽¹⁴⁾		
Επιχλωροδρίνη (1-χλωρο-2,3-εποξυπροπάνιο)	C ₃ H ₅ ClO	203-439-8	106-89-8		1,9					δέρμα ⁽¹⁴⁾		

« ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ										
Οριακές τιμές (άρθρο 16)										
Όνομα παράγοντα	Χημικός (Μοριακός) Τύπος	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	CAS No ⁽²⁾	Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽³⁾		Ανώτατη Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽⁴⁾		ΣΗΜΕΙΩΣΗ ⁽⁸⁾	Μεταβατικά μέτρα	
				ppm ⁽⁵⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	ppm ⁽⁵⁾			mg/m ³ ⁽⁶⁾
Διβρωμοαιθυλένιο (1,2-διβρωμοαιθάνιο, EDB) [Αιθyleneδιβρωμίδιο]	C ₂ H ₄ Br ₂	203-444-5	106-93-4	0,1	0,8			δέρμα ⁽¹⁴⁾		
1,3-Βουταδιέριο [Βουταδιέριο, 1,3-]	C ₄ H ₆	203-450-8	106-99-0	1	2,2					
Διχλωροαιθυλένιο (1,2 διχλωροαιθάνιο, EDC) [Αιθyleneοδιχλωρίδιο]	C ₂ H ₄ Cl ₂	203-458-1	107-06-2	2	8,2			δέρμα ⁽¹⁴⁾		
Υδραζίνη	H ₄ N ₂	206-114-9	302-01-2	0,01	0,013			δέρμα ⁽¹⁴⁾		
Βρωμοαιθυλένιο	C ₂ H ₃ Br	209-800-6	593-60-2	1	4,4					
Εκπομπές καυσαερίων κινητήρων ντίζελ					0,05 ⁽¹⁵⁾			δέρμα ⁽¹⁴⁾	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.	

« ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ									
Οριακές τιμές (άρθρο 16)									
Όνομα παράγοντα	Χημικός (Μοριακός) Τύπος	Αριθ. ΕΚ ⁽¹⁾	CAS No ⁽²⁾	Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽³⁾		Ανώτατη Οριακή τιμή Έκθεσης ⁽⁴⁾		Μεταβατικά μέτρα	ΣΗΜΕΙΩΣΗ ⁽⁵⁾
				ppm ⁽⁶⁾	mg/m ³ ⁽⁶⁾	f/ml ⁽⁷⁾	ppm ⁽⁶⁾		
Μείγματα πολυκυκλικών αρωματικών υδρογονανθράκων, ιδίως εκείνων που πε ριέχουν βενζ[α]πυρένιο, που είναι καρκινογόνοι παράγοντες κατά την έννοια του άρθρου 2, παράγραφος 1, εδάφιο α)									δέρμα ⁽¹⁴⁾
Ορυκτέλαια που έχουν χρησιμοποιηθεί προηγουμένως σε κινητήρες εσωτερικής καύσης για τη λίπανση και την ψύξη των κινητών μερών εντός του κινητήρα									δέρμα ⁽¹⁴⁾

- 1 Ο αριθ. ΕΚ (αριθμός EINECS, ELINCS ή NLP): Ο επίσημος αριθμός της ουσίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση, όπως ορίζεται στον κανονισμό 1272/2008/ΕΚ.
- 2 CAS No: (Chemical Abstract Service): Αριθμός Ευρετηρίου Χημικών Ουσιών
- 3 Οριακή τιμή έκθεσης σε καρκινογόνο ή μεταλλαξιγόνο παράγοντα: η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση οκτάωρη χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζομένου στον καρκινογόνο ή μεταλλαξιγόνο 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 καρκινογόνο ή μεταλλαξιγόνο παράγοντα: η τιμή την οποία δεν επιτρέπεται να ξεπερνά η μέση χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζομένου στον καρκινογόνο ή μεταλλαξιγόνο 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: χλιοστόγραμμα ανά κυβικό μέτρο αέρα σε 20 °C και 101,3 kPa (πίεση 760 mm υδραργύρου).
- 7 f/ml: ίνες ανά χλιοστόλιτρο.
- 8 Όργανα που προσβάλλονται
- 9 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.
- 10 Αναπνεύσιμο κλάσμα.
- 11 Εισπνεύσιμο κλάσμα.
- 12 Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος και του αναπνευστικού συστήματος.
- 13 Η ουσία μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση του δέρματος.
- 14 Είναι πιθανή η σημαντική αύξηση της συνολικής επιβάρυνσης του σώματος λόγω δερματικής έκθεσης.
- 15 Μετρούμενη ως στοιχειακός άνθρακας.»

Άρθρο 3

Τροποποίηση του π.δ 307/1986 (Α' 135)

Το π.δ. 307/1986 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους» (Α' 135), όπως τροποποιήθηκε με τα π.δ. 77/1993 «Για την προστασία των εργαζομένων από φυσικούς, χημικούς και βιολογικούς παράγοντες και τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 307/1986 (Α' 135) σε συμμόρφωση προς την οδηγία του Συμβουλίου 88/642/ΕΟΚ» (Α' 34), π.δ. 90/1999 «Καθορισμός οριακών τιμών έκθεσης και ανώτατων οριακών τιμών έκθεσης των εργαζομένων σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους σε συμμόρφωση με τις οδηγίες 91/322/ΕΟΚ και 96/94/ΕΚ της Επιτροπής και τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 307/1986 "Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους" (Α' 135) όπως τροποποιήθηκε με το π.δ. 77/1993 (Α' 34)» (Α' 94), π.δ. 339/2001 «Τροποποίηση του π.δ. 307/1986 "Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους"» (Α' 227), π.δ. 162/2007 «Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους, κατά τροποποίηση του π.δ. 307/1986 όπως ισχύει, σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 2006/15/ΕΚ» (Α' 202), π.δ. 12/2012 «Τροποποίηση του π.δ. 307/1986 "Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθε-

νται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους" (ΦΕΚ Α' 135) σε συμμόρφωση με την οδηγία 2009/161/ΕΕ της Επιτροπής (ΕΕ L 338/19.12.2009)» (Α' 19) και π.δ. 82/2018 «Τροποποίηση του π.δ. 307/1986 "Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους" (Α' 135) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, σε συμμόρφωση με την οδηγία 2017/164/ΕΕ της Επιτροπής (ΕΕ L 27/1.2.2017)» (Α' 152), τροποποιείται ως ακολούθως:

1. Ο πίνακας της παραγράφου 1 του άρθρου 3 τροποποιείται ως εξής:

- α) Διαγράφονται οι καταχωρίσεις για τους ακόλουθους χημικούς παράγοντες:
- αα) «Φορμαλδεΐδη» με CAS No: 50-00-0
 - αβ) «Αιθυλενοξειδίο» με CAS No: 75-21-8
 - αγ) «Προπυλενοξειδίο» με CAS No: 75-56-9
 - αδ) «Τριχλωροαιθυλένιο» με CAS No: 79-01-6
 - αε) «Ακρυλαμίδιο» με CAS No: 79-06-1
 - αστ) «Νιτροπροπάνιο, 2-» με CAS No: 79-46-9
 - αζ) «Μεθυλενο-δισ (2-χλωροανιλίνη), 4,4-» με CAS No: 101-14-4
 - αη) «Διαμινοδιφαινυλο-μεθάνιο» με CAS No: 101-77-9
 - αθ) «Επιχλωρυδρίνη» με CAS No: 106-89-8
 - αια) «Αιθυλενοδιβρωμίδιο» με CAS No: 106-93-4
 - αιβ) «Βουταδιένιο, 1,3-» με CAS No: 106-99-0
 - αιγ) «Αιθυλενοδιχλωρίδιο» με CAS No: 107-06-2
 - αιδ) «Υδραζίνη» με CAS No: 302-01-2

β) Η καταχώρηση για: «Κάδμιο και ενώσεις του (ως Cd) » αντικαθίσταται ως ακολούθως:

Χημικός παράγοντας	Χημικός (Μοριακός τύπος)	Αριθ. ΕΚ	CAS No	ΣΗΜΕΙΩΣΗ	Οριακή τιμή έκθεσης		Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	
					ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
« Ενώσεις Καδμίου (εκτός τις ανόργανες ενώσεις του Καδμίου) [ως Cd] »	Cd					0,025		0,1

γ) Η καταχώρηση για: «Βηρύλλιο και ενώσεις του (ως Be)» αντικαθίσταται ως ακολούθως:

Χημικός παράγοντας	Χημικός (Μοριακός τύπος)	Αριθ. ΕΚ	CAS No	ΣΗΜΕΙΩΣΗ	Οριακή τιμή έκθεσης		Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	
					ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
« Ενώσεις Βηρύλλιου (εκτός ανόργανες ενώσεις του Βηρύλλιου) [ως Be] »	Be					0,005		

δ) Η καταχώρηση για: «Αρσενικό και ενώσεις του (ως As) » αντικαθίσταται ως ακολούθως:

Χημικός παράγοντας	Χημικός (Μοριακός τύπος)	Αριθ. ΕΚ	CAS No	ΣΗΜΕΙΩΣΗ	Οριακή τιμή έκθεσης		Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	
					ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
« Αρσενικό και ενώσεις του (εκτός Αρσενικό οξύ και τα άλατά του, καθώς και ανόργανες ενώσεις του Αρσενικού) [ως As] »	As					0,1		

ε) Η καταχώρηση για: «Τολουϊδίνη (όλα τα ισομερή)» αντικαθίσταται ως ακολούθως:

Χημικός παράγοντας	Χημικός (Μοριακός τύπος)	Αριθ. ΕΚ	CAS No	ΣΗΜΕΙΩΣΗ	Οριακή τιμή έκθεσης		Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης	
					ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
« Τολουϊδίνη (εκτός του ισομερούς: ο-Τολουϊδίνη) »	C ₇ H ₉ N		26915-12-8 108-44-1 106-49-0	Δ	2	9		

Άρθρο 4

(άρθρα 2, 3 της οδηγίας 2017/2398/ΕΕ, και άρθρα 2, 3 της οδηγίας 2019/130/ΕΕ)

Έναρξη ισχύος

Οι διατάξεις του παρόντος ισχύουν από 17 Ιανουαρίου 2020.

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

Αθήνα, 27 Φεβρουαρίου 2020

Ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας

ΠΡΟΚΟΠΙΟΣ Β. ΠΑΥΛΟΠΟΥΛΟΣ

Οι Υπουργοί

Ο Υφυπουργός Οικονομικών

ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΚΥΛΑΚΑΚΗΣ

Ανάπτυξης και Επενδύσεων

ΣΠΥΡΙΔΩΝ-ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

Εργασίας και Κοινωνικών Υποθέσεων

ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΡΟΥΤΣΗΣ

Εσωτερικών

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΘΕΟΔΩΡΙΚΑΚΟΣ