

Αριθμός 294

Οι περί Ελέγχου της Ατμόσφαιρας και Επικίνδυνων Ουσιών στα Εργοστάσια (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2007, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο, δυνάμει των άρθρων 23 και 66 του περί Εργοστασίων Νόμου, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 227 του 1990).

Ο ΠΕΡΙ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΝΟΜΟΣ

Κανονισμοί δυνάμει των άρθρων 23 και 66

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που παρέχονται σ' αυτό από τα άρθρα 23 και 66 του περί Εργοστασίων Νόμου, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς.

Κεφ. 134  
43 του 1964  
32 του 1972  
22 του 1982  
25 του 1989  
20 του 1990  
220 του 1991  
90 του 1996.

Συνοπτικός  
τίτλος.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ελέγχου της Ατμοσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2007 και θα διαβάζονται μαζί με τους περί Ελέγχου της Ατμοσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια Κανονισμούς του 1973 έως 1986 (που στο εξής θα αναφέρονται ως «οι βασικοί κανονισμοί») και οι βασικοί κανονισμοί και οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται μαζί ως οι περί Ελέγχου της Ατμοσφαιρας και Επικινδύνων Ουσιών στα Εργοστάσια Κανονισμοί του 1973 έως 2007.

Επίσημη  
Εφημερίδα,  
Παράρτημα  
Τρίτο (Ι):  
28.12.1973  
24.07.1981  
21.02.1986.

Αντικατάσταση  
του Πρώτου  
Πίνακα των  
βασικών  
κανονισμών.

2. Ο Πρώτος Πίνακας των βασικών κανονισμών αντικαθίσταται με τον ακόλουθο νέο Πίνακα:

## «ΠΡΩΤΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Πρώτη Στήλη	Δεύτερη Στήλη		Τρίτη Στήλη	Τέταρτη Στήλη	Πέμπτη Στήλη	
	Όνομα Ουσίας	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση mg/m <sup>3</sup> p.p.m.			Ουσίες που απορροφούμενες από το δέρμα	Ουσίες που συνιστούν άμεσο κίνδυνο
Αιθάλη άνθρακα (carbon black)		3.5	-	-	-	-
Αιθυλενοξείδιο		90.0	50	αιθυλενοξείδιο	1	8
Ακεταλδεΐδη		360.0	200	-	11	8
Ακρολεΐνη		0.25	0.1	ακρολεΐνη	1	8
Ακρυλικός μεθυλεστέρας		35.0	10	ακρυλικός μεθυλεστέρας	2	9
Αλντρίν		0.25	-	αλντρίν	4	11
Ανιλίνη		19.0	5	ανιλίνη	5	12
Ανιμόνιο και ενώσεις ανιμονίου (υπολογιζόμενες ως Sb)		0.5	-	-	6	13
Αρσενικό και ενώσεις αρσενικού υπολογιζόμενες ως As)		0.01	-	-	6	13
Αρσίνη		0.2	0.05	αρσίνη	5	12
Άσφαλτος (Πετρελαίου) αναθυμιάσεις		5.0	-	-	-	-
Βενζόλιο		30.0	10	βενζόλιο	2	9
Βηρύλλιο και ενώσεις βηρυλλίου		0.002	-	-	6	13
n-Βουτυλική Αλκοόλη		150.	50	n βουτυλική αλκοόλη	2	9
Διαμινιοαιθάνιο (αιθυλενοδιαμίνη)		25.0	10	αιθυλενοδιαμίνη	-	-
1,2 Διβρωμοαιθάνιο		145.0	20	1,2 Διβρωμοαιθάνιο	-	-
Διαθιθεννοτρίαμίνη		4.0	1	διαθιθεννοτρίαμίνη	-	-
Διθειάνθρακας		60.0	20	διθειάνθρακας	2	9
Δίσοκτανικός Τολουολεστέρας (T.D.I.)		0.014	0.002	δίσοκτανικός τολουολεστέρας	1	8
Διμεθυλοανιλίνη		25.0	5	διμεθυλοανιλίνη	-	-
Διμεθυλοφορμαμίδιο		30	10	διμεθυλοφορμαμίδιο	1	8
Διοξάνιο		180.0	50	διοξάνιο	2	9
Διοξείδιο του Αζώτου		9.0	5.0	διοξείδιο του αζώτου	1	8

Πρώτη Στήλη	Δεύτερη Στήλη		Τρίτη Στήλη	Τέταρτη Στήλη	Πέμπτη Στήλη	
	Όνομα Ουσίας	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση mg/m <sup>3</sup> p.p.m.			Αρ. Ειδοποιήσης	Αρ. Πίνακα
Διοξείδιο του Θείου	13.0	5	-	-	1	8
D.D.T.	1.0	-	-	-	4	11
D.D.V.P. (Dichlorvos)	1.0	0.1	D.D.V.P.	D.D.V.P.	3	10
Διχλωρομεθάνιο (μεθυλενοχλωρίδιο)	360.0	100	-	Διχλωρομεθάνιο	2	9
Διφαινύλιο	1.0	0.2	-	διφαινύλιο	-	-
Ζιρκόνιο και ενώσεις ζιρκονίου	5.0	-	-	-	6	13
Θειικό οξύ	1.0	-	-	-	1	8
Ισοβουτυλική Αλκοόλη	150.0	50	-	Ισοβουτυλική αλκοόλη	2	9
Ισοκυανικός μεθυλεστεράς	0.05	0.02	Ισοκυανικός μεθυλεστεράς	Ισοκυανικός μεθυλεστεράς	-	-
Ισοκυανικός μεθυλοδιφαινυλεστεράς (M.D.I.)	0.2	0.02	-	Ισοκυανικός μεθυλοδιφαινυλεστεράς	-	-
Ισοπροπυλική αλκοόλη	980	400	Ισοπροπυλική αλκοόλη	Ισοπροπυλική αλκοόλη	2	9
Ισοπροπυλοβενζόλιο	245	50	Ισοπροπυλοβενζόλιο	-	2	9
Κάθμιο — σκόνη μετάλλου και διαλυτά άλατα (υπολογιζόμενο ως Cd)	0.05	-	-	-	6	13
Κάθμιο — αναθυμιάσεις οξειδίου (υπολογιζόμενο ως Cd)	0.05	-	-	-	6	13
Καρβονύλιο του νικελίου	0.007	0.001	-	καρβονύλιο του νικελίου	14	21
Κοβάλτιο — σκόνη μετάλλου και αναθυμιάσεις	0.1	-	-	-	6	13
Κυανιούχες ενώσεις (υπολογιζόμενο ως CN)	5.0	-	Κυανιούχες ενώσεις	Κυανιούχες ενώσεις	11	18
Λιτταίν	0.5	-	Λιτταίν	-	4	11
Μαγγάνιο και ενώσεις μαγγανίου (υπολογιζόμενο ως Mn)	5.0	-	-	-	6	13
Μαλαθείο	15.0	-	μαλαθείο	μαλαθείο	3	10
2-Μεθοξυαιθανόλη (μεθυλοελλοσολβ)	80.0	25	2-μεθοξυαιθανόλη	2-μεθοξυαιθανόλη	2	9

Πρώτη Στήλη	Δεύτερη Στήλη		Τρίτη Στήλη	Τέταρτη Στήλη	Πέμπτη Στήλη	
	Όνομα Ουσίας	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση mg/m <sup>3</sup> p.p.m.				Ουσίες που απορροφούμενες από το δέρμα
Μεθυλοπαραθείο (Metarhos)	0.1	-	μεθυλοπαραθείο	μεθυλοπαραθείο	3	10
Μονοβρωμομεθάνιο (Μεθυλοβρωμιδίο)	60.0	15	μονοβρωμομεθάνιο	μονοβρωμομεθάνιο	1	8
Μονοξείδιο του άνθρακα	55.0	50	-	μονοξείδιο του άνθρακα	10	17
Νικέλιο — μεταλλικό και αδιάλυτες ενώσεις (υπολογιζόμενες ως Ni)	1.0	-	-	-	6	13
Νταϊέλντριν (Dieldrin)	0.25	-	νταϊέλντριν	-	4	11
Ντεμετόν - (Demeeton systox)	0.1	-	ντεμετόν	ντεμετόν	3	10
Οζόν	0.2	0.1	-	όζον	1	8
Οξείδιο του μαγνησίου (αναθυμιάσεις)	10	-	-	-	6	13
Οξείδιο του ψευδαργύρου (αναθυμιάσεις)	5.0	-	-	-	6	13
Οξικός αιθυλεστέρας	1400.0	400	-	οξικός βουτυλεστέρας	2	9
Οξικός βουτυλεστέρας (n-)	710.0	150	-	οξικός βουτυλεστέρας	2	9
Οξικός βινυλεστέρας	30.0	10	-	οξικός βινυλεστέρας	2	9
Οξικός ισοπροπυλεστέρας	950.0	250	-	οξικός ισοπροπυλεστέρας	2	9
Οξικός μεθυλεστέρας	610.0	200	-	οξικός μεθυλεστέρας	2	9
Οξικός προπυλεστέρας (n-)	840.0	200	-	οξικός προπυλεστέρας	2	9
Παραθείο	0.1	-	παραθείο	παραθείο	3	10
Παρακουάτ (Paraquat)	0.1	-	παρακουάτ (Paraquat)	παρακουάτ (Paraquat)	-	-
Πεντοξείδιο του βαναδίου (υπολογιζόμενο ως V)	0.1	-	-	-	6	13
— Σκόνη	0.5	-	-	-	6	13
— Αναθυμιάσεις	0.05	-	-	-	6	13
Πενταχλωροφαινόλη	0.5	-	-	-	6	13
Προπυλική αλκοόλη	500.0	200	πενταχλωροφαινόλη	πενταχλωροφαινόλη	-	-
Πυριπτικός αιθυλεστέρας	850.0	100	προπυλική αλκοόλη	προπυλική αλκοόλη	2	9
Πυριπτικός μεθυλεστέρας	30.0	5	-	πυριπτικός αιθυλεστέρας	2	9
			-	πυριπτικός μεθυλεστέρας	2	9

Όνομα Ουσίας	Πρώτη Στήλη	Δεύτερη Στήλη		Τρίτη Στήλη	Τέταρτη Στήλη	Πέμπτη Στήλη
		Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση mg/m <sup>3</sup>	ρ.ρ.μ.			
Σελήνιο και ενώσεις σεληνίου (υπολογιζόμενες ως Se)		0.2	-	-	-	6
Σταγονίδια λιπαντικών ελαίων		5.0	-	-	-	-
Σωματιδιακή ύλη πολυκυκλικών οργανικών ενώσεων (υπολογιζόμενες ως διαλυτή ύλη σε βενζόλιο)		0.2	-	-	-	-
Στυρόλιο (Στυρένιο) (μονομερές)		210	50	-	-	2
Τετρααιθυλούς μόλυβδος		0.100	-	τετρααιθυλούς μόλυβδος	-	13
Τετραμεθυλούς μόλυβδος		0.150	-	τετραμεθυλούς μόλυβδος	-	13
Τετραχλωράνθρακας		65.0	10	τετραχλωράνθρακας	τετραχλωράνθρακας	2
Τετραχλωροαιθylene (περχλωροαιθylene)		670.0	100	τετραχλωροαιθylene	τετραχλωροαιθylene	2
1,1,1-Τριχλωροαιθylene (μεθυλοχλωροφόρμιο)		1.900.0	350	-	-	2
1,1,2-Τριχλωροαιθylene		45.0	10	1,1,2-Τριχλωροαιθylene	1,1,2-Τριχλωροαιθylene	2
Τριχλωροαιθylene (χλωροφόρμιο)		50	10	-	τριχλωροαιθylene	2
Τριχλωροαιθylene (τριχλωροαιθylene)		535.0	100	-	τριχλωροαιθylene	2
Υδράργυρος		-	-	-	-	-
— Αλκυλικές ενώσεις (υπολογιζόμενες ως Hg)		0.01	0.001	αλκυλικές ενώσεις υδραργύρου	-	6
— Λοιπές μορφές (υπολογιζόμενες ως Hg)		0.05	-	-	-	6
Υδρόθειο		15.0	10	-	υδρόθειο	9
Υδροκυάνιο		11.0	10	υδροκυάνιο	υδροκυάνιο	11
Υδροξείδιο του Νατρίου (καυστική σόδα)		2.0	-	-	-	-
Υπεροξείδιο του υδρογόνου		1.4	1.0	-	-	-
Φθαιλικός διμεθυλεστερας		5.0	-	-	φθαιλικός διμεθυλεστερας	-
Φορμαλδεΐδη		3.0	2.0	-	φορμαλδεΐδη	1
Φοσταντρίν— Phosdrit (Mevinphos)		0.1	-	φοσταντρίν	φοσταντρίν	3
Φωσφόρος (κίτρινος)		0.1	-	φωσφόρος (κίτρινος)	-	15

Πρώτη Στήλη	Δεύτερη Στήλη		Τρίτη Στήλη	Τέταρτη Στήλη	Πέμπτη Στήλη	
	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση mg/m <sup>3</sup>	p.p.m.			Αρ. Ειδοποιήσης	Αρ. Πίνακα
Όνομα Ουσίας			Ουσίες απορροφούμενες από το δέρμα	Ουσίες που συνιστούν άμεσο κίνδυνο		
Χαλκός (Αναθυμιάσεις)	0.2	-	-	-	6	13
Χλωροδιφαινύλιο	0.5	-	Χλωροδιφαινύλιο	-	-	-
Χλωριούχος ψευδάργυρος (αναθυμιάσεις)	1.0	-	-	-	-	-

### ΣΚΟΝΕΣ ΔΥΝΑΜΕΝΕΣ ΝΑ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΘΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΠΝΕΥΜΟΝΕΣ

Όνομα ουσίας (σκόνης)	Μέγιστη επιτρεπόμενη συγκέντρωση (σε μονάδες αναγραφόμενες παραπλεύρως της τιμής συγκέντρωσης)	Αρ. Ειδοποίησης	Αρ. Πίνακα
Αναθυμιάσεις συγκολλητικής	5.0 mg/m <sup>3</sup>	6	13
Ανθρακικό ασβέστιο	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Βάμβακας ακατέργαστος	0.2 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Γραφίτης	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Διοξείδιο του τιτανίου	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Ζωικές και φυτικές σκόνες	2 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Οξείδιο του ασβεστίου	2 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Οξείδιο του πυριτίου (κρυσταλλικό)	10 M.E.Σ = $\frac{\text{---}}{\text{---}}$ (% χαλαζίας αναπνεύσιμου μεγέθους σε ατμοσφαιρικό δείγμα) <input type="checkbox"/> +2	7	14
Οξείδιο του πυριτίου (άμορφο) (σωματίδια >5μm)	5 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Οξείδιο του πυριτίου (άμορφο) (σωματίδια < 5 μm)	2 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Στάλκας (μη ινώδης)	706 σωματίδια/cm <sup>3</sup>	7	14
Υάλκας (ινώδης)	2 ίνες/cm <sup>3</sup>	-	-
Τσιμεντό	10 mg/m <sup>3</sup>	7	14
Υάλος (ινώδης και σωματίδια)	10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Υάλος (ινώδης και σωματίδια)	10 mg/m <sup>3</sup>	7	14

ΕΠΙΧ070323/Περιοχολογισμός αερίων/Γραφείο Καν./ΠΠ

Αριθμός 295

Οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Χημικοί Παράγοντες) (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2007, οι οποίοι εκδόθηκαν από το Υπουργικό Συμβούλιο, δυνάμει του άρθρου 38 του περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμου, αφού κατατέθηκαν στη Βουλή των Αντιπροσώπων και εγκρίθηκαν από αυτή, δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας σύμφωνα με το εδάφιο (3) του άρθρου 3 του περί Καταθέσεως στη Βουλή των Αντιπροσώπων των Κανονισμών που Εκδίδονται με Εξουσιοδότηση Νόμου, Νόμου (Ν. 99 του 1989 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 227 του 1990).

Ο ΠΕΡΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ ΝΟΜΟΣ

Κανονισμοί δυνάμει του άρθρου 38

Προοίμιο.  
Επίσημη  
Εφημερίδα της  
Ε.Ε.: L38  
9.2.2006,  
σ.36.

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο «Οδηγία 2006/15/ΕΚ της Επιτροπής της 7ης Φεβρουαρίου 2006, για τη θέσπιση δεύτερου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης κατ' εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση των οδηγιών 91/332/ΕΟΚ και 2000/39/ΕΚ»,

89(Ι) του 1996  
158(Ι) του 2001  
25(Ι) του 2002  
41(Ι) του 2003  
99(Ι) του 2003.

Το Υπουργικό Συμβούλιο, ασκώντας τις εξουσίες που παρέχονται σ' αυτό από το άρθρο 38 του περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία Νόμου, εκδίδει τους ακόλουθους Κανονισμούς.

Συνοπτικός  
τίτλος.

Επίσημη  
Εφημερίδα,  
Παράρτημα  
Τρίτο (Ι):  
6.7.2001  
6.2.2004.

1. Οι παρόντες Κανονισμοί θα αναφέρονται ως οι περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Χημικοί Παράγοντες) (Τροποποιητικοί) Κανονισμοί του 2007 και θα διαβάζονται μαζί με τους περί Ασφάλειας και Υγείας στην Εργασία (Χημικοί Παράγοντες) Κανονισμούς του 2001 και 2004 (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 (Χημικοί Παράγοντες) Κανονισμοί του 2001 έως 2007.

1974

Αντικατάσταση  
του  
Παραρτήματος Ι  
των βασικών  
κανονισμών.

2. Το Παράρτημα Ι των βασικών κανονισμών αντικαθίσταται με το ακόλουθο νέο Παράρτημα.

Έναρξη της  
ισχύος των  
παρόντων  
Κανονισμών.

3. Οι παρόντες Κανονισμοί τίθενται σε ισχύ την 1η Σεπτεμβρίου 2007.

## «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΡΙΑΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ  
(Κανονισμός 4(1), 5(1)(β))

Όνομασία του Παράγοντα	Αριθμός EINECS <sup>(1)</sup>	Αριθμός CAS <sup>(2)</sup>	Οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης 8 ωρών <sup>(3)</sup>		Οριακή τιμή βραχυπρόθεσμης επαγγελματικής έκθεσης <sup>(4)</sup>		Σημείωση <sup>(7)</sup>
			mg/m <sup>3</sup> <sup>(5)</sup>	ppm <sup>(6)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	ppm	
(2-μεθοξυμεθυλεθοξυ)-Προπανόλη	252-104-2	34590-94-8	308	50	—	—	δέρμα
1,1,1-Τριχλωροαιθάνιο	200-756-3	71-55-6	555	100	1110	200	—
1,1-Διχλωροαιθάνιο	200-863-5	75-34-3	412	100	—	—	δέρμα
1,2,3-Τριμεθυλοβενζόλιο	208-394-8	526-73-8	100	20	—	—	—
1,2,4-Τριμεθυλοβενζόλιο	202-436-9	95-63-6	100	20	—	—	—
1,2,4-Τριχλωροβενζόλιο	204-428-0	120-82-1	15,1	2	37,8	5	δέρμα
1,2-Διχλωροβενζόλιο	202-425-9	95-50-1	122	20	306	50	δέρμα
1,4-Διχλωροβενζένιο	203-400-5	106-46-7	122	20	306	50	—
1-Μεθοξυπροπανόλη-2	203-539-1	107-98-2	375	100	568	150	δέρμα
1-οξικό μεθυλοβουτύλιο	210-946-8	626-38-0	270	50	540	100	—
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	203-961-6	112-34-5	67,5	10	101,2	15	—
2-(2-μεθοξυαιθοξυ)αιθανόλη	203-906-6	111-77-3	50,1	10	—	—	δέρμα
2-αμινοαιθανόλη	205-483-3	141-43-5	2,5	1	7,6	3	δέρμα
2-βουτοξυαιθανόλη	203-905-0	111-76-2	98	20	246	50	δέρμα
2-οξικό μεθοξυ-1-μεθυλοαιθύλιο	203-603-9	108-65-6	275	50	550	100	δέρμα
2-φαινολοπροπένιο	202-705-0	98-83-9	246	50	492	100	—
3-οξικό πεντύλιο		620-11-1	270	50	540	100	—
4-μεθυλοπεντάν-2-όνη	203-550-1	108-10-1	83	20	208	50	—
5-μεθυλεξάν-2-όνη	203-737-8	110-12-3	95	20	—	—	—
5-μεθυλο επταν-3-όνη	208-793-7	541-85-5	53	10	107	20	—
Αζίδιο του νατρίου	247-852-1	26628-22-8	0,1	—	0,3	—	δέρμα
Αιθυλαμίνη	200-834-7	75-04-7	9,4	5	—	—	—
Αιθυλενογλυκόλη	203-473-3	107-21-1	52	20	104	40	δέρμα
Αιθυλοβενζένιο	202-849-4	100-41-4	442	100	884	200	δέρμα
Ακετόνη	200-662-2	67-64-1	1210	500	—	—	δέρμα
Ακετονιτρίλιο	200-835-2	75-05-8	70	40	—	—	—
ακρυλικό n-βουτύλιο	205-480-7	141-32-2	11	2	53	10	—
Αλλυλική αλκοόλη	203-470-7	107-18-6	4,8	2	12,1	5	δέρμα
Ανόργανες φθοριούχες ενώσεις			2,5	—	—	—	—
Ανόργανος μόλυβδος και οι ενώσεις του			0,15	—	—	—	—
Ανυδρος, αμμωνία	231-635-3	7664-41-7	14	20	36	50	—
Άργυρος (διαλυτές ενώσεις έως Ag)	231-131-3		0,01	—	—	—	—
Άργυρος, μεταλλικός	231-131-3	7440-22-4	0,1	—	—	—	—
Βάριο (διαλυτές ενώσεις ως Ba)			0,5	—	—	—	—
Βουτανόνη	201-159-0	78-93-3	600	200	900	300	—
Βρωμίδιο του υδρογόνου	233-113-0	10035-10-6	—	—	6,7	2	—
Βρώμιο	231-778-1	7726-95-6	0,7	0,1	—	—	—
Διαιθυλαιθέρας	200-467-2	60-29-7	308	100	616	200	—
Διαιθυλαμίνη	203-716-3	109-89-7	15	5	30	10	—
Διμεθυλαιθέρας	204-065-8	115-10-6	1920	1000	—	—	—
Διμεθυλαμίνη	204-697-4	124-40-3	3,8	2	9,4	5	—
Διοξειδίο του άνθρακα	204-696-9	124-38-9	9000	5000	—	—	—
Διυδροξείδιο του ασβεστίου <sup>(8)</sup>	215-137-3	1305-62-0	5	—	—	—	—

ε-καπρολακτάμη (σε μορφή σκόνης ή ατμού)	203-313-2	105-60-2	10	—	40	—	—
Επταν-2-όνη	203-767-1	110-43-0	238	50	475	100	δέρμα
Επταν-3-όνη	203-388-1	106-35-4	95	20	—	—	—
Ισοπεντάνιο	201-142-8	78-78-4	3 000	1 000	—	—	—
Κασσίτερος (ανόργανες ενώσεις ως Sη) <sup>(8)</sup>			2	—	—	—	—
Κουμένιο	202-704-5	98-82-8	100	20	250	50	δέρμα
Κρεσόλες (όλα τα ισομερή) <sup>(8)</sup>	215-293-2	1319-77-3	22	5	—	—	—
Κιαναμιδίο	206-992-3	420-04-2	1	0,78	—	—	δέρμα
Κυκλοεξάνιο	203-806-2	110-82-7	700	—	—	—	—
Κυκλοεξάννη	203-631-1	108-94-1	40,8	10	81,6	20	—
Λευκόχρυσος (μεταλλικός) <sup>(8)</sup>	231-116-1	7440-06-4	1	—	—	—	—
Μεθανόλη	200-659-6	67-56-1	260	200	—	—	δέρμα
Μεσιτυλένιο	203-604-4	108-67-8	100	20	—	—	—
Μέταλλο χρωμίου, ανόργανες ενώσεις χρωμίου (II) και ανόργανες ενώσεις χρωμίου (III) (αζάλιτες)			2	—	—	—	—
μ-Ξυλένιο	203-576-3	108-38-3	221	50	442	100	δέρμα
Μονοξειδίο του αζώτου	233-271-0	10102-43-9	30	25	—	—	—
Μόνοχλωροβενζόλιο	203-628-5	108-90-7	23	5	70	15	—
Μορφολίνη	203-815-1	110-91-8	36	10	72	20	—
Μυρμηκικό οξύ	200-579-1	64-18-6	9	5	—	—	—
N,N-Διμεθυλακεταμιδίο	204-826-4	127-19-5	36	10	72	20	δέρμα
η-εξάνιο	203-777-6	110-54-3	72	20	—	—	—
η-επτάνιο	205-563-8	142-82-5	2085	500	—	—	—
Ναφθαλένιο	202-049-5	91-20-3	50	10	—	—	—
Νεοπεντάνιο	207-343-7	463-82-1	3 000	1 000	—	—	—
Νικοτίνη	200-193-3	54-11-5	0,5	—	—	—	δέρμα
Νιτρικό οξύ	231-714-2	7697-37-2	—	—	2,6	1	—
Νιτροβενζόλιο	202-716-0	98-95-3	1	0,2	—	—	δέρμα
Ξυλένιο, μικτά ισομερή, καθαρά	215-535-7	1330-20-7	221	50	442	100	δέρμα
Οξαλικό οξύ	205-634-3	144-62-7	1	—	—	—	—
Οξικό 2-βουτοξυαιθύλιο	203-933-3	112-07-2	133	20	333	50	δέρμα
Οξικό τερτ-αμύλιο		625-16-1	270	50	540	100	—
Οξικό ισοπεντύλιο	204-662-3	123-92-2	270	50	540	100	—
Οξικό οξύ	200-580-7	64-19-7	25	10	—	—	—
Οξικό πεντύλιο	211-047-3	628-63-7	270	50	540	100	—
ο-ξυλένιο	202-422-2	95-47-6	221	50	442	100	δέρμα
Ορθοφωσφορικό οξύ	231-633-2	7664-38-2	1	—	2	—	—
Πεντάνιο	203-692-4	109-66-0	3 000	1 000	—	—	—
Πενταχλωρίδιο του φωσφόρου	233-060-3	10026-13-8	1	—	—	—	—
Πεντοξειδίο του φωσφόρου	215-236-1	1314-56-3	1	—	—	—	—
Πεντοσουλφίδιο του φωσφόρου	215-242-4	1314-80-3	1	—	—	—	—
Πικρικό οξύ <sup>(8)</sup>	201-865-9	88-89-1	0,1	—	—	—	—
Πιπεραζίνη (σε μορφή σκόνης ή ατμού)	203-808-3	110-85-0	0,1	—	0,3	—	—
π-Ξυλένιο	203-396-5	106-42-3	221	50	442	100	δέρμα
Προπιονικό οξύ	201-176-3	79-09-4	31	10	62	20	—
Πύρεθρο (κεκαθαρισμένο από λακτόνες που προκαλούν ευαισθητοποίηση)		8003-34-7	1	—	—	—	—
Πυριδίνη <sup>(8)</sup>	203-809-9	110-86-1	15	5	—	—	δέρμα
Ρεσορκινόλη	203-585-2	108-46-3	45	10	—	—	δέρμα
Σεληνίδιο του διυδρογόνου	231-978-9	7783-07-5	0,07	0,02	0,17	0,05	—
Σούλφοτέτ	222-995-2	3689-24-5	0,1	—	—	—	δέρμα

Τετραϋδροφουράνιο	203-726-8	109-99-9	150	50	300	100	δέρμα
Τολουόλιο	203-625-9	108-88-3	192	50	304	100	δέρμα
Τριαιθυλαμίνη	204-469-4	121-44-8	8,4	2	12,6	3	δέρμα
Υδρίδιο του λιθίου <sup>(1)</sup>	231-484-3	7580-67-8	0,025	—	—	—	—
Υδροφθόριο	231-634-8	7664-39-3	1,5	1,8	2,5	3	—
Υδροχλώριο	231-595-7	7647-01-0	8	5	15	10	—
Φαινόλη	203-632-7	108-95-2	7,8	2	—	—	δέρμα
Φθόριο	231-954-8	7782-41-4	1,58	1	3,16	2	—
Φωσγένιο	200-870-3	75-44-5	0,08	0,02	0,4	0,1	—
Φωσφίνη	232-260-8	7803-51-2	0,14	0,1	0,28	0,2	—
Χλώριο	231-959-5	7782-50-5	—	—	1,5	0,5	—
Χλωροαιθάνιο	200-830-5	75-00-3	268	100	—	—	—
Χλωροδιφθορομεθάνιο	200-871-9	75-45-6	3 600	1 000	—	—	—
Χλωροφόρμιο	200-663-8	67-66-3	10	2	—	—	δέρμα

<sup>(1)</sup> EINECS: Ευρωπαϊκός κατάλογος των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο.

<sup>(2)</sup> CAS: Chemical Abstracts Service.

<sup>(3)</sup> Μετράται ή υπολογίζεται σε σχέση με περίοδο αναφοράς 8 ωρών, μέση χρονικώς σταθμισμένη τιμή.

<sup>(4)</sup> Οριακή τιμή πάνω από την οποία δεν πρέπει να υπάρχει έκθεση και η οποία έχει σχέση με περίοδο 15 λεπτών, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά.

<sup>(5)</sup> mg/m<sup>3</sup>: χιλιοστόγραμμα ανά κυβικό μέτρο αέρα σε 20° C και ατμοσφαιρική πίεση 101,3 kPa (760mm στήλης υδραργύρου)

<sup>(6)</sup> ppm: μέρη ανά εκατομμύριο κατ' όγκο στον αέρα (ml/m<sup>3</sup>)

<sup>(7)</sup> Η ένδειξη «δέρμα» στις οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης επισημαίνει το ενδεχόμενο σημαντικής διείσδυσης μέσω του δέρματος.

<sup>(8)</sup> Τα υπάρχοντα επιστημονικά δεδομένα για τις συνέπειες στην υγεία είναι ιδιαίτερα περιορισμένα.».