



ΕΛΛΗΝΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ  
ΥΓΕΙΝΗΣ ΚΑΙ  
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ  
ΕΡΓΑΣΙΑΣ



Το έργο συγχρηματοδοτείται από τον κρατικό προϋπολογισμό κατά 71,42% το οποίο αντιστοιχεί σε 75% από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και 25% από το Ελληνικό Δημόσιο και κατά 28,58% από πόρους του Ε.Ι.Ν.Υ.Α.Ε. (Δ.Α.Ε.Κ.)

# ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ 2007 (ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ACGIH, DFG)

**Αφροδίτη Δαΐκου, Χημικός  
Σπύρος Δοντάς, Δρ. Χημικός**

ΑΘΗΝΑ 2008

**ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΚΘΕΣΗΣ 2007  
(ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ACGIH, DFG)**

ISBN: 978-960-6818-00-4

Α' Έκδοση: Μάιος 2008

Copyright © Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας  
Λιοσίων 143 και Θειρσίου 6, 104 45 ΑΘΗΝΑ  
Τηλ.: 210 82 00 100  
Φαξ: 210 82 00 222 - 210 88 13 270  
Email: [info@elinya.gr](mailto:info@elinya.gr)  
Internet: <http://www.elinya.gr>

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή μέρους ή όλου του εντύπου, με οποιονδήποτε τρόπο,  
χωρίς αναφορά της πηγής.

ΔΙΑΝΕΜΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε • ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΠΩΛΗΣΗ ΑΠΟ ΤΡΙΤΟΥΣ

## **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.**

- Πρόεδρος:** • Βασίλειος Μακρόπουλος
- Αντιπρόεδροι:** • Ιωάννης Δραπανιώτης (Σ.Ε.Β., Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε., Ε.Σ.Ε.Ε.)  
• Ανδρέας Κολλάς (Γ.Σ.Ε.Ε.)
- Μέλη:** • Ιωάννης Αδαμάκης (Γ.Σ.Ε.Ε.)  
• Θεόδωρος Δέδες (Σ.Ε.Β.)  
• Νικόλαος Θωμόπουλος (Γ.Σ.Ε.Ε.)  
• Δημήτριος Λέντζος (Γ.Σ.Ε.Β.Ε.Ε.)  
• Αναστάσιος Παντελάκης (Ε.Σ.Ε.Ε.)  
• Κυριάκος Σιούλας (Γ.Σ.Ε.Ε.)

## **ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ**

Μηνάς Αναλυτής, Οικονομολόγος, PhD

Επιμέλεια βιβλιογραφίας: **Φανή Θωμαδάκη**

Επιμέλεια έκδοσης: **Εβίτα Καταγή**

Τμήμα Εκδόσεων, Κέντρο Τεκμηρίωσης-Πληροφόρησης ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πρόλογος .....	7
Εισαγωγή .....	9
Οδηγός για την ανάγνωση του πίνακα των οριακών τιμών έκθεσης .....	9
Οριακές τιμές έκθεσης .....	17
Κατάλογος ενώσεων σύμφωνα με τον αριθμό CAS .....	111
Σύμβολα και ενδείξεις κινδύνου για επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα .....	121
Φράσεις ειδικών κινδύνων (Φράσεις R) .....	122
Συνδυασμός φράσεων R .....	123
Φράσεις ασφαλούς χρήσης (Φράσεις S) .....	125
Συνδυασμός φράσεων S .....	126
Βιβλιογραφικές πηγές .....	129



## ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Οι οριακές τιμές έκθεσης αποτελούν σήμερα βασικό εργαλείο της βιομηχανικής υγιεινής σε όλες τις ανεπτυγμένες χώρες. Είναι τιμές συγκέντρωσης χημικών ουσιών στον αέρα που χρησιμοποιούνται ως αναφορά κατά τη διαδικασία της εκτίμησης του επαγγελματικού κινδύνου: εάν οι πραγματικές συγκεντρώσεις σ' ένα χώρο εργασίας υπερβαίνουν τις τιμές αυτές, θεωρείται βέβαιο ότι αργά ή γρήγορα θα προκληθούν βλάβες στην υγεία των εργαζομένων, ενώ δεν μπορεί να αποκλεισθεί η περίπτωση ακόμα και συγκεντρώσεις κατώτερες των οριακών τιμών να βλάπτουν την υγεία, ιδιαίτερα ευαίσθητων ομάδων εργαζομένων. Είναι, συνεπώς απαραίτητο να ληφθούν όλα τα κατάλληλα τεχνικά ή οργανωτικά μέτρα, ώστε να ελαχιστοποιηθεί η έκθεση των εργαζομένων στις συγκεκριμένες χημικές ουσίες.

Στην χώρα μας μια σειρά νομοθετημάτων περιέχει οριακές τιμές έκθεσης για διάφορες ουσίες. Είναι ιδιαίτερα δύσκολο, ακόμα και για τους ειδικούς να προσανατολιστούν στα σχετικά κείμενα. Επιπλέον, προβεβλημένοι επιστημονικοί φορείς βιομηχανικών χωρών (ΗΠΑ, Γερμανίας) εκπονούν κάθε χρόνο ένα κατάλογο οριακών τιμών έκθεσης για ένα πλήθος ουσιών. Η παρούσα έκδοση συγκεντρώνει τις οριακές τιμές τόσο της ελληνικής νομοθεσίας όσο και των φορέων αυτών.

**Βασίλης Μακρόπουλος**

Πρόεδρος ΕΛ.ΙΝ.Υ.Α.Ε.

Καθ. Εθνικής Σχολής Δημόσιας Υγείας















Καρκινογόνες ουσίες που δεν διαθέτουν μια τιμή MAK λαμβάνουν το συμβολισμό «-»

**IIC:** Ουσίες με MAK οι οποίες έχουν ελεγχθεί για τον κίνδυνο πρόκλησης βλάβης στις εγκύους, αλλά δεν έχουν μέχρι στιγμής καταταχθεί σε καμιά από τις παραπάνω κατηγορίες.

**Skin** (γερμανικά: **H**): Κίνδυνος απορρόφησης μέσω του δέρματος

**Sa:** Κίνδυνος ευαισθητοποίησης των αναπνευστικών οδών

**Sh:** Κίνδυνος ευαισθητοποίησης του δέρματος

**Sah:** Κίνδυνος ευαισθητοποίησης των αναπνευστικών οδών και του δέρματος

**SP:** Κίνδυνος ευαισθητοποίησης από την απορρόφηση του φωτός

**Σημείωση:**

Στον πίνακα χρησιμοποιούνται αγγλικοί όροι για την απόδοση των αντίστοιχων γερμανικών (π.χ. TWA αντί MAK, PEAK αντί Spitzenbegrenzung), διότι ως βάση της παρούσας έκδοσης χρησιμοποιήθηκε ο συγκριτικός πίνακας οριακών τιμών έκθεσης της Αμερικανικής Εταιρίας Κυβερνητικών Υγιεινολόγων Βιομηχανίας (2007 Guide to Occupational Exposure Values).



Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S ( <sup>4</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S ( <sup>4</sup> )	ACGIH 2007		DEG MARKS 2006						
					ΣΗΜΕΙΑ ΕΙΓΑΛΗ ΦΡΑΣΕΙΣ R & S ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup> Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ppm ( <sup>6</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>6</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>
[1]	2,4-T (93-76-5) 202-273-3	C <sub>8</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>3</sub>	Xn; R22 Xi; R36/37/38 N; R50-53	Xn, N R: 22-36/37/38-50/53 S: (2)-24-60-61			10		20	10 mg/m <sup>3</sup>		10 l mg/m <sup>3</sup>	II (2)
[1]	2,4-D (94-75-7) 202-361-1	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Xn; R22 Xi; R37-41 R43 R52-53	Xn R: 22-37-41-43-52/53 S: (2)-24/25-26- 36/37/39-46-61			10		20	10 mg/m <sup>3</sup>		1 l mg/m <sup>3</sup>	II (8)
[1]	Aldrin (309-00-2) 206-215-8	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub>	T; R24/25- 48/24/25 R40 N; R50-53	T; N R: 24/25-0-48/24/25- 50/53 S: (1/2)-22-36/37-45-60- 61			0,25		0,75	0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>		25 l mg/m <sup>3</sup>	II (8)
[1]	Ανατε ήλετε Σουλφαμικό αμινούχιο											Skin	
[1]	Antra (α-νινφθυλοθειούρα) (86-88-4) 201-706-3	C <sub>11</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> S	T+; R28 R40	T+ R: 28-40 S: (1/2)-25-36/37-45			0,3			0,3 mg/m <sup>3</sup>		0,3 l mg/m <sup>3</sup>	II (2)

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μεριακές τύπωσης) ( <sup>1</sup> )	Σύμβολο επικινδύνωπτος & Φράστες R	Σύμβολο επικινδύνωπτος & Φράστες R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>1</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] (86-50-0) 201-676-1	Azinphos methyl [1] (17804-35-2) 241-775-7	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> S <sub>2</sub>	T+; R26/28 T; R24 R43 N; R50-53	R: 24-26/28-43-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61	Δ	0,2	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm
[1] (314-40-9)	Benzonyl [1] (8001-35-2) 232-283-3	C <sub>14</sub> H <sub>18</sub> N <sub>4</sub> O <sub>3</sub>	R46; R60-61 X; R37/38 N; R50-53	R: 46-60-61-37/38-43- 50/53 S: 53-45-60-61		10	ppm	mg/m <sup>3</sup>	0,2 IFV mg/m <sup>3</sup>
[1] (2425-06-1) 219-363-3	Bromacil [1] (8001-35-2) 232-283-3	C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> BrN <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	R40 T; R25 X; R21 N; R50-53	R: 21-23-37/38-40- 50/53 S: (1/2)-36/37-45-60-61	Δ	0,5	ppm	mg/m <sup>3</sup>	0,2 IFV mg/m <sup>3</sup>
[1] (133-06-2) 205-087-0	Captatol [1] (133-06-2) 205-087-0	C <sub>10</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>3</sub> NO <sub>2</sub> S	R45 T; R43 N; R50-53	R: 45-43-50/53 S: 53-45-60-61	Δ	0,1	ppm	mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>
[1] (63-25-2) 200-555-0	Captan [1] (63-25-2) 200-555-0	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>3</sub> NO <sub>2</sub> S	R40 T; R23 X; R41 R43 N; R50	R: 23-40-41-43-50 S: (2)-26-29-36/37/39- 45-61	Δ	5	ppm	mg/m <sup>3</sup>	5 l mg/m <sup>3</sup>
								SEN	
								BE <sub>A</sub> ; NIC-Skin	
								5 l mg/m <sup>3</sup>	II (4)
								BE <sub>A</sub> ; NIC-Skin	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Ξ H W. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1] (1563-66-2) 216-553-0	Carbofuran	C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>	T+; R26/28 N; R50-53	T+, N R: 26/28-50/53 S: (1/2)-36/37-45-60-61		0,1		0,1 IFV mg/m <sup>3</sup>		
[1] (2921-38-2) 220-864-4	Chlorpyrifos	C <sub>9</sub> H <sub>11</sub> Cl <sub>3</sub> NO <sub>3</sub> PS	T; R25 N; R50-53	T, N R: 25-50/53 S: (1/2)-45-60-61	Δ	0,2	0,6	0,1 IFV mg/m <sup>3</sup>		
[1] (57-74-9) 200-349-0	Clordane	C <sub>10</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>8</sub>	R40 Xn; R2/22 N; R50-53	Xn, N R: 21/22-40-50/53 S: (2)-36/37-60-61	Δ	0,5	2	0,5 mg/m <sup>3</sup>		
[1] (299-86-5) 206-083-1	Crufomate	C <sub>12</sub> H <sub>19</sub> ClNO <sub>3</sub> P	Xn; R2/22 N; R50-53	Xn, N R: 21/22-50/53 S: (2)-36/37-60-61		5		5 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Cyclonite, βιέπτη Hexogen									
[1] (13121-70-5) 236-049-1	Cyhexatin	C <sub>18</sub> H <sub>34</sub> OSn	Xn; R20/21/22 N; R50-53	Xn, N R: 20/21/22-50/53 S: (2)-13-60-61		5	10	5 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Dalapon, βιλέπτη Διγλωσπροτοινικό σύδ., 22-									
[1] (50-29-3) 200-024-3	DDT	C <sub>14</sub> H <sub>9</sub> Cl <sub>5</sub>	T; R25-48/25 R40 N; R50-53	T, N R: 25-40-48/25-50/53 S: (1/2)-22-36/37-45-60- 61		1	3	1 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup>	II (8)
										Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>13</sup> )
[1]	DEHPI, βιέτε φθαλικός δι-2-αιθυλεξύλιο εστέρος					ppm ( <sup>6</sup> )	mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>8</sup> )	STEL ( <sup>10</sup> )	TWA ( <sup>11</sup> )
[1]	Demeton (8065-48-3) 294-03-3 206-053-8	C <sub>19</sub> H <sub>19</sub> O <sub>3</sub> PS <sub>2</sub>	T+: R27/28 N; R50	R: 27/28-50 S: (1/2)-28-36/37-45-61	Δ	0.1				
[1]	Demeton methyl (91-98-8) 213-052-6	C <sub>8</sub> H <sub>15</sub> O <sub>3</sub> PS <sub>2</sub>	T: R24/25 N; R51-53	R: 24/25-51/53 S: (1/2)-28-36/37-45-61		5		0.05 IFV mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Diazinon (33-41-5) 206-373-8	C <sub>12</sub> H <sub>21</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> PS	Xn; R22 N; R50-53	R: 22-50/53 S: (2)-24/25-60-61	Δ	1		0.01 IFV mg/m <sup>3</sup>		0,1 mg/m <sup>3</sup> II (2)
[1]	Diclorvos (DDVP) (62-73-7) 200-547-7	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub> P	T+: R26 T; R24/25 N; R50	R: 24/25-26-43-50 S: (1/2)-28-36/37-45-61	Δ	1		0,1 IFV mg/m <sup>3</sup>		Skin; BEI <sub>A</sub>
[1]	Dicropophos (141-66-2) 205-494-3	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> NO <sub>3</sub> P	T <sub>4</sub> ; R28 T; R24 N; R50-53	R: 24-28-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-61	Δ	0,25		0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>		0,11 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Dieidrin (60-57-1) 200-484-5	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> Cl <sub>6</sub> O	T <sub>4</sub> ; R27 T; R25-48/25 R40 N; R50-53	R: 25-27-40-48/25- 50/53 S: (1/2)-22-36/37-45-60- 61	Δ	0,25	0,75	0,25 mg/m <sup>3</sup>	0,251 mg/m <sup>3</sup> II (8)	Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(6)</sup>
[1] (78-34-2) 201-107-7	Dioxathion	C <sub>12</sub> H <sub>26</sub> O <sub>3</sub> P <sub>2</sub> S <sub>4</sub>	T <sup>+</sup> ; R26/28 T; R24	R: 24/26/28-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61	Δ	0,2		0,1 IFV mg/m <sup>3</sup>		
[1] (2764-72-9)	Diquat (δικαρτα)	C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub>				0,5	1	0,5   mg/m <sup>3</sup> 0,1 R mg/m <sup>3</sup>		
[1] (97-77-8) 202-607-8	Disulfiram	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> N <sub>2</sub> S <sub>4</sub>	Xn; R22-48/22 N; R43 N; R50-53	Xn; N R: 22-43-48/22-50/53 S: (2)-24-37-60-61	2		2 mg/m <sup>3</sup>		2 l mg/m <sup>3</sup>	II (8)
[1] (298-04-4) 206-054-3	Disulfoton	C <sub>8</sub> H <sub>19</sub> O <sub>2</sub> PS <sub>3</sub>	T <sup>+</sup> ; R27/28 N; R50-53	R: 27/28-36/50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61		0,1	0,3	0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>		
[1] (330-54-1) 206-354-4	Diuron	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O	R40 Xn; R22-48/22 N; R50-53	Xn; N R: 22-40-48/22-50/53 S: (2)-13-22-23-37-46- 60-61		10		10 mg/m <sup>3</sup>		
[1] (1302-74-5)	Emery	C <sub>19</sub> H <sub>38</sub> O <sub>2</sub>			10 (εισαγ.) 5 (ανατν.)		10 mg/m <sup>3</sup>			
[1] (115-29-7) 204-079-4	Endosulfan	C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub> O <sub>3</sub> S	T; R24/25 X; R36 N; R50-53	R: 24/25-36-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61	Δ	0,1	0,3	0,1 mg/m <sup>3</sup>		

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) EINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm (i)	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[1] (72-20-8) 200-775-7	Endrin	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub> O	T <sup>+</sup> ; R28 T; R24 N; R50-53	R; 24-28-50/53 S: (1/2)-22-36/37-45-60- 61	Δ	0,1	0,3	0,1 mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>
[1] (2104-64-5) 213-276-8	EPN	C <sub>14</sub> H <sub>14</sub> NO <sub>4</sub> PS	T <sup>+</sup> ; R27/28 T; R24 N; R50-53	R; 27/28-50/53 S: (1/2)-22-36/37-45-60- 61	Δ	0,5		0,11 mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>
[1] (22224-92-6) 244-848-1	Fenamiphos	C <sub>13</sub> H <sub>22</sub> NO <sub>3</sub> PS	T <sup>+</sup> ; R28 T; R24 N; R50-53	R; 24-28-50/53 S: (1/2)-23-28-36/37-45- 60-61	Δ	0,1		0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>	0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>
[1]	Fendlorphos, see Ronnel							Skin; BEI <sub>A</sub>	Skin
[1] (115-90-2) 204-114-3	Fensulfothion	C <sub>11</sub> H <sub>17</sub> O <sub>4</sub> PS <sub>2</sub>	T <sup>+</sup> ; R27/28 N; R50-53	R; 27/28-50/53 S: (1/2)-23-28-36/37-45- 60-61	Δ	0,1		0,01 IFV mg/m <sup>3</sup>	0,01 IFV mg/m <sup>3</sup>
[1] (55-38-9) 200-231-9	Fenthion	C <sub>10</sub> H <sub>15</sub> O <sub>3</sub> PS <sub>2</sub>	T; R23-48/25 Xn; R21/22 N; R50-53	R; 21/22-48/25- 50/53-68 S: (1/2)-36/37-45-60-61	Δ	0,2		0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>	0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>
[1] (14384-64-1) 238-484-2	Ferbam	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> N <sub>3</sub> SeFe	X <sub>i</sub> ; R36/37/38 N; R50-53	R; 36/37/38-50/53 S: (2)-60-61		10		20	10 mg/m <sup>3</sup>
[1] (51-67-7) 205-796-5	Halothane	C <sub>2</sub> HBrClF <sub>3</sub>	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγνού			5	40	50 ppm 404 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 41 mg/m <sup>3</sup>
								B	B

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μεριακός τύπου) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] (76-44-8) 200-962-3	Heptachlor	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>7</sub>	T; R24/25 R40 R33 N; R50-53	R: 24/25-33-40-50/53 S: (1/2)-36/37-45-60-61	Δ	0,5	ppm	mg/m <sup>3</sup>	0,05 mg/m <sup>3</sup> 0,5 mg/m <sup>3</sup>
[1] (121-82-4) 204-500-1	Hexogen (RDX)	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> N <sub>6</sub> O <sub>6</sub>			Δ	1,5	3	0,5 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1] (78-59-1) 201-126-0	Isophorone	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O	R40 Xn; R21/22 Xt; R36/37	Xn R: 21/22-36/37-40 S: (2)-13-23-36/37/39-46	5	25	5	25	C 5 ppm C 28 mg/m <sup>3</sup>
[1] (58-89-9) 200-401-2	Lindane	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub>	T; R25 Xn; R20/21-48/22 R64 N; R50-53	T, N R: 20/21-25-48/22-64- 50/53 S: (1/2)-136/37-45-60- 61	Δ	0,5	1,5	0,5 mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup> 11 mg/m <sup>3</sup>
[1] (121-75-5) 204-497-7	Malathion	C <sub>10</sub> H <sub>19</sub> O <sub>6</sub> PS <sub>2</sub>	Xn; R22 N; R50-53	Xn, N R: 22-50/53 S: (2)-24-60-61	Δ	15		1 IFV mg/m <sup>3</sup>	Skin; BEI <sub>A</sub>
[1] (16752-77-5) 240-815-0	Methomyl	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S	T+; R28 N; R50-53	T+, N R: 28-50/53 S: (1/2)-22-36/37-45-60- 61	Δ	2,5		2,5 mg/m <sup>3</sup>	BEI <sub>A</sub>
[1] (72-43-5) 20-779-9	Methoxychlor (DMTD)	C <sub>16</sub> H <sub>15</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>2</sub>				10		10 mg/m <sup>3</sup>	15 mg/m <sup>3</sup>
									D

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>12</sup> )
[1] (298-00-0) 206-050-1	Methylparathion	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> NO <sub>2</sub> PS	R5 R10 T+; R24 Xn; R48/22 N; R50-53	R: 5-10-24-26/28-48/22- 50/53 S: (112)-28-36/37-45-60- 61	Δ	0,2	0,6	TWA ( <sup>6</sup> ) 0,2 mg/m <sup>3</sup>	STEL ( <sup>10</sup> ) 0,6	TWA ( <sup>11</sup> ) 0,2 mg/m <sup>3</sup>
[1] (778-34-7) 232-095-1	Mevinphos	C <sub>7</sub> H <sub>13</sub> O <sub>6</sub> P	T+; R27/28 N; R50-53	R: 27/28-50/53 S: (112)-23-28-36/37-45- 60-61	Δ	0,01	0,1	0,03	0,01 IFV mg/m <sup>3</sup> 0,01 IFV mg/m <sup>3</sup>	0,01 ppm 0,093 mg/m <sup>3</sup>
[1] Μεθικένο-δίς (2- χλωροανίνη), 4,4-	MCDA, βλέπτε							Skin; BEI <sub>A</sub>	Skin; BEI <sub>A</sub>	Skin
[1] (6923-22-4) 230-042-7	Monocrotophos	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> NO <sub>3</sub> P	R68 T+; R26/28 N; R50-53	R: 24-26/28-50/53-68 S: (112)-36/37-45-60-61	0,25			0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>		
[4] (110-91-8) 203-815-1	Morpholine (Μορφολίνη)	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> NO	Xn; R20/21/22 C; R34	R: 10-20/21/22-34 S: (112)-23-36-45	10	36	20	72	20 ppm 71 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 36 mg/m <sup>3</sup>
[1] (300-76-5) 206-098-3	Naled (Nibrom)	C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> Br <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	Xn; R21/22 X; R35/38 N; R50	R: 21/22-36/38-50 S: (2)-36/37-61	3			0,1 IFV mg/m <sup>3</sup>	1 l mg/m <sup>3</sup>	1 l mg/m <sup>3</sup>
[1] (4685-14-7) 225-141-7	Paraquat, διχλωματούχο	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	-	-				0,5 mg/m <sup>3</sup> 0,1 R mg/m <sup>3</sup>		

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ Οριακή ημή έκθεσης <sup>(5)</sup> M. ( <sup>(4)</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] [56-38-2] 200-271-7	Parathion (298-02-2) 206-052-2	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> NO <sub>2</sub> PS	T <sup>+</sup> ; R26/28 T; R24-48/25 N; R50-53	R: 24-26/28-48/25-50/53 S: (112)-28-36/37-45-60- 61	0,1 Δ	0,1 0,3	0,05 IFV mg/m <sup>3</sup> Skin; BEI	TWA ( <sup>(1)</sup> ) STEL ( <sup>(6)</sup> ) TWA ( <sup>(1)</sup> ) PEAK ( <sup>(2)</sup> ) 0,1 l mg/m <sup>3</sup> II (8)
[1] [1918-02-1]	Phorate (1918-02-1)	C <sub>7</sub> H <sub>17</sub> O <sub>2</sub> PS <sub>3</sub>	T <sup>+</sup> ; R27/28 N; R50-53	R: 27/28-50/53 S: (112)-28-36/37-45-60- 61	0,05 Δ	0,2	0,05 IFV mg/m <sup>3</sup> Skin; BEI	TWA ( <sup>(1)</sup> ) STEL ( <sup>(6)</sup> ) Skin; BEI D
[1] [114-26-1] 204-043-8	Propoxur (114-26-1)	C <sub>11</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>	T; R25 N; R50-53	R: 25/50/53 S: (112)-37-45-60-61	10	10	10 mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>(1)</sup> ) STEL ( <sup>(6)</sup> ) Skin; BEI
[1] [29-84-3] 206-082-6	Ronnel (29-84-3)	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>3</sub> O <sub>3</sub> PS	Xn; R21/22 N; R50-53	Xn, N R: 21/22-50/53 S: (2)-25-36/37-60-61	2	2	0,5 mg/m <sup>3</sup> BEI <sub>A</sub>	TWA ( <sup>(1)</sup> ) STEL ( <sup>(6)</sup> ) Skin; BEI <sub>A</sub>
[1] [83-79-4] 201-501-9	Rotenone (83-79-4)	C <sub>23</sub> H <sub>22</sub> O <sub>6</sub>	T; R25 N; R50-53	Xn, N R: 25-36/37/38-50/53 S: (112)-22-24/25-36-45- 60-61	10	5	5 IFV mg/m <sup>3</sup> BEI <sub>M</sub>	TWA ( <sup>(1)</sup> ) STEL ( <sup>(6)</sup> ) Skin
[1] [3689-24-5] 222-395-2	Sulfotep (TEDP) (3689-24-5)	C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> O <sub>5</sub> P <sub>2</sub> S <sub>2</sub>	T <sup>+</sup> ; R27/28 N; R50-53	T <sup>+</sup> , N R: 27/28-50/53 S: (112)-23-28-36/37-45- 60-61	0,2	0,1 IFV mg/m <sup>3</sup> Skin; BEI <sub>A</sub>	0,0075 ppm 0,1 mg/m <sup>3</sup> II (2)	TWA ( <sup>(1)</sup> ) STEL ( <sup>(6)</sup> ) Skin; C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) EINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μεριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm (i)	mg/m <sup>3</sup> (i)	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[1] (107-49-3) 203-495-3	TEPP	C <sub>8</sub> H <sub>20</sub> O <sub>7</sub> P <sub>2</sub>	T+: R27/28 N: R50	R: 27/28-50 S: (1/2)-36/37/39-38-45- 61	Δ	0,004	0,05	0,01	0,005 ppm 0,06 mg/m <sup>3</sup>
[1] (479-45-8) 207-531-9	Tetryl	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> N <sub>5</sub> O <sub>6</sub>	E: R2 T: R23/24/25 R33	R: 23/24/25-33 S: (1/2)-35-45	Δ	1,5			II (2) Skin; Sh
[1] (137-26-8) 205-286-2	Thiram (TMTD)	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> S <sub>4</sub>	Xn; R20/22-48/22 Xi; R36/38 N; R50-53	R: 20/22-36/38-43- 48/49-50/53 S: (2)-26-36/37-60-61		5		10	( <sup>1</sup> ) mg/m <sup>3</sup> NIC- 0,05 IFV mg/m <sup>3</sup>
[1] (81-91-2) 201-377-6	Warfarin	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	R61 T: R48/25 R52-53	R: 61-48/25-52/53 S: 53-45-61		0,5			1 I 0,1 mg/m <sup>3</sup>
[1] (80/52-41-3)	White Spirit (νωστό και ως Stoddard solvent)					100	575	720	100 ppm 525 mg/m <sup>3</sup>
[1] (1333-86-4)	Aιθέρη	C				3,5		7	3,5 mg/m <sup>3</sup>
[4] (141-43-5) 205-483-3	Αιθανολαιμίνη (2-φαινοσιθενόλη)	C <sub>2</sub> H <sub>7</sub> NO	Xn; R20/21/22 C; R34	R: 20/21/22-34 S: (1/2)-26-36/37/39-45	Δ	1	2,5	3	6 ppm 7,5 mg/m <sup>3</sup>
									2 ppm 5,1 mg/m <sup>3</sup>
									Sh; C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Ζ H W. (*)	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(*)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Αιθανόλη (64-17-5) 200-378-6	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	F; R11 S: (2)-7-16	F R: 11 S: (2)-7-16	1000 1900	1000 ppm 1880 mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(6)</sup>	STEL <sup>(6)</sup>	TWA <sup>(6)</sup>
[1]	Αιθοξυαθενόλη 2 - (110-80-5) 203-804-1	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	R60-61 Xn, R20/21/22	R: 60-61-10-20/21/22 S: 53-45	20 74	5 ppm 18 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 18 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm Skin; BEI	500ppm 960 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Αιθυλοιθέρας (60-29-7) 200-467-2	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	F+; R12 R19 Xn; R22 R66, R67	F+; R12 R19 Xn; R22 R66, R67 R: 12-19-22-66-67 S: (2)-9-16-29-33	400 1200 500	400 ppm 1210 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1520 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm Skin	1200 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Αιθυλαμίνη (75-04-7) 200-834-7	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N	F+; R42 Xn; R36/37	F+; R42 Xn; R36/37 R: 12-36/37 S: (2)-16-26-29	10 18	5 ppm 9,2 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm 27,6 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm Skin	400 ppm 1200 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Αιθυλενογλυκόλη (στροι)	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	Xn; R22	Xn R: 22 S: (2)	50 125	50 125	C 100 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm H	9,4 mg/m <sup>3</sup>
									26 mg/m <sup>3</sup>
									Skin; C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm (i)	mg/m <sup>3</sup> (i)	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[1]	Αιθυλενόδιαιμίνη (107-15-3) 203-468-6	C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	R10 Xn; R21/22 C: R44 R42/43	R: 10-21/22-34-42/43 S: (1/2)-23-26-36/37/39- 45	10	25		10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Αιθυλενοδιβρωμιδίο (106-93-4) 203-444-5	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	R45 T <sub>1</sub> ; R23/24/25 Xi; R36/37/38 N; R51-53	R: 45-23-26/25- 36/37/38-51/53 S: 53-45-61	0,5	4			Sah
[1]	Αιθυλενοδιχλωριδίο (107-06-2) 203-458-1	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	F; R11 R45 Xn; R22 Xi; R36/37/38	F, T S: 53-45	10	40		10 ppm 40 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1]	Αιθυλενογόνη (151-56-4) 205-793-9	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N	F; R11 R45, R46 T <sub>1</sub> ; R26/27/28 C: R34 N; R51-53	F, T <sub>1</sub> , N R: 45-46-11-26/27/28- 34-51/53 S: 53-45-61	0,5	0,9		0,5 ppm 0,88 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Αιθυλενοξείδιο (75-21-8) 200-349-9	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	F <sub>+</sub> ; R12 R45 T <sub>1</sub> ; R23 Xi; R36/37/38	F <sub>+</sub> , T R: 45-46-12-23- 36/37/38 S: 53-45				1 ppm 1,8 mg/m <sup>3</sup>	Skin; 2
[1]	Αιθυλενοχλωρούεθρινη (107-07-3) 203-459-7	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ClO	T <sub>1</sub> ; R26/27/28	R: T <sub>1</sub> S: (1/2)-79-28-45	5	10		C 1 ppm C 3,3 mg/m <sup>3</sup>	I (1) Skin; C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μαριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>		ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	
							ppm (')	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	
[1] Αιθυλενονορβορένιο (162-9-75-3) 240-347-7	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>				5	25	5	25		C 5 ppm C 25 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Αιθυλοβενζόλιο (100-44-4) 202-849-4	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	F; R11 Xn; R20	F, Xn R: 11-20 S: (2)-16-24/25-29	R: 10-36 S: (2)-24	100	435	125	545	100 ppm 434 mg/m <sup>3</sup>	125 ppm 543 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Αιθυλοβουτυλοκετόνη (106-35-4) 203-388-1	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	R10 Xn; R20 Xi; R36	Xn R: 10-36-36 S: (2)-24	50	230	100	460	50 ppm 234 mg/m <sup>3</sup>	75 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>		
[1] Αιθυλοβρωμίδιο (74-9-4) 20-825-8	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	F; R11 R40 Xn; R20/22	F, Xn R: 11-20/22-40 S: (2)-36/37	200	890	250	1110	5 ppm 22 mg/m <sup>3</sup>			
[1] Αιθυλοδευτερογάνης αιμλοκετόνη (541-85-5) 208-793-7	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O	R10 Xi; R36/37	XI R: 10-36/37 S: (2)-23	25	130			10 ppm 52 mg/m <sup>3</sup>		10 ppm 53 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Αιθυλομερκαπτανη (75-08-1) 200-837-3	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> S	F; R11 Xn; R20 N; R50-53	F, Xn, N R: 11-20-50/53 S: (2)-16-25-60-61	10	25	10	25	0.5 ppm 1,3 mg/m <sup>3</sup>		0.5 ppm 1,3 mg/m <sup>3</sup>	II (2)
[1] Αιθυλομοφφολίνη, 4- (100-74-3) 202-885-0	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> NO	Συμφωνα με την τάξηνόπιση του παραγωγού	Δ	5	23	20	94	5 ppm 24 mg/m <sup>3</sup>		Skin	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ. Η. Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[4] [1]	Αιθιολωριδίο (Χλωρορωτένιο) (75-00-3) 200-830-5 Ακεταλδεύδη (75-07-0) 200-836-8	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Cl C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	F+; R12 R40 R52-53 F+; R12 R40 X1; R36/37	F+; Xn R: 12-40-52/53 S: (2)-9-16-33-36/37-61 F+; R11 X1; R36 R66, R67	100 268 100 180 150 1780 40	ppm <sup>(7)</sup> mg/m <sup>3</sup> ppm ppm ppm ppm ppm	TWA <sup>(8)</sup> 100 ppm - - 270 105 70	STEL <sup>(10)</sup> 100 ppm 264 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA <sup>(11)</sup> 100 ppm 264 mg/m <sup>3</sup> Skin
[1]	Ακετονιγρίλιο (75-05-8) 200-835-2	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> N	F; R11 Xn R: 11-20/21/22-36 S: (12)-16-36/37	F; R11 Xn R: 11-35-66-67 S: (2)-9-16-26	1780 3560	500 ppm 1188 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 1782 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 1200 mg/m <sup>3</sup>	I(1) C 100 ppm D
[1]	Ακετονιγρίλιο (50-78-2) 200-064-1	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O <sub>4</sub>	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του περανωγού	R: 11-20/21/22-36 S: (12)-16-36/37	40	70	60	105	20 ppm 34 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ακετοσταλκιλικό αξύνι, ο-	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>			5		5 mg/m <sup>3</sup>		Skin; C
[1]	Ακρολείνη (107-02-8) 203-453-4		F; R11 T+; R26 T; R24/25 C; R34 N; R50	F; T+; N R: 11-24/25-26-34-50 S: 13-26-28-36/37/39- 45-61	0,1	0,25	0,3	0,8	C 0,1 ppm C 0,025 mg/m <sup>3</sup> Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας Φράσεις R	Σύμβολο & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σ. Η. Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Ακρυλαμίδιο (79-06-1) 201-173-7	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> NO	R45, R46, R62 T; R25- 48/29/24/25/ Xn; R30/21 Xi; R36/38 R43	R: 45-46-20/21-25- 36/38-43-48/23/24/25- 62 S: 53-45	0.3	ppm ( <sup>7</sup> ) mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>8</sup> ) mg/m <sup>3</sup>	STEL ( <sup>10</sup> ) mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ακρυλικό οξύ (79-10-7) 201-177-9	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	R10 Xn; R20/21/22 C; R35 N; R50	C, N R: 10-20/21/22-55-50- S: (1/2)-26-36/37/39-45- 61	10 30	20 60	TWA ( <sup>9</sup> ) mg/m <sup>3</sup>	STEL ( <sup>10</sup> ) mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ακρυλικός αιθυλεστέρας (140-88-5) 205-438-8	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36/37/38 R43	F; Xn R: 11-20/21/22- 36/37/38-43 S: (2)-9-16-33-36/37	5	20 100	2 ppm 5,9 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 30 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ακρυλικός βουτυλεστέρας (141-32-2) 205-480-7	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	R10 Xn; R36/37/38 R43	Xn R: 10-36/37/38-43 S: (2)-9	20 55	2 ppm 20 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 61 mg/m <sup>3</sup>	Sh; D
[1]	Ακρυλικός μεθυλεστέρας (96-33-3) 202-500-6	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36/37/38 R43	F; Xn R: 11-20/21/22- 36/37/38-43 S: (2)-9-25-26-33-36/37- 43	10 35	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ακρυλικός υδροξυμπροπυλεστέρας (99-61-1) 213-663-8	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	T; R23/24/25 C; R34 R43	T; R23/24-34-43 S: (1/2)-26-36/37/39-45	0.5 3	0.5 ppm 2.8 mg/m <sup>3</sup>	SEN Skin; SEN	Sh Sh

Π.Δ.	Χημικός προϊόντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μαρικάκος) <sup>(3)</sup> τύπος <sup>(4)</sup>	Συγβαλούσας επικινδυνότητας Φράσεις R	Συγβαλούσας & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σ. M. ( <sup>(5)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Άνωταν Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Αλιωλική αλούδη (107-18-6) 203-470-7	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	R10 T <sub>1</sub> ; R23/24/25 Xi; R36/37/38-50 N; R50	T <sub>1</sub> , N R: 10-23/24/25- 36/37/38-50 S: (1)2-36/37/39-38-45- 61	Δ	2	5	4	10	0.5 ppm 1,19 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Αλιωλιγγυρεύσασθανάθερμας (106-92-3) 203-442-4	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	R10, R40, R68, R62, Xn R43 Xi; R37/38-41 R52-53	Xn R: 10-20/22-37/38-40- 4143-52/53-62-68 S: (2)-24/25-26- 36/37/39-61	5	22	10	44	1 ppm 4.7 mg/m <sup>3</sup>	Skin Skin; (SII)
[1]	Αλιωλοπρωτίου δισολαφίδιο (2178-59-1) 218-550-7	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> S <sub>2</sub>		Συμφωνα με την ταξινομία του παραγωγού		2	12	3	18	0.5 ppm 3 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Αλιωλοχλωρίδιο (107-05-1)	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Cl	F, R11 R40, R68 Xn; R20/21/22- 48/20 N; R50	F, Xn, N R: 11-20/21/22- 36/37/38-40-48/20-68- 50 S: (2)-16-25-26-36/37- 46-61	1	3	2	6	1 ppm 3 mg/m <sup>3</sup>	SEN 2 ppm 12 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Αλιωλιγγυρεύσασθανάθερμας (1344-28-1) 215-691-6	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>				10 (καναν.) 5 (εισαντ.)	(10) mg/m <sup>3</sup>	4 l mg/m <sup>3</sup> 1,5 R mg/m <sup>3</sup>	NIC-Aπόσυρη ΤΛV <sup>(8)</sup> Βλέπε Ασθματική ενώσεις αργιλίου (Ε)	D
[1]	Αιματός (1332-21-4)		R45 T; R48/23	R: 5-48/23 S: 53-45		0,1 iαv/cm <sup>3</sup>	0,1 iαv/cm <sup>3</sup>	0,1 iαv/cm <sup>3</sup>		

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας Φράσεις R	Σύμβολο & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Ξ Η Μ. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1] Αιμοτυπιδίνη , 2- (504-29-0) 207-988-4	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> N	Σύμφωνα με την ταξίνομη του παραγούου			ppm (7)	mg/m <sup>3</sup> (8)	ppm	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>
[1] Αιμρόλη (61-82-5) 205-521-5	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> N <sub>4</sub>	R63 Xn; R48/22 N; R51-53	Xn, N R: 48/22-63-51/53 S: (2)-13-36/37-61	0,5	2	2	8	0,5 ppm 2 mg/m <sup>3</sup>		0,2 I
[1] Αιμναία (7664-41-7) 231-635-3	H <sub>3</sub> N	R10 T; R23 C; R34 N; R50	T, N R: 10-23-34-50 S: (1/2)-9-16-26- 36/37/39-45-61	0,2			0,2 mg/m <sup>3</sup>			C
[1] Αιμνό (9005-25-8)								25 ppm 17 mg/m <sup>3</sup>	35 ppm 24 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm 14 mg/m <sup>3</sup>
[1] Αιθροκας (σκόνη με <5% χαλαζία) (68131-74-8)	C				10 (αναπν.) 5 (εσπν.)		10 mg/m <sup>3</sup>			I(2)
[1] Αιλίνη (62-5-3) 200-539-3	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> N	R40, R68 T; R23/24/25- 48/23/24/25 Xi; R41 R43 N; R50	T, N R: 23/24/25-40-41-43- 48/23/24/25-68-50 S: (1/2)-26-27-36/37/39- 45-46-61-63	Δ	2,5	10		2 ppm 7,6 mg/m <sup>3</sup>		2 ppm 7,7 mg/m <sup>3</sup>
[1] Αινστρίνη ,p-ή μεθοξεμαλνη ,4- (104-94-9) 203-554-2	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> NO	T+, R26/27/28 R33 N; R50	T+, N R: 26/27/28-33-50 S: (1/2)-28-36/37-45-61	Δ	0,5		0,1 ppm 0,5 mg/m <sup>3</sup>		Skin; BEI <sub>M</sub>	Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Συμβολο επικινδυνότητας Φράσεις R	Συμβολο & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>12</sup> )
[1]	Αναιρέσινο, α-ή μεθοξυαλανη, 2- (90-04-0) 201-563-1	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> NO	R45, R88 T <sub>1</sub> ; R23/24/25-68 S 53-45	T <sub>4</sub> ; 45-53/24/25-68 S 53-45	Δ	0,5	ppm ( <sup>7</sup> ) mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>8</sup> ) ppm mg/m <sup>3</sup>	STEL ( <sup>10</sup> )	TWA ( <sup>11</sup> ) ppm mg/m <sup>3</sup>
[6]	Ανδρογόνος μαλυρίδος και ενώσεις του (7439-92-1)	Pb				[6] Οριακή τιμή έκθεσης 150 μg/m <sup>3</sup> Οριο δραστηρίας: 75 μg/m <sup>3</sup>	0,05 mg/m <sup>3</sup>	0,05 mg/m <sup>3</sup>	ως Pb BEI	Skin; BEI
[1]	Αντιμόνιο και ενώσεις του (ως Sb) (7440-36-0) 231-146-5	Sb	Συμφωνία με την ταξινομία του παραγωγού		0,5		0,5 mg/m <sup>3</sup>			Και ανόργανες ενώσεις εκτός της σπιβίνης 3B
[1]	Αργιλίο μεταλλικό (7425-90-5) 231-072-3	Al				10 (ανατυν.) 5 (εισιτν.)	(10) mg/m <sup>3</sup>	NIC-1R mg/m <sup>3</sup> NIC-A3	4 I mg/m <sup>3</sup> 1,5 R mg/m <sup>3</sup>	D
[1]	Αργιλίου αλκύλα του (ως Al)					2	(2) mg/m <sup>3</sup>	NIC-απόσυρση TLV (R)	NIC-1R mg/m <sup>3</sup> NIC-A3	
	Αργιλίου αδιάλυτες ενώσεις						NIC-1R mg/m <sup>3</sup>	NIC-A3		

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) (¹) ΕINECS (²)	Χημικός (Μοριακός τύπος) (³)	Συμβόλο επικινδυνότητας Φράσεις R	Συμβόλο & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σ. Η. Οριακή τιμή έκθεσης (⁴)	Άνωταπ Οριακή Τιμή έκθεσης (⁵)	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006			
				ppm (⁶)	mg/m³ (⁷)	ppm	mg/m³	TWA (⁸)	STEL (⁹)	TWA (¹⁰)	PEAK (¹²)
[1]	Αργιλίου διαλυτά άλατα (ως Al)				2			(2) mg/m³			
								NI-C-απόσυρση TLV (R) Βλέπε αριθμού αδιάλυτες ενώσεις			
[1]	Αργιλίου καπνοί συγκόλλισεων (ως Al) (7425-90-5)	Al			10						
								(10) mg/m³			
[1]	Αργιλίου αξετίδιο (1344-28-1) 215-691-6	Al₂O₃			10 (ανατν.) 5 (επονν.)			4I mg/m³ 1,5R mg/m³			
								NI-C-απόσυρση TLV (F) Βλέπε Αδιάλυτες ενώσεις αργιλίο (E)			
[1]	Αργιλίου πυροφορική στάνη (7425-90-5)	F, R15-17 S: (2)-7/8-43			10						
								NI-C-απόσυρση TLV (R) Βλέπε αριθμού αδιάλυτες ενώσεις			
[1]	Αργυρος (διαλυτές ενώσεις ως Ag)				0,01			0,01 mg/m³			

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μαρικακός τύπου) <sup>(3)</sup>	Συμβαλούσιας επικινδυνότητας Φράσεις R	Συμβαλούσιας & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σ H. Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[2]	Άργυρος μεταλλικός (7440-22-4) 231-131-3	Ag			ppm <sup>(7)</sup> mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(9)</sup> STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Αρσενικό και ενώσεις του (νας As) (7440-38-2) 231-148-6	As	T; R23/25 N; R50-53	R: 23/25-50/53 S: (1/2)-20/21-28-45-60- 61	0,1	0,1 mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>	0,11 mg/m <sup>3</sup>	II (8)
[1]	Αρσίνη (7784-42-1) 232-066-3	AsH <sub>3</sub>	F+; R12 T+; R26 Xn; R48/20 N; R50-53	F+; T+; N R: 12-24-8/20-50/53 S: (1/2)-9-16-28-33- 36/37-45-60-61	0,05	0,2	0,005 ppm	0,01 mg/m <sup>3</sup>	BEI 3A
[1]	Αργεντίνιο ανθρακικό (471-34-1)	CaCO <sub>3</sub>			10 (αναπν.) 5 (επονν.)		TLV ® αποσύρθηκε		
[1]	Αργέτινο αρσενικό (7778-44-1)	Ca <sub>3</sub> As <sub>2</sub> O <sub>6</sub>			0,1			3A	
[1]	Αργέτινο θειικό (7778-18-9) 231-900-37	CaSO <sub>4</sub>	-		10		10 l mg/m <sup>3</sup>	1,5 R mg/m <sup>3</sup>	Xωρίς νες
[1]	Αργέτινο πυρηνικό (συνθετικό ) (1344-95-2)	CaSiO <sub>3</sub>			10 (αναπν.) 5 (επονν.)		10 mg/m <sup>3</sup>	(e)	
[1]	Αργεντίνιο αξενίδιο (1305-78-8) 215-138-9	CaO		Σύμφωνα με την ταξινομία του παραγωγού	5		2 mg/m <sup>3</sup>		

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μερικάς ήπειρος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας Φράσεις R	Σύμβολο & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	$\Sigma$ M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Ασβετίου αδροξεΐδιο (1305-62-0) 215-137-3	Ca(OH) <sub>2</sub>	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγγού			ppm ( <sup>7</sup> ) mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>1</sup> ) STEL ( <sup>10</sup> )	PEAK ( <sup>12</sup> )
[1]	Ασβετίου αδροξεΐδιο (156-62-7) 205-861-8	CaCN <sub>2</sub>	Xn; R22 Xi; R37-41	R: 22-37-41 S: (2)-22-36/37/39	1		0,5 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Ασφαλτοκαναιμάδιο (8052-42-4) 232-490-9		Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγγού		5		0,5 l mg/m <sup>3</sup> Ος αερολύμα διαλυτό σε βενζόλιο	Skin; (V)	
[1]	Αραδίη (1912-24-9) 217-617-8	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> CIN <sub>5</sub>	Xn; R48/22 N; R50-53	Xn; N R: 43-48/22-50/53 S: (2)-36/37-60-61	5		5 mg/m <sup>3</sup>	2 l mg/m <sup>3</sup>	II (8)
[1]	Αρφιο (7440-58-6) 231-166-4	Hf	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγγού		0,5		1,5 0,5 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Βανάδιου πεντοξεΐδιο (1314-62-1) 215-239-8	V <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	R68 R63	T; N R: 20/22-37-48/23- 51/53-63-68 Xi; R37 N; R51-53	0,5 (ανατν.) 0,05 (εισπν.)	(0,05 αναπνεύσματος κανονική καπνίσσα )	NIC- 0,02 l mg/m <sup>3</sup> (ΕΕ); NIC-A3	0,05 R mg/m <sup>3</sup>	II (1)
[1]	Βαρίου διαλυτές ενός ορείς (7440-39-3)		Xn; R20/22	R: 20/22 S: (2)-28	0,5		0,5 mg/m <sup>3</sup>	0,5 l mg/m <sup>3</sup>	II (2)
							Μόνο διαλυτές ενός ορείς		

Π.Δ.	Χημικός πραγματισμός (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός) τύπος <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας Φράσεις R	Συμβολοί & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σ M. ( <sup>(4)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Άνωτρη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Βενζ-(o)-πυρένιο (50-32-8) 200-028-5	C <sub>20</sub> H <sub>12</sub>	R45 R46 R60-61 R43 N; R50-53	T, N R: 45-46-60-61-43- 50/53 S: 53-45-60-61	ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(1)</sup>	TWA <sup>(1)</sup>
[1]	Βενζοκόνον, p - (106-51-4) 203-405-2	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	T; R23/25 Xi; R36/37/38 N; R50	T, N R: 23/25-36/37/38-50 S: (1/2)-26-28-45-61	0,1	0,4	0,3	1,5	0,1 ppm 0,44 mg/m <sup>3</sup>	L (2)
[3]	Βενζόλιο (71-43-2) 200-753-7	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	F; R11 R45, R46 T; R48/23/24/25 Xi; R65 Xi; R36/38	F, T R: 45-46-11-36/38- 48/23/24/25-65 S: 53-45	Δ	1,00	3,19	0,5 ppm 1,6 mg/m <sup>3</sup>	2,5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup>	Skin; 3B
[1]	Βενζολοχλωριδίο (100-44-7) 202-653-6	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	R45 T; R23 Xi; R22-48/22 Xi; R37/38-41	T R: 45-22-23-37/38-41- 48/22 S: 53-45	1	5		1 ppm 5,2 mg/m <sup>3</sup>	Skin; BEI Skin; 3A	
[1]	Βηρύλλιο και ενώσεις του (ως Be) (7440-41-7) 231-150-7	Be		R49 T+; R26 T; R25-48/23 Xi; R36/37/38 R43 R49			(0,002) mg/m <sup>3</sup> NIC-0,000051 mg/m <sup>3</sup>	(0,01) mg/m <sup>3</sup> 0,00021 mg/m <sup>3</sup>	NIC-SEN; Skin	
[1]	Βιναλιδενοχλωρίδιο (75-35-4) 200-864-0	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	F+, R12 R40 Xn; R20	F+, Xn R: 12-20-40 S: (2)-7-16-29-36/37-46		40	5 ppm 20 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 8 mg/m <sup>3</sup>	II (2) C	





Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός ύποτος) <sup>(3)</sup>	Συγβολοί επικινδυνότητας φράσεως R	Συγβολοί & επικινδυνότητας & φράσεως R & S	Σ. Η. Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup> M. M. ( <sup>(4)</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
					ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	TWA <sup>(9)</sup>	TWA <sup>(10)</sup>
[1]	Βουτυλαινη , 1- (109-73-9) 203-699-2	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	F; R11 Xn; R20/21/22 C; R35	F; C R: 11-20/21/22-35- S: (1/2)-3-16-26-29- 36/37/39-45	Δ 5	15 5	TWA <sup>(9)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>
[1]	Βουτυλαινη , 2- (13952-84-6) 237-732-7	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	F; R11 Xn; R20/22 C; R35 N; R50	F; C, N R: 11-20/22-35-50 S: (1/2)-9-16-26-28- 36/37/39-45-61	Δ 5	15 5	STEEL <sup>(10)</sup>	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Βουτυλαινη , φραγανής (75-64-9) 200-888-1	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N		Συγχώνωμα με την ταξινόμηση του πραγματικού		15 6	16 6	I (2) C 10 30
[1]	Βουτυλογλυκούλαθερας (2426-08-6) 219-376-4	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	R10, R40, R68 Xn; R20/22 R43 X; R37 R52-53	Xn R: 10-20/22-37-40-43- 52/53-68 S: (2)-24/25-36/37-61	20	135	3 ppm 16 mg/m <sup>3</sup>	Skin; SEN Skin; SH; 2
[1]	Βουτυλομερκαπτανη (109-79-5) 203-705-3	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> S	-	-	0.5 0.5	1.8 1.8 mg/m <sup>3</sup>	0.5 ppm 1.9 mg/m <sup>3</sup>	II (2) C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μαρικός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Συμβαλούσας επικινδυνότητας Φρέσκος ( <sup>4</sup> )	Συμβαλούσας & επικινδυνότητας R & S Φρέσκες R & S	Συμβαλούσας & επικινδυνότητας Φρέσκες R & S	Σ H M. ( <sup>5</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Πιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>12</sup> )
[1]	Βουτιλοητολινό , p- τριοτονίς (98-5-1) 202-675-9	C <sub>11</sub> H <sub>16</sub>	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγούνου			10	60			1 ppm 6,1 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Βουτιλοεξοχυτολινό (128-37-0) 204-881-4	C <sub>15</sub> H <sub>24</sub> O	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγούνου			10				2 IFV mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Βουτιλοεξανόη , o- διεπεροτανής (89-72-5) 201-933-8	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> O	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγούνου			Δ	5	30		5 ppm 31 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Βρούνιο (7726-95-6) 231-778-1	Br	T <sup>+</sup> ; R26 C; R35 N; R50	T <sup>+</sup> ; C, N R: 26-35-50 S: (1/2)-779-26-45-61	0,1	0,7	0,3	2	0,1 ppm 0,66 mg/m <sup>3</sup>	0,2 ppm 1,3 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Βρωμοφρερίο (75-25-2) 200-854-6	CH Br <sub>3</sub>	T; R23 Xi; R36/38 N; R51-53	T, N R: 23-36/38-51/53 S: (1/2)-28-45-61	0,5	5			0,5 ppm 5,2 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Βρωμοχλωρομεθάνιο (74-97-5) 200-826-3	CH <sub>2</sub> BrCl	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγούνου		200	1050	250	1300	200 ppm 1060 mg/m <sup>3</sup>		Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός) τύπος <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας Φράσσως R	Συμβολοί & επικινδυνότητας Φράσσως R & S	Σ. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Γαλακτικός βιουτιλεστέρας (138-22-7)	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>3</sub>				ppm ( <sup>7</sup> ) mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(9)</sup> STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup> STEL <sup>(10)</sup>
[1]	Γλουταρολιθενίδη (111-30-8) 203-856-5	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	T: R23/25 C: R34 R4/243 N: R50	T: N R: 23/25-34-42/43-50 S: (1/2)-26-39/37/39-45- 61	0.2	0.8 0.2	5 ppm 30 mg/m <sup>3</sup>	C 0.05 ppm C 0.2 mg/m <sup>3</sup>	0.05 ppm 0.21 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Γλυκερίνη (56-81-5)	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>				10	10 * mg/m <sup>3</sup> Νέφος	SEN	Sah; C
[1]	Γλυκόδωλη (556-52-6) 209-128-3	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	R45, R68, R60 T: R23 Xn; R2/122 Xi: R36/37/38	T: R23/22-23- 36/37/38-68 S: 53-45	50	150	2 ppm 6.1 mg/m <sup>3</sup>	50 l mg/m <sup>3</sup>	50 l mg/m <sup>3</sup>
[1]	Γροφτής (7782-42-5) 231-955-3	C			10 (εισιν.) 5 (ανατν.)		2 R mg/m <sup>3</sup> Όλες οι μορφές εκτός των ίνων γραφτή	1.5 R mg/m <sup>3</sup> 41 mg/m <sup>3</sup>	C
[1]	Γύμος (7778-18-9)	CaSO <sub>4</sub>			10 (εισιν.) 5 (ανατν.)	10 l mg/m <sup>3</sup>		4 l mg/m <sup>3</sup> 1.5 R mg/m <sup>3</sup>	Χωρίς νες

Π.Δ.	Χημικός προϊόντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός) τύπος <sup>(3)</sup>	Συγβαλού επικινδυνότητας Φράσεις R	Συγβαλού & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σ. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Άνωταν Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] Δεσφορίνιο (17702-41-9) 241-11-8	B <sub>10</sub> H <sub>14</sub>				ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>
[1] Δεσφορίνιο θειο (5714-22-7) 227-204-4	S <sub>2</sub> F <sub>10</sub>		Συμφωνα με την ταξινόμηση του παραγούου	Δ	0,05	0,3	0,15	0,05 ppm 0,25 mg/m <sup>3</sup>	0,15 ppm 0,75 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διαζημεβάνιο (334-88-3) 206-882-7	CH <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	R45		R: 45 S: 53-45	0,025	0,25	0,07 5	0,75	C 0,01 ppm C 0,10 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διαιθανολίνη (111-42-2) 203-868-0	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>	Xn; R22-48/22 Xi; R38-41	Xn; R22-48/22 R: 22-38-41-48/22 S: (2)-28-36/37/39-46	0,2	0,4		0,2 ppm 0,34 mg/m <sup>3</sup>		1 l
[1] Διαιθαλολίνη (109-89-7) 203-716-3	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> N	F; R11 Xn; R20/21/22 C; R35	R: 11-20/21/22-35 S: (1)-3-16-26-39- 36/37/39-45	3	15		0,46 ppm 2 mg/m <sup>3</sup>		1 l
[1] Διαιθυλαμίνη (100-37-8) 202-845-2	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> NO	R10 Xn; R20/21/22 C; R34	R: 10-20/21/22-34 S: (1)-25-26-36/37/39- 45	5	15	10	30	5 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm 45 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διαιθυλαμινοσθενόλη (111-40-0) 203-865-4	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> N <sub>3</sub>	Xn; R21/22 C; R34 R43	R: 21/22-34-43 S: (1)-26-36/37/39-45	10	50		9,6 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm	5 ppm 24 mg/m <sup>3</sup>
							1 ppm		1 ppm
									Sh

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας Φράσεις R	Σύμβολο & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σ. H. M. <sup>(4)</sup>	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] Διατθιλοκετόνη (96-2-0) 202-490-3	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	F; R11 Xi; R37 R66, R67	F; 11-37-66-67 S; (2)-9-16-25-33	200	700	250	875	TWA <sup>(8)</sup> 705 mg/m <sup>3</sup>	STEL <sup>(10)</sup> 300 ppm 1057 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διακετονική αικούδη (123-42-2) 204-626-7	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	Xi; R36	Xi; R; 36 S; (2)-24/25	50	240	75	360	50 ppm 238 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm 96 mg/m <sup>3</sup> Skin I (2)
[1] Διαιμωδιφιανολομεθάνιο (101-77-9) 202-974-4	C <sub>13</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub>	R45, R68 T; R39/23/24/25 Xi; R48/20/21/22 N; R51-53	R; 45-39/23/24/25-43- 48/20/21/22-68-51/53 S; 53-45-61	Δ	0,1	0,8		0,1 ppm 0,81 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Διβινυλοφενόλιο , 1,3 - (108-57-6)	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub>				10	50		Skin	Skin; Sh
[1] Διβινυλοφενόλιο (όλα τα ισομερή) (132-74-0) 215-325-5									
[1] Διβορέαντο (19287-45-7) 242-940-6	B <sub>2</sub> H <sub>6</sub>							10 ppm 53 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Διβουτυλαρινοαθανόλη , 2- N- (102-81-8) 203-057-1	C <sub>10</sub> H <sub>23</sub> NO				0,1	0,1		0,1 ppm 0,11 mg/m <sup>3</sup>	
								0,5 ppm 3,5 mg/m <sup>3</sup>	
								Skin; BEI <sub>A</sub>	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας Φράσεις R	Σύμβολο & επικινδυνότητας Φράσεις R & S	Σύμβολο & Χ Η Μ. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFF MAKs 2006	
[1] (75-61-6) 200-885-5	Διβρωτινούμεθανίο	CBr <sub>2</sub> F <sub>2</sub>	Σύμφωνα με την ταξίνομη του παραγούνου		ppm ( <sup>7</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm	TWA ( <sup>9</sup> )	STEL ( <sup>10</sup> )	TWA ( <sup>11</sup> )
[1] (2238-07-5) 218-802-6	Διγλυκοδιαιθέριος	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	Σύμφωνα με την ταξίνομη του παραγούνου		100	860	150	1290	100 ppm 858 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 870 mg/m <sup>3</sup>
[1] (75-15-0) 200-843-6	Διθεναθρακας	CS <sub>2</sub>			0,1	0,53			0,01 ppm 0,05 mg/m <sup>3</sup>	II (2) Skin
[1] (7631-90-5) 231-548-0	Διθενόδες νατρίο ή όχινο θειώδες νατρίο	NaHSO <sub>3</sub>	Xn; R22 R31	Xn; R22 R31 R: 11-36/38-48/23-62- S: (1/2)-16-33-36/37-45	R: 11-36/38-48/23-62- 63 S: (1/2)-16-33-36/37-45	Δ	20	60	1 ppm 3,13 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 16 mg/m <sup>3</sup>
[1] (108-83-8) 203-620-1	Διαστρεβαλλοκατένη	C <sub>9</sub> H <sub>18</sub> O	R10 Xi; R37	R10 Xi; R37 R: 10-37 S: (2)-24	R: 10-37 S: (2)-24	50	290			5 mg/m <sup>3</sup>
[1] (4096-71-9) 223-861-6	Διποικουακή ισοφορόνη	C <sub>12</sub> H <sub>18</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	T; R23 Xi; R36/37/38 R42/43 N; R51-53	T; R23 Xi; R36/37/38-42/43- 51/53 S: (1/2)-26-28-38-45-61	T; N R: 23-36/37/38-42/43- 51/53 S: (1/2)-26-28-38-45-61	0,01	0,09	0,02	0,18 0,045 mg/m <sup>3</sup>	0,005 ppm 0,046 mg/m <sup>3</sup>
										I (1) C 0,01 0,092 Sah

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός ύποτος) <sup>(3)</sup>	Συμβόλο επικινδυνότητας φράσεως R	Συμβόλο επικινδυνότητας & φράσεως R & S	Σ. Η. Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Διεσοδιαιρικό εξαιμέθυλένιο (HMDI) (822-06-2)	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>			ppm <sup>(7)</sup> mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(9)</sup> STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup> PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Διεσοδιαιρικό εξαιμέθυλένιο 1,6- (822-06-0) 212-48-8	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>		T <sub>r</sub> R23 Xi: R36/37/38 R42/43	0,01 0,075	0,02 0,15		
[1]	Διεσοδιαιρικός εστέρας του διφανολαμέθανου (MDI) (101-68-8) 202-566-0	C <sub>15</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>				0,005 ppm 0,034 mg/m <sup>3</sup>	0,005 ppm 0,035 mg/m <sup>3</sup>	I (1) C 0,01 0,07 Sah
[1]	Διεσοδιαιρικός εστέρας του νεφθυλίνιου , 1,5- (317-12-6) 221-541-4	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	Xn; R20 Xi: R20 R43 R52-53	Xn; R20 R36/37/38 S: (2)-28-38-42-52/53 R:20-36/37/38-42-52/53 S: (2)-28-38-45-61	0,02 0,09	0,02 0,18	0,005 ppm 0,051 mg/m <sup>3</sup>	0,05 I C 0,1 mg/m <sup>3</sup> Sah
[1]	Διεσοδιαιρικός εστέρας του τολούοιλου , 2, 6 - (91-08-7) 202-039-0	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	R40 T: R26 Xi: R36/37/38 R42/43 R52-53	R: 26-36/37/38-40- 42/43-52/53 S: (1/2)-23-36/37-45-61	0,01 0,07	0,02 0,14	0,005 ppm 0,036 mg/m <sup>3</sup> NIC-0,001* ppm NIC-0,007* mg/m <sup>3</sup> * (IFV)	0,02 ppm 0,14 mg/m <sup>3</sup> NIC-0,003* ppm NIC-0,021* mg/m <sup>3</sup> NIC-Skin; A3 SEN Sah

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Δισοκυανίκος εστέρος του τολούολιου, 2,4-(TDI) (584-84-9) 209-544-5	C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	R40 T+; R26 Xi; R26/37/38 R42/43 R52-53	T+ R: 26-56/37/38-40- 42/43-52/53 S: (1/2)-23-36/37-45-61	0,01	0,07	0,02	(0,005) ppm (0,036) mg/m <sup>3</sup>	(0,02) ppm (0,14) mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Δισοπροπυλαινη (108-18-9) 203-558-5	C <sub>6</sub> H <sub>13</sub> N	F; R11 Xn; R20/22 C; R34	F, C R: 11-20/22-34 S: (1/2)-16-26-36/37/39- 45	Δ	5	20	5 ppm 21 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 21 mg/m <sup>3</sup>	SEN
[1]	Δικυλοπενταδιένιο (77-73-6) 204-052-9	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	F; R11 Xn; R20/22 Xi; R26/37/38 N; R21-53	F, Xn, N R: 11-20/22-36/37/38- 51/53 S: (2)-26/37-61	5	30		5 ppm 27 mg/m <sup>3</sup>	0,5 ppm 2,7 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1]	Δικυλοπενταδιενυλούχος σιδηρος (ferrocene) (102-54-5) 203-039-3	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> Fe	Συμφωνα με την τεξνόητηση του παραγωγού			10	20	10 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Διμεθοξυμεθάνιο (109-87-5) 203-714-2	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	Συμφωνα με την τεξνόητηση του παραγωγού		1000	3100	1250	3880 1000 ppm 3110 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 3200 mg/m <sup>3</sup>	II (2) C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) (1) EINECS (2)	Χημικός (Μοριακός τύπος) (3)	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ Οριακή τιμή έκθεσης (4)	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης (5)	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[2] (115-10-6) 204-655-8	Διμεθυλαιθέρας	$C_2H_6O$	F+, R12	F+, R: 12 S: (2)-9-16-33	1000 1920	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA (6) mg/m <sup>3</sup>	STEL (6) TWA (1) mg/m <sup>3</sup>
[1] (124-40-3) 204-697-4	Διμεθυλαμίνη	$C_2H_6N$	F+, R12 Xn; R20 Xi; R37/38-41	R: 12-20-37/38-41 S: (2)-16-26-39	10 15	18 27	9,2 mg/m <sup>3</sup> 27,6 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>
[1] (121-69-7) 204-493-5	Διμεθυλανίνη, N,N-	$C_8H_{14}N$	R40 T <sub>1</sub> , N R: 23/24/25-40-51/53 S: (1)(2)-28-36/37-45-61	R: 23/24/25-40-51/53 S: (1)(2)-28-36/37-45-61	5 25	10 50	5 ppm 25 mg/m <sup>3</sup> 50 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>
[1] (598-56-1) 209-940-8	Διμεθυλαιθαζιμίνη, N,N -	$C_4H_{11}N$	F+, R12 Xn; R20/22 C; R34	F+, C R: 12-20/22-34 S: (1)(2)-3-16-26-36-45	25	75	25 75	Skin; BEI <sub>M</sub> Skin
[1] (127-19-5) 204-826-4	Διμεθυλακεταμίδιο, N,N-	$C_4H_9NO$	R61 Xn; R20/21	T R: 61-20/21 S: 53-45	10	36 20	72 36 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 36 mg/m <sup>3</sup>
[1] (68-12-2) 200-679-5	Διμεθυλφορμιδίο, N,N -	$C_3H_7NO$	R61 Xn; R20/21 Xi; R36	T R: 61-20/21-36 S: 53-45	10 30	20 60	10 ppm 30 mg/m <sup>3</sup>	Skin; BEI Skin; B

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) (1) ΕINECS (2)	Χημικός (Μοριακός τύπος) (3)	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. W. (4)	Οριακή τιμή έκθεσης (5)	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης (5)	ACGIH 2007		DFG MAKs 2006
								ppm (7)	mg/m <sup>3</sup> (8)	
[1]	Διμεθυλοδιράζινη, N, N - (57-14-7) 200-316-0	C <sub>2</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	F; R11 R: 45-11-23/25-34- 51/53 S: 53-45-61	R: T <sub>1</sub> ; N T; R23/25 C; R34 N; R51-53	A	0,5	1		0,01 ppm 0,025 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Δινιτρική αιθυλενογλυκόδιη (628-96-6) 211-063-0	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub>	E; R2 T <sup>+</sup> ; R26/27/28 R33	E; T <sup>+</sup> R: 2-26/27/28-33 S: (1/2)-3-35-36/37-45	A	0,25	1,5	0,05 ppm 0,31 mg/m <sup>3</sup>		Skin; Sh
[1]	Δινιτρική προπιλενογλυκόδιη (6423-43-4) 229-180-0	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub>		Συμφωνάντης του ταξινόμιση του παραγωγού	A	0,2	1,2	0,05 ppm 0,34 mg/m <sup>3</sup>		Skin
[1]	Δινιτροβενζόλιο, δίλα τα ισομερή (528-29-0) (o-) (99-65-0) (m-) (100-25-4) (p-) (25154-54-5) 246-673-6	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>		T <sup>+</sup> ; R26/27/28 R33 N; R50-53	R: 26/27/28-33-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61		1	0,15 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>		CAS: 25154-54-5 Skin
[1]	Δινιτρο-o-κρεσόλη, 4 - (534-52-1) 208-601-1	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>6</sub>	R68	T <sup>+</sup> ; R26/27/28 X <sub>1</sub> ; R38-41 R43; R44 N; R50-53	R: 26/27/28-38-41-43- 44-48-50/53 S: (1/2)-36/37-45-60-61			0,2 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Δινιπροτολουσίδιο (25321-14-6) 246-836-1	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	R45, R68, R62 T <sub>1</sub> ; R23/24/25 X <sub>1</sub> ; R48/22 N; R51-53	R: 45-23/24/25-48/22- 51/53-62-68 S: 53-45-61	A		1,5	0,2 mg/m <sup>3</sup>		Mήγα στομερών Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(7)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(1)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>(4)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Διοξείδιο 1, 4- (123-91-1) 204-661-8	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	F; R11-19 R40, R46 Xi; R36/37	F; Xn R: 11-19;36/37-40-66 S: (2)-9-16-36/37-46	A 25	90	100	360	20 ppm 72 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Διοξείδιο του αζώτου (10102-44-0) 233-272-6	NO <sub>2</sub>	T+; R26 C; R34	T+; R26 S: (1/2)-9-26-28- 36/37/39-45	5	9	5	9	3 ppm 5,6 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Διοξείδιο του ανθρακα (124-38-9) 204-696-9	CO <sub>2</sub>	-	-	5000	9000	5000	54000	5000 ppm 9000 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Διοξείδιο του θείου (7446-09-5) 231-195-2	SO <sub>2</sub>	T; R23 C; R34	T R: 23-34 S: (1/2)-9-26-36/37/39- 45	2	5	5	13	(2) ppm (5,2) mg/m <sup>3</sup>
[1]	Διοξείδιο του λλαρίου (10049-04-4) 233-162-8	ClO <sub>2</sub>	O <sup>-</sup> ; R8 R6	O, T+, N R: 6-26-34-50 S: (1/2)-23-26-28- 36/37/39-38-45-61	0,1	0,3	0,3	0,9	0,1 ppm 0,28 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Διπρωτούλοκετόνη (123-19-3) 204-608-9	C <sub>7</sub> H <sub>4</sub> O	R10 Xn; R20	Xn R: 10-20 S: (2)-24/25	50	235		50 ppm 233 mg/m <sup>3</sup>	0,1 ppm 0,28 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] Διφαινυλαιθέρας (αιμο) (101-84-8) 202-981-2	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> O				ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(6)</sup>	TWA <sup>(8)</sup>	STEL <sup>(9)</sup>	TWA <sup>(10)</sup>
[1] Διφαινυλαιμίνη (122-39-4) 202-539-4	C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> N				1	7			1 ppm
[1] Διφαινύλιο (92-52-4) 202-163-5	C <sub>12</sub> H <sub>10</sub>		T; R23/24/25 R33 N; R50-53	T; N R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-50-61	10		1 ppm 7 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 14 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm 7,1 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διχλωρο-1-νιτροαιθάνιο, 1,1- (594-72-9) 209-854-0	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>		T; R23/24/25 R: 23/24/25 S: (1/2)-26-45	X <sub>1</sub> ; N R: 36/37/38-50/53 S: (2)-23-60-61	0,25	1,5	0,6	4	0,2 ppm 1,3 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διχλωροαιθάνιο, 1,1- (75-34-3) 200-864-0	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>		F+; R12 R40 Xn; R20	F+; Xn R: 12-20-40 S: (2)-16-29-36/37-46	10	60	10	60	2 ppm 12 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διχλωροαιθυλένιο, 1,2- (540-55-0) 208-750-2	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>		F; R11 Xn; R20 R52-53	F; Xn R: 11-20-52/53 S: (2)-7-16-29-61	200	810	400	1620	100 ppm 405 mg/m <sup>3</sup>
[1] Διχλωροακετυλένιο (7572-29-4)	C <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>		E; R2 R40 Xn; R48/20	E; Xn R: 240-48/20 S: (2)-36/37	0,1	0,4	0,1	0,4	C 0,1 ppm C 0,39 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(7)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικυρωνότητας & φράσεις R	Σύμβολο επικυρωνότητας & φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] (106-46-7) 203-400-5	Διχλωροβενζόλιο, ρ-	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	X <sub>i</sub> ; R36 R40 N; R50-53	X <sub>n</sub> , N R: 34-40-50/53 S: (2)-36/37-46-60-61	75	450	110	675 10 ppm 60 mg/m <sup>3</sup>	Skin; 3B
[1] (95-50-1) 202-425-9	Διχλωροβενζόλιο, α-	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	X <sub>i</sub> ; R22 R36/37/38 N; R50-53	X <sub>n</sub> , N R: 2-36/37/38-50/53 S: (2)-23-60-61	50	300	50	300 25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 61 mg/m <sup>3</sup>
[1] (111-44-4) 203-870-1	Διχλωροδιαθετέρας, 2,2	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O	R10, R40 T+	T <sup>+</sup> R: 10-26/27/28-40 S: (1/2)-79-27-28- 36/37-45	10	60	10	60 301 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 59 mg/m <sup>3</sup>
[1] 118-52-5 204-258-7	Διχλωροδιμεθυλαδαντοΐνη	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>		Σύμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού		0.2	0.4	0.2 mg/m <sup>3</sup> 0.4 mg/m <sup>3</sup>	I (1) Skin
[1] (75-71-8) 200-893-9	Διχλωροδιφθερομεθένιο	CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>		Σύμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού		1000	4950	1250 1000 ppm 4950 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 5000 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Διχλωρομεθάνιο, βιέπτε Μεθυλενοχλωρίδιο								C
[1] (78-87-5) 201-152-2	Διχλωροπροπάνιο, 1,2-	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub>	F; R11 X <sub>n</sub> ; R20/22	F; X <sub>n</sub> R: 11-20/22 S: (2)-16-24	75	350		10 ppm 46 mg/m <sup>3</sup>	SEN

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>7</sup> )	Χημικός (Μοριακός ύποσης) ( <sup>1</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>12</sup> )
[1]	Διχλωροπροπένιο, 1,3- (542-75-6) 208-826-5	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	R10 T; R25 Xn; R20/21 Xi; R36/37/38 R43 N; R50-53	R: 10-20/21-25- 36/37/38-43-50/53 S: (1/2)-36/37-45-60-61	Δ	1 5	ppm mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>9</sup> )	STEL ( <sup>10</sup> )
[1]	Διχλωροπροπονικό οξύ, 2,2- (75-99-0) 200-923-0	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	Xn; R22 Xi; R38-41 R52-53	Xn R: 22-38-41-52/53 S: (2)-26-39-61	1 6	5	1 ppm 4,5 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm	4,5 mg/m <sup>3</sup>	Skin (cis- & trans-isomerή)
[1]	Διχλωροτετραφθοροαθένιο (76-14-2) 200-937-7	C <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> F <sub>4</sub>				1000	7000 1250	8700 1250	1000 ppm 6390 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 7100 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Διχλωροφθορομεθένιο (75-43-4) 200-869-8	CHCl <sub>2</sub> F				10	42		10 ppm 42 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 43 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Εξνιοί (όλα τα ισχυερή εκτός του η-εξανίου)	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51-53	F; Xn; N R: 11-38-48/20-51/53- 62-55-67 S: (2)-9-16-29-33-36/37- 61-62		500	1800 1000	3600 1760	1000 ppm 3500 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 720 mg/m <sup>3</sup>
[4]	Εξνιοί, η- (η- εξνιοί) (110-54-3) 203-777-6	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	F; R11 R62 Xn; R55-48/20 Xi; R38 R67 N; R51-53	F; Xn; N R: 11-38-48/20-51/53- 62-45-67 S: (2)-9-16-29-33-36/37- 61-62		20	72	-	50 ppm 176 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 180 mg/m <sup>3</sup>
								Skin; BEI	Skin; C	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm ( <sup>7</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[1] (2551-62-4) 219-554-2	Εξφθεριούχο θείο SF <sub>6</sub>		Συμφωνα με την τάξινότητη του παραγωγού		1000	6000	1250	7500	1000 ppm 5970 mg/m <sup>3</sup>
[1] (7783-79-1)	Εξφθεριούχο σελήνιο SeF <sub>6</sub>				0,05	0,4			0,05 ppm 0,16 mg/m <sup>3</sup>
[1] (7783-80-4)	Εξφθεριούχο τελλούριο TeF <sub>6</sub>				0,02	0,2			0,02 ppm 0,2 mg/m <sup>3</sup>
[1] (67-72-1) 200-666-4	Εξαχλωροαιθένιο (στιοί) C <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>		Συμφωνα με την τάξινότητη του παραγωγού		Δ	5	50		1 ppm 9,7 mg/m <sup>3</sup>
[1] (87-68-3) 201-765-5	Εξαχλωροβουταδίενιο C <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub>		Συμφωνα με την τάξινότητη του παραγωγού		Δ	0,02	0,24		0,02 ppm 0,21 mg/m <sup>3</sup>
[1] (77-47-4) 201-029-3	Εξαχλωροκυκλο πενταδιενίο C <sub>5</sub> Cl <sub>6</sub>	T+; R26 T; R24 Xn; R22 C; R34 N; R50-53	T+; N R: 22-24-34-50/53 S: (1/2)-25-39-45-53-60- 61		0,01	0,11			0,01 ppm 0,11 mg/m <sup>3</sup>
[1] (107-41-5) 203-489-0	Εξαλενογλυκόλη C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	X <sub>i</sub> ; R36/38 S: (2)	R 36/38 S: (2)		25	125	25	125	C 25 ppm C 121 mg/m <sup>3</sup>
[1] (106-89-8) 203-439-8	Επιχλωρυδρίνη C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> ClO	R10 R45 T; R23/24/25 C; R34 R43	R: 45-10-23/24/25-34- 43 S: 53-45		2,5	10	5	20	0,5 ppm 1,9 mg/m <sup>3</sup>
									Skin
									Skin; SH; 3B

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>7</sup> )	Χημικός (Μεριακός ύποσ) ( <sup>3</sup> )	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Επτάνιο, n - (142-82-5)	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	F; R11 Xn N Xi: R38 R67 N: R50-53	F; Xn N R: 11-36-50/52-65-67 S: (2)-9-16-28-33-60-61- 62	500 2000 500	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> ) ppm ppm	mg/m <sup>3</sup> ppm 2000	TWA ( <sup>9</sup> ) STEEL ( <sup>10</sup> )	TWA ( <sup>11</sup> ) PEAK ( <sup>12</sup> )
[1]	Zirkonio και ενύδρεις του, (ως Zr) (7440-67-7) 231-176-9	Zr	Συμφωνα με την τεξνόητη του παραγωγού (για μη σταθρωτοποιέν η σκόνη) F; R15-17 S: (2)-7/8-43 (για σταθρωτοποιέν η σκόνη) R: 15 S: (2)-7/8-43 F; R15	Συμφωνα με την τεξνόητη του παραγωγού (για μη σταθρωτοποιέν η σκόνη) F; R15-17 S: (2)-7/8-43 (για σταθρωτοποιέν η σκόνη) F; R15	5 5	mg/m <sup>3</sup> 10	400 ppm 1640 mg/m <sup>3</sup> 2050 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1640 mg/m <sup>3</sup> 2050 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 2100 mg/m <sup>3</sup> 500 ppm
[1]	Θάλιο και διαλυτές ενώσεις του (ως Tl) (7440-28-0) 231-138-1	Tl	T+; R26/28 R33 R53	T+; R26/28 R33 R53 S: (1/2)-13-28-45-61	Δ 0,1	mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Skin	I (1) C 0,2 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Θειικό οξύ (7664-93-9) 231-639-5	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S	C; R35	C S: (1/2)-26-30-45	1	mg/m <sup>3</sup>	0,2 T mg/m <sup>3</sup>	Skin	I (1) C
[1]	Θειικός διηθυλεστέρας ή θειικό διμεθυλο (77-78-1) 201-058-1	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> S	R45, R68 T+; R26 T; R25 C; R34 R43	R: 45-2-26-34-43-68 S: 53-45	Δ 0,1	0,5 0,1	0,1 ppm 0,52 mg/m <sup>3</sup>	Skin	Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (Νο CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μαριακός ύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολικός επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολικός επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>		ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
							ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[1] (68-1-1) 200-677-4	Θειογλυκολικό οξύ	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> S	T; R23/24/25 C; R34	R: 25/24/25-34 S: (1/2)-25-27-28-45	Δ	1	4		1 ppm 3,8 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (96-69-5)	Θειο-δις (6-τριποτανές βουτιλοπ-κρεσόνη), 4,4-	C <sub>22</sub> H <sub>30</sub> O <sub>2</sub> S					10			Skin
[1] (7719-09-7) 231-748-8	Θειονυλοχλωρίδιο	SOCl <sub>2</sub>	R14 Xn; R20/22 R29 C; R35	R: 14-20/22-19-35 S: (1/2)-26-36/37/39-45		1	5	1	5	C 1 ppm C 4,9 mg/m <sup>3</sup>
[1] (95-13-6) 202-393-6	Ινδένιο	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub>	Συμφωνά με την ταξινόμηση του παραγωγού			10	45	15	70	(10) ppm NIC-5 ppm (48) mg/m <sup>3</sup> NIC-24 mg/m <sup>3</sup>
[1] (7440-74-6)	Ίνδιο και ενισχετικό (ως In)	In	Συμφωνά με την ταξινόμηση του παραγωγού			1	1	1	0,1 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (123-51-3) 204-633-5	Ισοαισλαϊκή αλκοόλη	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O	R10 Xn; R20 Xi; R37 R66	R: 10-20-37-66 S: (2)-46		100	360	125	450	125 ppm 361 mg/m <sup>3</sup> 452 mg/m <sup>3</sup>
[1] (78-83-1) 201-148-0	Ισοβιστυλική αλκοόλη	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O	R10 Xi; R27/38-41 R67	R: 10-37/38-41-67 S: (2)-7/9-13-26-37/39- 46		100	300	100	300	50 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>
										100 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>
										C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Άνωστη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]   [1]	Ισοκυανικό μεθόλιο (624-83-9) 210-866-3	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> NO	F+; R12 R63 T+; R26 T; R24/25 R42/43 Xi; R37/38-41	R: 12-24/25-26-37/38- S: (1/2)-26-27/28- 36/37/39-45-63	Δ 0,02	0,05	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(6)</sup> mg/m <sup>3</sup>	STEL <sup>(6)</sup> mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ισοοκυανική αικόδηη (26932-21-6) 248-133-5	C <sub>8</sub> H <sub>14</sub> O	Σύμφωνα με την τοξινότηση του συ- παραγωγού	Δ 50	270	50 ppm 266 mg/m <sup>3</sup>	266 mg/m <sup>3</sup>	Skin	Sh; D
[1]   [1]	Ισοπεντανιο (78-7-4) 201-142-8	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	F+; R12 Xi; R85 R66, R67 N; R51-53	F+, Xn, N R: 12-51/53-65-66-67 S: (2)-9-16-29-33-61-62	1000 2950	600 ppm 1770 mg/m <sup>3</sup>	600 ppm 1770 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 3000 mg/m <sup>3</sup>	II (2)
[1]   [1]	Ισοπροπυλιθέρας (108-20-3) 203-560-6	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	F; R11 R19 R66, R67	F R: 11-19-66-67 S: (2)-9-16-29-33	500 2100	250 ppm 1040 mg/m <sup>3</sup>	310 ppm 1300 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 850 mg/m <sup>3</sup>	I (2)
[1]   [1]	Ισοπροπυλαμίνη (75-3-10) 200-860-9	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N	F+; R12 Xi; R36/37/38	F+, XI R: 12-36/37/38 S: (2) 16-26-29	5 12 10	5 ppm 12 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 24 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 12 mg/m <sup>3</sup>	I (2)
[1]	Ισοπροπυλανίνη, N - (768-52-5) 212-196-7	C <sub>9</sub> H <sub>13</sub> N	Σύμφωνα με την τοξινότηση του συ- παραγωγού	Δ 2	10	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	Skin	C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H, M, ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] (67-63-0) 200-661-7	Ισοπροπυλική άλκοολη	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	F: R11 Xi: R36 R: (2)-7-16-24/25-26 S: (2)-7-16-24/25-26	F, Xi R: 11-36-67 S: (2)-7-16-24/25-26	400 mg/m <sup>3</sup>	980 ppm	1225 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 492 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 984 mg/m <sup>3</sup>
[1] (4016-14-2) 233-672-9	Ισοπροπυλογλυκοδιαιθέρες	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		50 mg/m <sup>3</sup>	240 ppm	75 ppm	50 ppm 238 mg/m <sup>3</sup>	75 ppm 356 mg/m <sup>3</sup>
[1] (109-59-1) 203-685-6	Ισοπροπυλογλυκολη	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	Xn; R: 20/21-36 S: (2)-24/25	Xn R: 20/21-36 S: (2)-24/25	25 ppm	105 ppm		25 ppm 106 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 22 mg/m <sup>3</sup>
[1] (755-56-2) 231-442-4	Ιωδίο	I <sub>2</sub>	Xn; R: 20/21-50 S: (2)-23-25-61	Xn, R: 20/21-50 S: (2)-23-25-61	0,1 ppm	1 ppm	1 ppm	NIC-0,01 ppm NIC-0,1 mg/m <sup>3</sup>	(C) 0,1 ppm NIC-0,1 ppm
[1] (75-47-8) 200-874-5	Ιανθινόφορμο	CHI <sub>3</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		0,6 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm	1,2 ppm	0,6 ppm 10 mg/m <sup>3</sup>	(C1) mg/m <sup>3</sup> NIC-1 mg/m <sup>3</sup>
								NIC-A4	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(7)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(1)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R <sup>(8)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ. H. Οριστή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Κάδμιο και ενώσεις του (ως Cd) (7440-43-9) 231-152-8	Cd	Για την πυροφορική στόκων Cd:  R45, R68 R62-63 T; R48/23/25 T+; R26 F; R17 N; R50-53	Για την πυροφορική στόκων Cd:  F, T+, N R: 45-77-26-48/23/25- 62-63-68-50/53 S: 53-45-78-43-60-61	ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
						TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>
					0,025	0,1		PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Καμφορίδη (συνθετική) (76-22-2) 200-945-0	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O	Συμφωνά με την ταξινόμηση του παραγωγού	Xn R: 20/22-36/37/38 Xi; R36/37/38	12	18	3 ppm 12 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 13 mg/m <sup>3</sup>
								II (2)
[1]	Καπρολακτάμη (105-60-2) 203-313-2	C <sub>11</sub> H <sub>11</sub> NO	Xn R: 20/22-36/37/38 Xi; R36/37/38	Xn S: (2)		5 IFV mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Καπρολακτάμη (αιροί) (105-60-2) 203-313-2	C <sub>11</sub> H <sub>11</sub> NO	Xn R: 20/22-36/37/38 Xi; R36/37/38	Xn S: (2)	5	20	10 40	5 l mg/m <sup>3</sup>
								I (2)
								C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] (105-60-2) 203-313-2	Καπρολακτάμη (σκόνη)	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> NO	Xn; R20/22 Xi; R36/37/38	Xn R: 20/22-36/37/38 S: (2)	ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(1)</sup>
[1]	Καρβίδιο της σιλικόνης ή καρβίδιο του πυριτίου (χωρίς ίνες) (409-21-2) 206-991-8	C-Si				10 (εισπν.) 5 (αναπν.)		10 l mg/m <sup>3</sup> 3 R mg/m <sup>3</sup>	1,5 R
[1]	Καρβίδιο της σιλικόνης (ή ίνες) (409-21-2) 206-991-8	C-Si				10 (εισπν.) 5 (αναπν.)			E
[1]	Κασσίτερος (7440-31-5) 231-141-8	Sn	Συμφωνα με την τεξνόπιση του παραγωγού			2		0,1 fl/cc <sup>(6)</sup>	
[1]	Κασσίτερος (ανόργανες ενώσεις ως SnI)		Συμφωνα με την τεξνόπιση του παραγωγού			2		2 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Κασσίτερος (οργανικές ενώσεις ως SnI)		Συμφωνα με την τεξνόπιση του παραγωγού			0,1		0,1 mg/m <sup>3</sup>	0,1 l mg/m <sup>3</sup>
[1]	Κετένη (463-51-4) 207-336-9	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O	-	-	0,5	0,9	1,5	3	0,5 ppm 0,86 mg/m <sup>3</sup>
									1,5 ppm 2,6 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(7)</sup>	Χημικός (Μοριακός ύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Κοβάλτιο μεταλλικό (σκόνη και καπνοί) (7440-48-4) 231-158-0	Co	R42/43 R53	Xn R: 42/43-53 S: (2)-22-24-37-61	0.1	ppm	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>
[1]	Κοβαλτίου ενώσεις (ως Co)				0.1	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(9)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>
[1]	Κουμένιο (98-82-8) 202-704-5	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	R10 Xn, N Xn; R65 Xn; R37 N; R51-53	Xn, N R: 10-37-51/53-65 S: (2)-24-37-61-62	Δ	50	245	75	370
[1]	Κρεσόλες (όλα τα ισομερή) (1319-77-3) 215-293-2	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	T; R24/25 C; R34	R: 24/25-34 S: (1/2)-36/37/39-45	Δ	5	22	5 ppm 22 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 250 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Κρονοναλδεΰδη (4170-30-3) (123-72-9) 224-030-3 204-647-1	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O	F; R11 N; R50 R68 T+; R26 T; R24/25 Xn; R48/22 Xi; R37/38-41	F; T+; N R: 11-24/25-26-37/38- 41-42/42/42-50-68 S: (1/2)-26-28-36/37/39- 45-61	2	6		Skin	Kai CAS: 123-73-9 Skin; 3B
[4]	Κυανοκυανίδιο (420-04-2) 206-992-3	CH <sub>2</sub> N	T; R25 Xn; R21 Xn; R36/38 R43	T; 24/25-36/38-43 S: (1/2)-3-22-36/37-45	Δ	0,58	1	- 2 mg/m <sup>3</sup>	0,58 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Κυανίδια (ως CN)				Δ	5			II (1) Skin; C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ. H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>(2)</sup> )
[1]	Κυανοακρυλικός μεθυσιστέρας, 2 - (137-05-3) 205-275-2	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	Xi; R36/37/38	Xi R: 36/37/38 S: (2)-23-24/25-26	2	8	4	16	0,2 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>(1)</sup> )
[1]	Κυανογόνο ή δικυάνιο (460-19-5) 207-306-5	C <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	F; R11 T; R23 N; R50-53	F; T, N R: 11-23-50/53 S: (1/2)-23-45-60-61	10	20		10 ppm 21 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 11 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 9,2 mg/m <sup>3</sup>
[4]	Κυκλοεξίνιο (110-82-7) 203-806-2	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub>	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50-53	F; Xn N R: 11-38-65-67-50/53 S: (2)-9-16-33-60-61-62	200	700	-	100 ppm 344 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 700 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 700 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Κυκλοεξάνη (108-93-0) 203-630-6	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> O	Xn; R20/22 Xi; R37/38	Xn R: 20/22-37/38 S: (2)-24/25	Δ	50	200	50 ppm 206 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 210 mg/m <sup>3</sup>	I (1)
[1]	Κυκλοεξανόνη (108-94-1) 203-631-1	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O	R10 Xn; R20	Xn R: 10-20 S: (2)-25	Δ	50	200	400	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1]	Κυκλοεξίνιο (110-83-8) 203-807-8	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	Συμφωνά με την ταξινόμηση του παραγωγού			300	1015	300 ppm 1010 mg/m <sup>3</sup>		Skin
[1]	Κυκλοεξαλαμίνη (108-91-8) 203-629-0	C <sub>8</sub> H <sub>13</sub> N	R10 C C; R34	R: 10-21/22-34 S: (1/2)-36/37/39-45	10	40		10 ppm 41 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 8,2 mg/m <sup>3</sup>	I (2)
										C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Κυκλοπενταδιένιο, 1,3- (542-92-7) 208-835-4	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub>	Σύμφωνα με την τοξινότητη του παραγωγού		75	200	ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	75 ppm 203 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Κυκλοπεντάνιο (287-92-3) 206-016-6	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>	F; R <sub>11</sub> R52-53	R: F:11-52/53 S: (2)-9-16-29-33-61	600	1720	ppm	mg/m <sup>3</sup>	600 ppm 1720 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Λευκόχρυσος (διαλυτές ενόσεις ως Pt)				0,002		0,002 mg/m <sup>3</sup>		C 0,002 (λιωρολευκό χρυσικές)
[1]	Λευκόχρυσος (μεταλλικός) (7440-06-4) 231-16-1	Pt			5		1 mg/m <sup>3</sup>		Sah
[1]	Λιθανθρακόπτισσα (πηγικές ενόσεις) (8007-45-2)				0,2				
[1]	Μαγγανίου ενώσεις (ως Mn)				5				
	Μαγγανίου καπνοί (ως Mn) (7435-96-5) 231-105-1						0,2 mg/m <sup>3</sup>		0,5 l III
	Μαγγανίου ανόργανες ενώσεις (ως Mn)		Σύμφωνα με την τοξινότητη του παραγωγού				0,2 mg/m <sup>3</sup>	I (1) (μόνο για τα υπεριρρυγνά)	0,5 l C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(7)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας & φράσεις R	Συμβολοί επικινδυνότητας & φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Μαγνητίου, αξετρίο του (1308-48-4) 215-171-9	MgO				ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	41 mg/m <sup>3</sup> 1.5 R mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μάριαρο (ανθρακικό ασβέστιο), ασβέστολιθος (1317-65-3) (471-34-1)	CaCO <sub>3</sub>				10 (εισπν.) 5 (αναπν.)	10 (εισπν.) 5 (αναπν.)	10 I mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Μεθακυλικό οξύ (79-41-4) 201-204-4	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	C; R35 Xi; R21/22	R: 21/22-35 S: (112)-26-36/37/39-45	20	70	40	140	20 ppm 70 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 18 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεθακυλικός μεθυλεστέρος (80-62-6) 201-297-1	C <sub>5</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 Xi; R37/38 R43	F, Xi R: 11-37/38-43 S: (2)-24-37-46	100	410	200	820	50 ppm 205 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 410 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεθανόλη (67-56-1) 200-659-6	CH <sub>3</sub> O	F; R11 T; R23/24/25- 39/23/24/25	F, T R: 11-23/24/25- 39/23/24/25 S: (1/2)-7-16-36/37-45	200	260	250	325	200 ppm 262 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 328 mg/m <sup>3</sup>
[4]	2-(2-μεθοξυαιθοξυ) αιθενόνη (111-77-3) 203-906-6	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	R63	Xn R: 63 S: (2)-36/37	Δ	10	50,1			

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός) τύπος ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] [1] [1] [1]	Μεθοξιστιθανόλη, 2 - (109-86-4) 203-13-7 Μεδοξιμεθυλοαιθοξυ προτανόλη, 2 - (34580-94-8) 252-104-2 Μεθοξιφαινολη, 4 - (150-76-5) 205-769-8 Μεθυλ-2-πυρολιδόνη, N- (872-50-4) 212-828-1 Μεθυλκετευλένιο (74-99-7) 200-828-4 Μεθυλαμίνη (74-89-5) 200-820-0	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub> C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub> C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> NO	R10 R: 60-61-10-20/21/22 S: 53-45 Xn; R20/21/22 R: 22-36-43 S: (2)-24/25-26-37/39- 46 Xi; R36/38 R: 36/38 S: (2)-41 C <sub>3</sub> H <sub>4</sub>	Τ R: 60-61-10-20/21/22 S: 53-45 Δ Δ Xn; R22 Xi; R36 R43 Xi; R36/38 R: 36/38 S: (2)-41 F+; R12 Xn; R20 Xi; R37/38-41 S: (2)-16-26-3	16 16 600 900 100 150 900 1000 1650 10 12 6,4 mg/m <sup>3</sup>	0,1 ppm 0,3 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm 606 mg/m <sup>3</sup> 150 ppm 909 mg/m <sup>3</sup> 5 mg/m <sup>3</sup> 400 1000 ppm 1640 mg/m <sup>3</sup> 5 ppm 6,4 mg/m <sup>3</sup>	50* ppm 310 * mg/m <sup>3</sup> * Μίγμα ισομερών 5 ppm 16 mg/m <sup>3</sup> 15 ppm 19 mg/m <sup>3</sup> 15 ppm 19 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 16 mg/m <sup>3</sup> 15 ppm 19 mg/m <sup>3</sup> 15 ppm 19 mg/m <sup>3</sup>	II (8) Skin; B Skin Skin Skin Skin Skin; C Skin; C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>(4)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] [1] [1]	Μεθυλομαλκετόνη (110-43-0) 203-767-1	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	R10 Xn; R20/22	Xn R: 10-20/22 S: (2)-24/25	100	465	100	465	50 ppm 233 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεθυλανενίη, N- (100-61-8) 202-870-9	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N	T <sub>1</sub> ; R23/24/25 R33 N; R50-53	R: 23/24/25-33-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61	Δ	2	9		0,5 ppm 2,2 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεθυλβουτυλοκετόνη (59-78-6) 209-731-1	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	R10 R62 T; R48/23 R67	R: 10-23-62-67 S: (1/2)-36/37-45	Δ	5	20		5 ppm 20 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεθυλένιο, δις (4- κυλωδιούσιοκυανικό) (5124-30-1) 225-563-2	C <sub>15</sub> H <sub>22</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> ; R23 Xn; R36/37/38 R42/43	R: 23-36/37/38-42/43 S: (1/2)-26-28-38-45		0,01	0,11	0,11	0,005 ppm 0,054 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεθυλενο-δις (2- χλωροανίη), 4, 4- (101-14-4) 202-918-9	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	R45 Xn; R22 N; R50-53	R: 45-22-50/53 S: 53-45-60-61	Δ	0,22		0,01 ppm 0,11 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Μεθυλενοχλωρίδιο (75-09-2) 200-838-9	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	R40	Xn R: 40 S: (2)-23-24/25-36/37		100	350	500	50 ppm 174 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεθυλοίσοαιμοκετόνη (110-12-3) 203-737-8	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	R10 Xn; R20	R: 10-20 S: (2)-23-24/25	Δ	50	240	75	360
								50 ppm 234 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 47 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεως R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεως R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007		DFG MAKs 2006		
								ppm ( <sup>7</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )			
[1]  [1]	Μεθυλοαιθυλοκετόνη (78-93-3) 201-159-0	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	F; R11 Xi; R36 R66, R67	R; 11-36-66-67 S: (2)-9-16	200	600	300	900	590 mg/m <sup>3</sup> 885 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	1 (1)	
[1]  [1]	Μεθυλοακρυλονιτρίλιο (126-98-7) 204-817-5	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> N	F; R11 T; R23/24/25 R43	R; 11-23/24/25-43 S: (1)(2)-9-16-18-29-45	Δ	1	3		1 ppm 2,7 mg/m <sup>3</sup>	BEI Skin; C		
[1]  [1]	Μεθυλοβραυμίδιο (74-83-9) 200-913-2	CH <sub>3</sub> Br	R68 T; R23/25 Xi; R36/37/38 N; R50	R; 23/25-36/37/38- 48/49-50-59-66 S: (1)(2)-15-27-36/39-39- 45-59-61	Δ	5	20	15	60	3,9 mg/m <sup>3</sup>	Skin	
[1]  [1]	Μεθυλοισοβουτυλο καρβνόλη (108-11-2) 203-551-7	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> O	R10 Xi; R37	R; 10-37 S: (2)-24/25	Δ	25	100	40	160	104 mg/m <sup>3</sup> 167 mg/m <sup>3</sup>	40 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	
[1]  [1]	Μεθυλοϊσοβουτυλοκετόνη εξανον (MIBK) (108-10-1) 203-550-1	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	F; R11 Xn; R20 Xi; R36/37 R66	R; 11-20-37-66 S: (2)-9-16-29	Δ	100	410	100	410	(50) ppm (205) mg/m <sup>3</sup> (205) mg/m <sup>3</sup> NIC-123 mg/m <sup>3</sup>	75 ppm 307 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm 83 mg/m <sup>3</sup>	1 (2)
										BEI NIC-A3 Skin; C		

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολικό επικινδυνότητας & Φράσεις R <sup>(4)</sup>	Συμβολικό επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>5</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανάστατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]  [563-80-4] 209-264-3	Μεθυλοισοπροπυλοκετόνη	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	F; R11 S: (2)-9-16-33	F R:11 S: (12)-36/37-38-45	ppm (l) mg/m <sup>3</sup> (8)	200 705	ppm mg/m <sup>3</sup> 200 ppm 705 mg/m <sup>3</sup>	TWA ( <sup>(6)</sup> ) STEL ( <sup>(10)</sup> )	TWA ( <sup>(1)</sup> ) STEL ( <sup>(10)</sup> )
[1]  [74-88-4] 200-819-5	Μεθυλοισοβινίο	CH <sub>3</sub> I	R40 Xn; R21 T; R23/25 Xi; R37/38	T R:21-23/25-37/38-40 S: (12)-36/37-38-45	Δ 2	10	2 ppm 12 mg/m <sup>3</sup>	Skin	Skin
[1]  [108-87-2] 203-624-3	Μεθυλοκυκλοξανίνιο	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub>	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51-53	F; Xn, N R: 11-38/53-65-67 S: (2)-9-16-33-61-62	500	2000	500 2000 400 ppm 160 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 810 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 810 mg/m <sup>3</sup>
[1]  [25639-42-3] 247-152-6	Μεθυλοκυκλοξανόλη	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγώγου		50	235	75 350	50 ppm 234 mg/m <sup>3</sup>	D
[1]  [583-60-8] 209-513-6	Μεθυλοκυκλοξανόνη, 2- 2-	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O	R10 Xn; R20	Xn R: 10-20 S: (2)-25	Δ 50	235	75 350	50 ppm 229 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 230 mg/m <sup>3</sup>
[1]  [74-93-1] 200-822-1	Μεθυλομερκαπτάνη	CH <sub>3</sub> S	F+; R12 T; R23 N; R50-53	F+; T, N R: 12-23-50/53 S: (2)-16-25-60-61	0.5	1	0.5 ppm 0.98 mg/m <sup>3</sup>	0.5 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>	0.5 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>
[1]  [107-87-9] 203-528-1	Μεθυλοισοπροπυλοκετόνη	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγώγου		200	700	250 875	150 ppm 529 mg/m <sup>3</sup>	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) (1) EINECS (2)	Χημικός (Μοριακός τύπος) (3)	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. (4)	Οριακή τιμή έκθεσης (5)	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης (5)	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]  [98-83-9] 202-705-0	Μεθυλοαυρόλιο (όλα τα ισχυερή) 202-705-0	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>	R10 Xi; R36/37 N; R51-53	Xi, N R: 10-36/37-51/53 S: (2)-61	100	480	150	720	TWA (1) STEL (6) TWA (6) PEAK (12)
	Μεθυλοαυρόλιο α- (98-83-9) 202-705-0	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub>	R10 Xi; R36/37 N; R51-53	Xi, N R: 10-36/37-51/53 S: (2)-61					
[1]  [74-87-3] 200-817-4	Μεθυλοχλωρίδιο	CH <sub>3</sub> Cl	F+; R12 R40 Xn; R48/20	F+; Xn R: 12-40-48/20 S: (2)-9-16-33	50	105	100	210	50 ppm NIC-A3 D
[1]  [60-34-4] 200-471-4	Μεθυλδραζίνη	CH <sub>6</sub> N <sub>2</sub>	Συμφωνώ με την τάξινόμιση του παραγωγού		Δ	0.2	0.35	0.35 0.019 mg/m <sup>3</sup>	Skin Skin; B
[1]  [108-67-8] 203-604-4	Μετιτολένιο	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	R10 Xi; R37 N; R51-53	Xi, N R: 10-37-51/53 S: (2)-61	25	125		25* ppm 123* mg/m <sup>3</sup> * Μήγια σημείου CAS: 25551-13-7	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup> C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(7)</sup>	Χημικός (Μοριακός ύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικυρωθέντας & φράσεις R	Σύμβολο επικυρωθέντας & φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]  [1]	Μεταυλοξίδιο (141-79-7) 205-502-5	C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O	R10 Xn; R20/21/22	Xn R: 10-20/21/22 S: (2)-25	25	100	25 15 ppm 60 mg/m <sup>3</sup>	25 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 20 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Μεταθεύωδες νάτριο (768-57-4) 231-673-0	Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Xn; R22 Xi; R41 R31	Xn R: 22-31-41 S: (2)-26-39-46	5		5 mg/m <sup>3</sup>		Skin; D
[1]	Μηλεύνικός αναδρίτης (108-31-6) 203-571-6	C <sub>4</sub> H <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Xn; R22 C; R34 R42/43	R: 22-34-42/43 S: (2)-22-26-36/37/39- 45	0,25	1	0,1 ppm 0,4 mg/m <sup>3</sup>	0,1 ppm 0,41 mg/m <sup>3</sup>	I (1) C 0,2 0,81
[1]	Μολυβδένιο (αδιάστατες ενόσεις, ως Mo) (7438-98-7) 231-107-2		Σύμφωνα με την τεχνολογία του παραγωγού			15		SEN	Salt; C
[1]	Μολυβδένιο (διαλυτές ενόσεις, ως Mo) (7438-98-7) 231-107-2		Σύμφωνα με την τεχνολογία του παραγωγού			5	0,5 R mg/m <sup>3</sup>		
[3]	Μόλυβδος (7439-92-1), βλεπε Ανοργανός μόλυβδος και ενόσεις του	Pb							
[3]	Μονομερές βινυλοχλωρίδιο (75-01-4) 200-831-0	F+; R12 R45		R: 45-12 S: 53-45	-	3,00	7,64	1 ppm 2,6 mg/m <sup>3</sup>	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007		DFG MAKs 2006
								ppm (f)	mg/m <sup>3</sup> (f)	
[1]  Μονοξείδιο του αζωτου (10102-43-9) 233-271-0	ΝΟ				25	30			25 ppm 31 mg/m <sup>3</sup>	
[1]  Μονοξείδιο του ανθρακα (630-08-0) 211-128-3	CO	F+, R12 T; R23-48/23	F+, T R: 61-12-23-48/23 S: 53-45	50	55	300	330	25 ppm 29 mg/m <sup>3</sup>	BEI	30 ppm 35 mg/m <sup>3</sup>
[1]  Μυρητικό οξύ (64-18-6) 200-579-1	CH <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	C, R35	C, R: 35 S: (1/2)-25-26-45	5	9			5 ppm 9,4 mg/m <sup>3</sup>	BEI	5 ppm 9,5 mg/m <sup>3</sup>
[1]  Μυρητικός αιθυλεστέρας (109-94-4) 213-721-0	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 Xn; R20/22 Xi; R36/37	F, Xn R: 11-20/22-36/37 S: (2)-9-16-24-26-33	100	300	150	450	100 ppm 303 mg/m <sup>3</sup>		100 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>
[1]  Μυρητικός μεθυλεστέρας (107-31-3) 203-481-7	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	F+, R12 Xn; R20/22 Xi; R36/37	F+, Xn R: 12-20/22-36/37 S: (2)-9-16-24-26-33	100	250	150	375	100 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>		150 ppm 368 mg/m <sup>3</sup>
[1]  Νατρατίδιο (26628-22-8) 247-852-1	N <sub>3</sub> Na									C 0,11* ppm * ως HN <sub>3</sub> σημάς; C 0,29** mg/m <sup>3</sup> ** ως NaH <sub>3</sub>
										0,2 I

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολικό επικινδυνότητας & Φράσεις R <sup>(4)</sup>	Συμβολικό επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>5</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] Ναφαλίνιο (91-20-3) 202-049-5	Ναφαλίνιο  [1]	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub>	R40 Xn; R22 N; R50-53	Xn, N R: 22-40-50/53 S: (2)-36/37-46-60-61	ppm (l)	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(6)</sup>	STEL <sup>(6)</sup>	TWA <sup>(1)</sup>
Nikélio και ενώσεις του (ως Ni) (7440-02-2) 231-11-4	Nikélio και ενώσεις του (ως Ni) (7440-02-2) 231-11-4	R40 R43	Xn R: 40-43 S: (2)-22-36	1	ppm	mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 52 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm 79 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm 79 mg/m <sup>3</sup>
Nikélio και αδιάλυτες ενώσεις του (ως Ni) (7440-02-2) 231-11-4	Nikέlio και αδιάλυτες ενώσεις του (ως Ni) (7440-02-2) 231-11-4	R40 R43	Xn R: 40-43 S: (2)-22-36	1	ppm	mg/m <sup>3</sup>			
Nikέlio και διάλυτες ενώσεις του (ως Ni) (7440-02-2) 231-11-4	Nikέlio και διάλυτες ενώσεις του (ως Ni) (7440-02-2) 231-11-4	R40 R43	Xn R: 40-43 S: (2)-22-36	1	ppm	mg/m <sup>3</sup>	0,2 l * mg/m <sup>3</sup> * μόνο ανόργανες ενώσεις	0,2 l * mg/m <sup>3</sup> * μόνο ανόργανες ενώσεις	0,2 l * mg/m <sup>3</sup> * μόνο ανόργανες ενώσεις
Nikελοκερβονύλιο (13463-39-3) 236-699-2	Nikελοκερβονύλιο  [1]	C <sub>4</sub> O <sub>4</sub> Ni	F- R11 R40 R61 T+ R26 N; R50-53	F, T+, N R: 61-11-26-40-50/53 S: 53-45-60-61	ppm (l)	mg/m <sup>3</sup>	0,05 ppm 0,12 mg/m <sup>3</sup>	0,05 ppm 0,12 mg/m <sup>3</sup>	0,05 ppm 0,12 mg/m <sup>3</sup>
Nikονίη (54-1-5) 200-193-3	Nikονίη  [1]	C <sub>10</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub>	T+; R27 T; R25 N; R51-53	T+, N R: 26-27-51/53 S: (1/2)-36/37-45-61	ppm (l)	mg/m <sup>3</sup>	0,5 mg/m <sup>3</sup> 1,5	0,5 mg/m <sup>3</sup> 1,5	0,5 mg/m <sup>3</sup> 1,5

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ Η Σ. H. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm (7)	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm	TWA ( <sup>11</sup> )
[4] (7697-37-2) 231-714-2	HNO <sub>3</sub>	O, R8 C; R35	O, C R: 8-35 S: (1/2)-23-26-36-45	-	-	1	2,6	2 ppm 5,2 mg/m <sup>3</sup>	4 ppm 10 mg/m <sup>3</sup>
[1] 627-13-4 210-985-0	Nιτρικός η-προτοτετραέτερας	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> O <sub>3</sub>	Συμφωνα με την τοξινότητη του συ- προγραμμού		25	105	40	170 107 mg/m <sup>3</sup>	40 ppm 172 mg/m <sup>3</sup>
[1] (79-24-3) 201-188-9	Nιτραιθένιο	R10 Xn; R20/22	Xn R: 10-20/22 S: (2)-9-25-41	100	310		100 ppm 307 mg/m <sup>3</sup>		100 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>
[1] (100-01-6) 202-810-1	Nιτραινίνη, p -	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> ; R23/24/25 R33 R52-53	R: 23/24/25-33-52/53 S: (1/2)-28-36/37-45-61	Δ	1	6		3 mg/m <sup>3</sup>
[4] (98-95-3) 202-716-0	Nιτροβενζόλιο	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	R40, R62 T <sub>1</sub> ; R23/24/25- N: R51-53	R: 23/24/25-40-48/23/24- 51/53-62 S: (1/2)-28-36/37-45-61	Δ	0,2	1	-	1 ppm 5 mg/m <sup>3</sup>
[1] (55-63-0) 200-240-8	Nιτρογλυκέρινη	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> N <sub>3</sub> O <sub>9</sub>	E <sub>1</sub> ; R3 T <sub>1+</sub> ; R26/27/28 N: R51-53	E <sub>1</sub> , T <sub>1+</sub> , N R: 3-26/27/28-33-51/53- 61	Δ	0,2	2	0,05 ppm 0,46 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1] (75-52-5) 200-876-6	Nιτραιθένιο	CH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	R5-10 Xn; R22	Xn R: 5-10-22 S: (2)-41	100	250	150	375 50 mg/m <sup>3</sup>	Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβιοιο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβιολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H, M, ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Νιτροπρωπάνο, 1 - (108-03-2) 203-544-9	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	R10 Xn; R20/21/22	R: 10-20/21/22 S: (2)-9		25 90			
[1]	Νιτροπρωπάνο, 2 - (79-46-9) 201-209-1	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	R10 Xn; R20/22	R: 45-10-20/22 S: 53-45	10 35				
[1]	Νιτροτολουόλιο (όλα τα ισομερή) (88-72-2) 201-853-3	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>			Δ	5 30 10 60			
	Νιτροτολουόλιο (ο- ισομερές) (88-72-2) 201-853-3	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	R45, R46, R62 Xn; R22 N; R51-53	R: 45-46-22-62-51/53 S: 53-45-61					
	Νιτροτολουόλιο (m-ισομερές) (99-08-1) 202-728-6	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>		Συμφωνά με την ταξινόμιση του παραγωγού					
	Νιτροτολουόλιο (p- ισομερές) (99-99-0) 202-808-0	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> ; R23/24/25 R33 N; R51-53	R: 23/24/25 S: (1/2)-28-37-45-61					

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) EINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H W. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm ( <sup>7</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ξυλοδίνη (όλα τα ισομερή) (1330-73-8)	C <sub>8</sub> H <sub>11</sub> N	(ντα την 2,4- ξυλοδίνη CAS: 95-68-1) R: 23/24/25 T <sub>i</sub> , N R33 N; R51-53	(ντα την 2,4-ξυλοδίνη CAS: 95-68-1) R: 23/24/25-33-51/53 S: (1/2)-28-36/37-45-61	T <sub>i</sub> , N R: 23/24/25 S: (1/2)-28-36/37-45-61	ppm	mg/m <sup>3</sup>	0,5 IFV ppm 2,5 IFV mg/m <sup>3</sup>	0,5 IFV ppm 2,5 IFV mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ξύλο (σκόνη)								(Ισομερή εκτός του 2,4- & του 2,6-) Skin
[1]	Ξυλοδίνη (όλα τα ισομερή) (1330-73-8)								(ντα την 2,4-ξυλοδίνη & την 2,6-ξυλοδίνη) Skin
[1]	Ξύλο (σκόνη)								
[1]	Ξυλοδίνη (όλα τα ισομερή) (1330-20-7) (95-47-6) (o-) (108-38-3) (m-) (106-42-3) (p-) 215-535-7 202-422-2 (o-) 203-576-3 (m-) 203-396-5 (p-)	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	R10 Xn: R20/21 Xi: R38 R: 10-20/21-38 S: (2)-25	Xn R: 10-20/21-38 S: (2)-25	100	435	150	650	100 ppm 434 mg/m <sup>3</sup> 651 mg/m <sup>3</sup>
[1]									100 ppm 440 mg/m <sup>3</sup>
									Skin; D

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) EINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Συμβολικό επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ Η. Ν. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	TWA ( <sup>11</sup> )	STEL ( <sup>10</sup> )	TWA ( <sup>10</sup> )	PEAK ( <sup>12</sup> )
[1]	Οζον (10028-15-6) 233-069-2	O <sub>3</sub>				ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>				
[1]	Οκτάνιο (111-65-9)	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>	F; R11 Xn; R65 Xt; R38 R67 N; R50-53	F, Xn, N R; 11-38-50/53-65-67 S; (2)-9-16-29-33-60-61- 62	500	2350	500	2350	300 ppm	300 ppm	1401 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm	2400 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οκταχλωροαφθελινίο (2234-13-1) 218-778-7	C <sub>10</sub> Cl <sub>8</sub>	Σύμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού	Δ	0,1		0,3	0,1 mg/m <sup>3</sup>	0,3 mg/m <sup>3</sup>				Εκτός του 2,2,4- τριμεθυλοπεντανίου
[1]	Οξαλικό οξύ (144-62-7) 205-634-3	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	Xn; R21/22 S; (2)-24/25	Xn R; 21/22 S; (2)-24/25	1		1	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>				

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) (1) EINECS (2)	Χημικός (Μοριακός τύπος) (3)	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. (4)	Οριακή τιμή έκθεσης (5)	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης (5)	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Οξικό αξύ (64-19-7) 200-580-7	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	R10 C; R35	R: 10-35 S: (1/2)-23-26-45	10	25	15	37	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξικός 1-μεθοξυ-2- προπυλεστέρας ή 2-οξικό μεθοξυ-1- μεθυλοαιθυλίο (108-65-6) 203-603-9	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	R10 Xi; R36	R: 10-36 S: (2)-25	50	275	100	550	15 ppm 37 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξικός 2- αιθοδυναιθυλεστέρας (111-15-9) 203-839-2	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>3</sub>	R60-61 Xn; R20/21/22	R: 60-61 T S: 53-45	20	110			50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξικός 2- μεθοξυαιθυλεστέρας (110-49-6) 203-772-9	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>3</sub>	R60-61 Xn; R20/21/22	R: 60-61 T S: 53-45	5	24			50 ppm 27 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξικός αιθυλεστέρας (141-78-6) 205-500-4	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 Xi; R36 R66, R7	F; Xi R: 11-36-66-67 S: (2)-16-26-36	400	1400			500 ppm 1500 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξικός αινδρίτης (108-24-7) 203-564-8	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	R10 Xn; R20/22 C; R34	R: 10-20/22-34 S: (1/2)-26-36/37/39-45	5	20	5	20	5 ppm 21 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H N. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>		ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>	
							ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>	
[1] Oξικός βινυλεστέρας (108-05-4) 203-545-4	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	F; R11	R: 11 S: (2)-16-23-29-33			10	35	20	70	10 ppm 35 mg/m <sup>3</sup>	15 ppm 53 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Οξικός βουτυροαθυλεστέρας (112-07-2) 203-933-3	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>3</sub>	Xn R: 20/21 S: (2)-24				20	135	40	270	20 ppm 130 mg/m <sup>3</sup>	20 ppm 130 mg/m <sup>3</sup>	II (4) Skin; C
[1] Οξικός βουτυλεστέρας, η- (123-86-4) 204-658-1	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	R10 R66 R67	R: 10-66-67 S: (2)-25			150	710	200	950	150 ppm 713 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 480 mg/m <sup>3</sup> I (2)
[1] Οξικός βουτυλεστέρας, δευτεροτονής (105-46-4) 203-300-1	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 R66	R: 11-66 S: (2)-16-23-25-29-33			200	950	250	1190	200 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>		C
[1] Οξικός βουτυλεστέρας, τριτοτονής (540-88-5) 208-760-7	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 R66	R: 11-66 S: (2)-16-23-25-29-33			200	950	250	1190	200 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 96 mg/m <sup>3</sup>	II (4) C
[1] Οξικός ιοομαλεστέρας ή Οξικό ισοπεντύλιο (123-92-2) 204-662-3	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	R10 R66	R: 10-66 S: (2)-23-25			100	530	150	800	50 ppm 266 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 532 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup> I (1)
[1] Οξικός ισοβουτυλεστέρας (110-19-0) 203-745-1	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	F; R11 R66	R: 11-66 S: (2)-16-23-25-29-33			200	950	200	950	150 ppm 713 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 480 mg/m <sup>3</sup>	I (2) C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ. Η. M. (%)	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	
[1]	Οξικός ισοπροπυλεστέρας (108-21-4) 203-561-1	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	F: R11 Xi: R36 R66, R67	F: X <sub>i</sub> R: 11-36-66-67 S: (2)-16-26-29-33	250	950	275 1140 418 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 836 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 420 mg/m <sup>3</sup>	I (2)
[1]	Οξικός μεθυλεστέρας (79-20-9) 201-185-2	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	F: R11 Xi: R36 R66, R67	F: X <sub>i</sub> R: 11-36-66-67 S: (2)-16-26-29-33	200	610	250 760 606 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 757 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>	C
[1]	Οξικός προπυλεστέρας, η - (109-60-4) 203-686-1	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	F: R11 Xi: R36 R66, R67	F: X <sub>i</sub> R: 11-36-66-67 S: (2)-16-26-29-33	200	840	250 1050 835 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 1040 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 420 mg/m <sup>3</sup>	I (2)
[1]	Οξικός αιμολεστέρας 3 - ή 3-ξικό πεντύλιο (620-11-1)	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	Σύμφωνα με την ταύνομηση του παραγωγού		100	530	150 800 266 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 532 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>	I (1)
[1]	Οξικός αιμολεστέρας, η -ή Οξικό πεντύλιο (628-63-7) 211-047-3	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	R10 R66	R: 10-66 S: (2)-23-25	100	530	150 800 266 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 532 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>	C
[1]	Οξικός αιμολεστέρας, διυπροτανίς - ή 1-Οξικό μεθυλοβισυτύλιο (626-38-9) 210-946-8	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	R10 R66	R: 10-66 S: (2)-23-25	100	530	150 800 266 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 532 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 270 mg/m <sup>3</sup>	I (1)

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm (7)	mg/m <sup>3</sup> (8)	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξίς αιματεπέρας, τριγονίνη ή Οξίκο τριτοτάνες αιμάλιο (625-16-1)	C <sub>7</sub> H <sub>14</sub> O <sub>2</sub>	Συμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού		100	530	150	800	50 ppm 266 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξίκος διμεθυλοβισουτελεστέρας, 1,3- (108-84-9) 203-621-7	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	Συμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού		50	300	100	600	50 ppm 295 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οξυχλωριούχος φωσφόρος (10025-87-3) 233-046-7	POCl <sub>3</sub>	R14, R29 T+, R26 T; R48/23 Xn; R22 C; R35	R: 14-22-26-35-48/23 S: (1/2)-7/8-26- 36/37/39-45	0,2	1,2	0,6	3,6 0,63 mg/m <sup>3</sup>	0,1 ppm 1,3 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ορθοφωσφορικό οξύ (7664-38-2) 231-633-2	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	C; R34	C S: (1/2)-26-45	1		3	1 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ορικτέλαιο (ομίχλη) (8012-95-1)				5				2 l mg/m <sup>3</sup>
[1]	Οσμίου περιοξείδιο (20816-12-0) 244-058-7	OsO <sub>4</sub>	T+; R26/27/28 C; R34	T+; R: 26/27/28-34 S: (1/2)-79-26-45	0,0002	0,002 0,06	0,006	0,0002 ppm 0,0016 mg/m <sup>3</sup>	0,0006 ppm 0,0047 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (Νο CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώστρη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Ουράνιο και ενώσεις του ως Η <sub>2</sub> U (7440-61-1)					ppm (7)	mg/m <sup>3</sup> (8)	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(9)</sup>
[1]	Παραφινικός κηρός (καπνός) (8002-74-2)					0,25	0,6	0,2 mg/m <sup>3</sup>	0,6 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Πενταθορίνιο (19634-22-7) 243-194-4	B <sub>5</sub> H <sub>9</sub>	Συμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού		0,005	0,01	0,03	0,005 ppm 0,013 mg/m <sup>3</sup>	0,015 ppm 0,039 mg/m <sup>3</sup>	0,005 ppm 0,013 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Πενταερυθρολη (115-77-5)	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub>			10 (εισπν.) 5 (αναπν.)		10 mg/m <sup>3</sup>			II (2)
[1]	Πενταθειούχος φωσφόρος (1314-80-3) 215-242-4	P <sub>2</sub> S <sub>5</sub>	F; R11 R29 Xn; R20/22 N; R50	R; 11-20/22-29-50 S; (2)-61	1		3	1 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>	11 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Πεντακαρβονίλιο του σιδήρου (ως Fe) (13463-40-6) 236-670-8	C <sub>5</sub> FeO <sub>5</sub>	Συμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού		0,8		1,6	0,1 ppm 0,8 mg/m <sup>3</sup>	0,2 ppm 1,6 mg/m <sup>3</sup>	0,1 ppm 0,81 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολισμός επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολίσμος & επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H ( <sup>(4)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
						ppm ( <sup>(7)</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>(8)</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>
								TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>
								TWA <sup>(11)</sup>	TWA <sup>(12)</sup>
[1]	Πεντάνιο (δλα τα ισομερή) (109-66-9) (78-78-4) (463-82-1) 203-692-4 201-142-8 207-343-7	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	(για το π-πεντάνιο) F+; R12 Xi; R65 R66, R67 N; R51-53	(για το π-πεντάνιο) F+; Xn, N R: 12-51/53-65-66-67 S: (2)-9-16-29-33-61-62				1000 ppm 3000 mg/m <sup>3</sup>	II (2)
[1]	Πεντάνιο (δλα τα ισομερή) (109-66-9) (78-78-4) (463-82-1) 203-692-4 201-142-8 207-343-7	C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	(για το ισοπεντάνιο) F+; R12 Xi; R65 R66, R67 N; R51-53	(για το ισοπεντάνιο) F+; Xn, N R: 12-51/53-65-66-67 S: (2)-9-16-29-33-61-62	1000	2950	1000	600 ppm 1770 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Πενταθοριούχο βράχυμιο (7789-30-2)	Br <sub>5</sub>		(για το διμεθυλοπροπάνιο) F+; R12 N; R51-53					C
[1]	Πενταθοριούχο βράχυμιο (7789-30-2)	Br <sub>5</sub>				0,1	0,7	0,3	0,1 ppm 0,72 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Πενταγλωριούχος φωσφορος (10026-13-8) 233-060-3	PCl <sub>5</sub>	R14 R29 T+; R26 Xn; R22-48/20 C; R34	R: 14-22-26-34-48/20 S: (1)(2)-78-26- 36/37/39-45	1			0,1 ppm 0,85 mg/m <sup>3</sup>	1 I C
[1]	Πενταγλωροναφθαλινιο (132-64-8) 215-320-8	C <sub>10</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>5</sub>	Xn; R21/22 Xi; R36/38 N; R50-53	Xn, N R: 21/22-36/38-50/53 S: (2)-35-60-61	0,5			0,5 mg/m <sup>3</sup>	Skin Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) EINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] (87-86-5) 201-778-6	Πενταχλωροφαινόλη	C <sub>6</sub> HCl <sub>5</sub> O	R40 T+; R26 T <sub>1</sub> ; R24/25 X <sub>1</sub> ; R36/37/38 N; R50-53	R: 24/25-26/37/38- 40-50/53 S: (1/2)-22-38/37-45-52- 60-61	Δ	0,5	1,5	0,5 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (1314-56-3) 215-236-1	Πενταξείδιο του φιλασφόρου	Po <sub>5</sub>	C; R35	C R <sub>1</sub> 35 S: (1/2)-22-26-45		1	2		Skin; BEI
[1] (88-89-1) 201-865-9	Πικρικό οξύ	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> N <sub>3</sub> O <sub>7</sub>	E; R <sub>4</sub> T; R23/24/25	E; T R: 24/23/24/25 S: (1/2)-28-35-37-45	Δ	0,1	0,3	0,1 mg/m <sup>3</sup>	
[2] (110-85-0) 203-808-3	Πιπεραζίνη (σε μορφή στοκνής ή στρου)	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub>	C; R34 R42/43 R52-53	C R: 34-42/43-52/53 S: (1/2)-22-26-36/37/39- 45-61		0,1	0,3		Skin; Sh
[1] (142-64-3)	Πιπεραζίνη διόξειδος χωριούχος	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> .2HCl				5		5 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (74-98-6) 200-827-9	Προπάνιο	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	F+; R12	F+; R <sub>1</sub> 2 S: (2)-9-16		1000	1800		1000 ppm Ποικιλλεί σε mg/m <sup>3</sup>
[1] (107-19-7) 203-471-2	Προπαραγούλική αλκοολή	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	R10 T <sub>1</sub> C; R34 N; R51-53	R: 10-23/24/25-34-51/53 S: (1/2)-26-28-36-45-61	Δ	3	6	1 ppm 2,3 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 4,7 mg/m <sup>3</sup>
									Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]  (57-57-8) 200-340-1	Πρωτολακτόνη, β- C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	R45 T+; R26 Xi; R36/38	R: 45-26-36/38 S: 53-45		ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>
[1]  (79-09-4) 201-176-3	Πρωτογονό σέν C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	C; R34	S: (1/2)-33-36-45		10	30	20	60	10 ppm 30 mg/m <sup>3</sup>
[1]  (107-98-2) 203-539-1	Πρωτουλενογλυκού μεθυσιαθέρας C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	R10	R: 10 S: (2)-24	Δ	100	360	300	1080	100 ppm 369 mg/m <sup>3</sup>
[1]  (75-5-8) 200-878-7	Πρωτουλενούμινη C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> N	F; R11 R45 T+; R26/27/28 Xi; R41 N; R51-53	F; T+; N R: 45-11-26/27/28-41- 51/53 S: 53-45-61	Δ	2	5		2 ppm 4,7 mg/m <sup>3</sup>	150 ppm 553 mg/m <sup>3</sup>
[1]  (75-6-9) 200-879-2	Πρωτουλενοξεδίο C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	F+; R12 R45, R46 Xn; R20/21/22 Xi; R36/37/38	F+; T R: 45-46-12-20/21/22- 36/37/38 S: 53-45				2 ppm 4,8 mg/m <sup>3</sup>		
[1]  (71-23-8) 200-746-9	Πρωτολική αλκοόλη, η- C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O	F; R11 X <sub>i</sub> R41 R67	F; Xi R: 11-41-67 S: (2)-7-16-24-26-39		200	500	250	625	100 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ. Η. Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(4)</sup>	Άνωτρη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[4]	Πύρεθρο (κεκαθαρισμένο από λακτόνες που προκαλούν ευαισθητοποίηση) (8003-34-7) 232-219-8		Xn; R20/21/22 N; R50-53	Xn; R20/21/22 N; R50-53 R: 20/21/22-50/53 S: (2)-13-60-61	- 1	- -	5 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm II (2) Sh
[1]	Πυριδίνη (110-86-1) 203-809-9	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	F; R11 Xn; R20/21/22	F; Xn R: 11-20/21/22 S: (2)-26-28	5 15 10	30 3,1 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm 5 ppm 16 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm II (2)
[1]	Πυριγκό αιθύλιο (78-10-4) 201-083-8	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub> Si	R10 Xn; R20 Xi; R36/37	Xn R: 10-20-36/37 S: (2)	20 170	30 255	10 ppm 85 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 85 mg/m <sup>3</sup> I (1)
[1]	Πυριπόκ μεθύλιο (681-84-5) 211-656-4	C <sub>4</sub> H <sub>12</sub> O <sub>4</sub> Si		Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού	1 6 5	30 6 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm 6 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Πυρίπιο (7440-21-3)	Si			10 (εισπνή) 5 (αναπνή)		TLV® αποσύρθηκε	
[1]	Πυροκατεχόλη (120-80-9) 204-427-5	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	Xn; R21/22 Xi; R36/38	Xn R: 21/22-36/38 S: (2)-22-26-37	Δ 5 20		5 ppm 23 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Ρεσορκνόλη (108-46-3) 203-585-2	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	Xn; R22 Xi; R36/38 N; R50	Xn; N R: 22-36/38-50 S: (2)-26-61	10 45 20	90 45 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 20 ppm 90 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm Sh

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>(4)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1] Rόδιο (7440-16-6)	Rh					ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(1)</sup>
[1] Ρόδιο (αδιάλυτα άλατα)						0,1		0,3	1 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Ρόδιο (διαλυτά δάστα)						0,1			1 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Σελίγριο και ενώσεις του (ως Se) (7782-49-2) 231-957-4			T; R23/25 R33 R53	R: 23/25-33-53 S: (11/2)-20/21-28-45-61	0,2			0,2 mg/m <sup>3</sup>		
[1] Σιδηροβανάδιο (σκόνη) (12604-58-9)						1		3	1 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>
[1] Σιδήρου (II) αξείδιο ως Fe (1345-25-1) 215-721-8	FeO					10		10		1,5 R mg/m <sup>3</sup>
[1] Σιδήρου (III) αξείδιο ως Fe (1309-37-1) 215-168-2	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>					10		10	5 R mg/m <sup>3</sup>	1,5 R mg/m <sup>3</sup>
[1] Σιδήρου (διαλυτά δάστα ως Fe)						1		2	1 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Σιλάνιο (7803-62-5)	SiH <sub>4</sub>					5	7		5 ppm 6,6 mg/m <sup>3</sup>	
[5] Σκόνη αργανής ή σταλά ενοχητική						5 (ανατην.) 10 (εισπν.)				

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[5]	Σκόνη βραυβακος					ppm (7)	mg/m <sup>3</sup> (8)	ppm	mg/m <sup>3</sup>
[5]	Σκόνη πυριτίου SiO <sub>2</sub>					1 (εισιτν.)*	1 (εισιτν.)*		
[3]	Σκόνη σταληρίων ζιλικων								
[1]	Σουλφατικό αιμάνιο (7773-06-0) 231-871-7	H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> S	Σύμφωνα με την ταξινόμιση του παραγωγού				10	20	10 mg/m <sup>2</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) EINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μεριακός ύποσ) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>12</sup> )
[1]	Σουλφουριλοφθορίδιο (2698-79-8) 220-281-5	$\text{F}_2\text{O}_2\text{S}$	T; $\text{R}_{23}$ $\text{X}_{\text{n}}$ ; $\text{R}_{48/20}$ $\text{N}; \text{R}_{50}$	T, N $\text{R}: 23/48/20-50$ $\text{S}: (1/2)/45/63-60-61$	5	20	10	40	5 ppm 21 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 42 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Στιβίνη (υδρίδιο του αντηρονίου) (7803-52-3)	$\text{SbH}_3$	$\text{X}_{\text{n}}$ ; $\text{R}_{20/22}$ $\text{N}; \text{R}_{51-53}$	$\text{X}_{\text{n}}, \text{N}$ $\text{R}: 20/22-51/53$ $\text{S}: (2)-61$	0,1	0,5	0,3	1,5	0,1 ppm 0,51 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Στρυχνίνη (57-24-9) 200-319-7	$\text{C}_{21}\text{H}_{22}\text{N}_2\text{O}_2$	T+; $\text{R}_{27/28}$ $\text{N}; \text{R}_{50-53}$	T+; N $\text{R}: 27/28-50/53$ $\text{S}: (1/2)-36/37-45-60-61$	0,15	0,45	0,45	0,15 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Στυρόλιο (100-42-5) 202-851-5	$\text{C}_8\text{H}_8$	$\text{R}_{10}$ $\text{X}_{\text{n}}$ ; $\text{R}_{20}$ $\text{X}_{\text{i}}; \text{R}_{36/38}$	$\text{X}_{\text{n}}$ $\text{R}: 10-20-36/38$ $\text{S}: (2)-23$	100	425	250	1050	20 ppm 85 mg/m <sup>3</sup>	40 ppm 170 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Τάλκης (χωρίς αισιστο) (14807-96-6) 238-877-9	$\text{Mg}_3\text{Si}_4\text{O}_{10}(\text{OH})_2$	Σύμφωνα με την τοξινότητη του παραγωγού			10 (εστιατο) 2 (αναττινα)		(2R) mg/m <sup>3</sup> NIC-1R mg/m <sup>3</sup>	BEI	C
[1]	Ταντρίνιο (7440-25-7) 231-135-5	Ta	Σύμφωνα με την τοξινότητη του παραγωγού			5	10	5 mg/m <sup>3</sup>	(E)	4 l mg/m <sup>3</sup> 1,5 R mg/m <sup>3</sup>
[1]	Τελλούριο και ενώσεις του (ως Te) (13494-80-9) 236-813-4	Te	Σύμφωνα με την τοξινότητη του παραγωγού			0,1		0,1* mg/m <sup>3</sup> * εκτός του υδροτελλούριου		

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(13)</sup>
[1]	Τελλουριούχο βισμούθιο (1304-82-1)	Bi <sub>2</sub> Te <sub>3</sub>				ppm (7)	mg/m <sup>3</sup> (8)	TWA (9)	STEL (10)	TWA (11)
[1]	Τερεβινθίνη (ψυκτή) (8006-64-2) 232-350-7	-C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>	R10 Xn: R20/21/22-35 Xi: R36/38 R43 N: R51-53	Xn, N R: 10-20/21/22-36/38- 43-51/53-65 S: (2)-36/37-46-61-62	1	10	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Kαθορός 10 ppm με πρόσμιξη ως Bi <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> 10 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Τετρααιθυλούχος μόλυβδος (78-00-2) 201-075-4	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> Pb				100	560	150	840	Sh
[1]	Τετραβρωμούχος δινθρακας (558-13-4) 209-189-6	CB <sub>4</sub>		Συμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού		0,1	1,4	0,3	4	0,05 mg/m <sup>3</sup> II (2)
[1]	Τετραβρωμοσιθάνιο, 1,1,2,2 - (79-27-6) 201-191-5	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>	T+ <sup>1</sup> , R26 Xi: R36 R52-53	T+ <sup>1</sup> R: 26-36-52/53 S: (1/2)-24-27-45-61	Δ	1	14		0,1 ppm 1,4 mg/m <sup>3</sup>	Skin; D
[1]	Τετραμεθυλελεκτρο δινιτρίδιο (3333-52-6)	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub>		Συμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού		0,5	3	2	9	0,5 ppm 2,8 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Τετραμεθυλουρίχος μόλυβδος (75-74-1) 200-897-0	C <sub>8</sub> H <sub>12</sub> Pb	R61, R62 T+: R26/27/28 N: R50-53	T+, N R: 61-26/27/28-33-62- 50/53 S: 53-45-60-61	Δ	0,15		0,15 mg/m <sup>3</sup>	0,05 mg/m <sup>3</sup> II (2)	Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007		DFG MAKs 2006	PEAK ( <sup>12</sup> )
								ppm ( <sup>7</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm	
[1] Terpantripromethanol (509-14-8) 208-094-7	CN <sub>4</sub> O <sub>5</sub>					1	8			0,005 ppm 0,04 mg/m <sup>3</sup>	
[1] Terpenobromido του γερμανίου (778-65-2) 231-961-6	GeH <sub>4</sub>		Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		0,2	0,6	0,6	1,8	0,2 ppm 0,63 mg/m <sup>3</sup>		Skin
[1] Terpenobromoformáno (109-98-9) 203-726-8	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O		F; R: 11-19-36/37 Xi; R36/37	R: 11-19-36/37 S: (2)-16-29-33	200	590	250	735	50 ppm 147 mg/m <sup>3</sup>	100 ppm 295 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>
[1] Terpenofθοριούχο θειο (778-60-0)	SF <sub>4</sub>				0,1	0,4	0,25	1		C 0,1 ppm C 0,44 mg/m <sup>3</sup>	Skin; C
[1] Terpenylchlorotrifluoride (56-23-5) 200-262-8	CCl <sub>4</sub>		R40 T; R23/24/25- 48/23 R52-53 N; R59	R: 23/24/25-48/23- 52/53-59 S: (1)2-23-36/37-45- 59-61	A	10	65		5 ppm 31 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 63 mg/m <sup>3</sup>	0,5 ppm 3,2 mg/m <sup>3</sup>
[1] Terphenylchloro-1,2-difluoro- αιθένιο, 1,1,2,2 - (R 112) (76-12-0) 200-935-6	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub> F <sub>2</sub>		Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού			500	4170		(500 ppm) NIC -50 ppm (4170 mg/m <sup>3</sup> ) NIC-417 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 1700 mg/m <sup>3</sup>	II (2) D

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβιολο επικινδυνότητας & Φράσεις R <sup>(4)</sup>	Σύμβιολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ Η Μ. ( <sup>(4)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανίστρη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Τετραχλωρο-2,2-διφθορο- αιθένιο, 1,1,2,- (76-11-9) 200-934-0	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub> F <sub>2</sub>	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού		500 4170	ppm mg/m <sup>3</sup> <sup>(6)</sup>	TWA <sup>(8)</sup> ppm mg/m <sup>3</sup>	STEL <sup>(9)</sup>	TWA <sup>(11)</sup> ppm mg/m <sup>3</sup>
[1]	Τετραχλωροαιθένιο, 1,1,2,2 - (79-34-5) 201-197-8	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	T <sup>+</sup> , N R: 26/27-51/53 N <sub>1</sub> ; R51-53 S: (1/2)-38-45-61	Δ 1 7	1 6,9 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm 6,9 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm 7 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm 7 mg/m <sup>3</sup>	200 ppm 1700 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Τετραχλωροαιθελένιο, βιδέπε Υπερχλωροσθελένιο							Skin	II (2)
[1]	Τετραχλωροαφθαλίνιο (1335-88-2) 215-642-9	C <sub>10</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>4</sub>	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού	Δ	2	4	2 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Τιτανίου διαξεδό (13463-67-7) 236-675-5	TiO <sub>2</sub>			10 (επιστν) 5 (αναπν)		10 mg/m <sup>3</sup>		1,5 R
[1]	Τολουδίνη ο-ισομερές (95-53-4) 26915-12-8	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N			2	9	2 ppm 8,8 mg/m <sup>3</sup>	Skin, BEI <sub>M</sub>	C
[1]	Τολουδίνη π-ισομερές (108-44-1) 26915-12-8	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N			2	9	2 ppm 8,8 mg/m <sup>3</sup>	Skin, BEI <sub>M</sub>	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ Η Μ. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] Τολουδίνη p-ισομερές (106-49-0) 26915-12-8	C <sub>7</sub> H <sub>9</sub> N					ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	TWA <sup>(9)</sup>	TWA <sup>(10)</sup>
[4] Τολουδίο (108-98-2) 203-625-9	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub>	R63 F <sub>1</sub> ; R11 X <sub>1</sub> ; R38 R67 Xn; R48/20-65	R: 11-38-48/20-63-65-67 S: (2)-36/37-62-46	Δ	50	192	100	384	2 ppm 8,8 mg/m <sup>3</sup>
[1] Τριαθυλαμίνη (121-44-8) 204-469-4	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	F <sub>1</sub> ; R11 Xn; R20/21/22 C <sub>1</sub> ; R35	F <sub>1</sub> , C R: 11-20/21/22-35 S: (1/2)-3-16-26-29- 36/37/39-45	Δ	10	40	15	60	1 ppm 4,1 mg/m <sup>3</sup>
[1] Τριβιωμιούχο βρότο (10284-33-4) 233-657-9	BB <sub>13</sub>	R14 T <sub>+</sub> ; R26/28 C <sub>1</sub> ; R35	T <sub>+</sub> , C R: 14-26/28-35 S: (1/2)-9-26-28- 36/37/39-45	Δ	1	10	1	10	Skin C 1 ppm C 10 mg/m <sup>3</sup>
[1] Τρικροβόνιο 2- μεθυλοκυλοπενταδιενικό ό μαγγάνιο (ως Mn) (12108-13-3) 235-166-5	C <sub>9</sub> H <sub>7</sub> MnO <sub>3</sub>		Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού	Δ	0,2		0,6	0,2 mg/m <sup>3</sup>	Skin C 1 ppm C 10 mg/m <sup>3</sup>
[1] Τρικροβόνιολοκυκλο πενταδιενιλικό μεγγάνιο (12079-65-1) 235-142-4	C <sub>8</sub> H <sub>5</sub> MnO <sub>3</sub>		Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού	Δ	0,1	0,3	0,3	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Skin C 0,5 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικανδυότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ Η Μ. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(13)</sup>	
[1] 75-0-3) 200-875-0	Τριμεθυλαμίνη	C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> N	F+; R12 Xn; R20 Xi; R37/38-41	F+; Xn R: 12-20-37/38-41 S: (2)-16-26-39	10	24	15	36	5 ppm 15 ppm 12 mg/m <sup>3</sup> 36 mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(1)</sup> STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(1)</sup> STEL <sup>(10)</sup>
[1] (526-73-6) 208-394-8	Τριμεθυλοβενζόλιο 1,2,3 -	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		25	125		123* mg/m <sup>3</sup> * Μίγνια ισοχερών CAS: 25551-13-7	25* ppm 123* mg/m <sup>3</sup> * Μίγνια ισοχερών CAS: 25551-13-7	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	II (2) C
[1] (95-63-6) 202-436-9	Τριμεθυλοβενζόλιο 1,2,4 -	C <sub>9</sub> H <sub>12</sub>	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51-53	Xn N R: 10-20-36/37/38- 51/53 S: (2)-26-61	25	125		123* mg/m <sup>3</sup> * Μίγνια ισοχερών CAS: 25551-13-7	25* ppm 123* mg/m <sup>3</sup> * Μίγνια ισοχερών CAS: 25551-13-7	20 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	II (2) C
[1] (552-30-7) 209-008-0	Τριμελλητικός ανυδρίτης	C <sub>9</sub> H <sub>4</sub> O <sub>5</sub>	Xi; R37-41 R42/43	Xn R: 37-41-42/43 S: (2)-22-26-36/37/39	0,005	0,04		NIC-0,0005 IFV mg/m <sup>3</sup> 0,002 IFV	(C 0,04) mg/m <sup>3</sup> 0,002 IFV	0,04 mg/m <sup>3</sup> 0,002 IFV	I (1) Sa
[1] (118-96-7) 204-289-6	Τρινιτροτολουόλιο, 2,4,6-	C <sub>7</sub> H <sub>5</sub> N <sub>3</sub> O <sub>6</sub>	E; R2 T; R23/24/25 R33 N; R51-53	E, T, N R: 2-23/24/25-33- 51/53 S: (1/2)-34/45-61	Δ	0,5		0,1 mg/m <sup>3</sup>		0,011 ppm 0,1 mg/m <sup>3</sup>	II (2) (και άλλα τα ισοχερή σε συνθετικά μήχανα) Skin
[1] (7616-94-6)	Τριοξυλλαρυθροβορίδιο ή υπερχλωρυλοφθοροβορίδιο	ClFO <sub>3</sub>			3	14	6	28	3 ppm 13 mg/m <sup>3</sup> 25 mg/m <sup>3</sup>	6 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβόλιο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτητη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007		DFG MAKs 2006	
								ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(8)</sup>	TWA <sup>(9)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>
[1]	Τριφαινύλια (όλα τα ισομερή) (26140-60-3) 247-477-3	C <sub>18</sub> H <sub>14</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		0,5	5	0,5	5		C 0,53 ppm C 5 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Τριφθεριούχο βρύοιο (7637-07-2) 231-569-5	BF <sub>3</sub>	R14 T+: R26 C: R35	T+ <sub>1</sub> , C R: 14-26-35 S: (1/2)-9-26-28- 36/37/39-45	1	3	1	3		C 1 ppm C 2,8 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Τριφθεριούχο χλώριο (7790-91-2) 232-230-4	ClF <sub>3</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		0,1	0,4	0,1	0,4		C 0,1 ppm C 0,38 mg/m <sup>3</sup>	
[1]	Τριφθεροβραυμενείνιο (75-6-3) 200-887-6	CBrF <sub>3</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		1000	6100	1200	7300	1000 ppm 6090 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 6220 mg/m <sup>3</sup>	II (8)
[1]	Τριφθεριούχο δίζωτο (7783-54-2)	F <sub>3</sub> N			10	30	15	45	10 ppm 29 mg/m <sup>3</sup>		C
									BEI <sub>M</sub>		
[1]	Τριχλωριούχος φυασφόρος (7719-12-2) 231-749-3	PCl <sub>3</sub>	R14 T29 Xn; R48/20 C: R35	T+ <sub>1</sub> , C R: 14-26/28-35-48/20 S: (1/2)-7/8-26- 36/37/39-45	0,5	3	0,5	3	0,2 ppm 1,1 mg/m <sup>3</sup>	0,5 ppm 2,8 mg/m <sup>3</sup>	I (1)
[1]	Τριχλωροαιθένιο 1,1,1- (71-5-6) 200-756-3	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	Xn; R20 N; R59	Xn, N R: 20-59 S: (2)-24/25-59-61	350	1900	500	2700	350 ppm 1910 mg/m <sup>3</sup>	450 ppm 2460 mg/m <sup>3</sup>	II (1)
									BEI	Skin: C	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(7)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ Οριστική τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup> μpm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup> <sup>(6)</sup>	Ανώτατη Οριστική Τιμή έκθεσης <sup>(7)</sup> μpm	TWA <sup>(8)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Τριχλωρο-1,2,2- τριφοροσιθένιο, 1,1,2- 200-936-1	C <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub> F <sub>3</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		1000	7600	1250	9500	1000 ppm 7670 mg/m <sup>3</sup>	1250 ppm 9590 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 3900 mg/m <sup>3</sup>	II (2)
[1]	Τριχλωροαιθένιο 1,1,2- (79-0-5) 201-166-9	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	Xn; R40 R66	R: 20/22/40-66 S: (2)-9-36/37-46	Δ	10	55		10 ppm 55 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 55 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm 55 mg/m <sup>3</sup>	II (2)
[1]	Τριχλωροαιθυλένιο (79-01-6) 201-167-4	C <sub>2</sub> HCl <sub>3</sub>	R45, R68 R52-53 R67 Xi; R36/38	R: 45-38-52/53-67 S: 53-45-61	T	100	538	200	1080	50 ppm 54 mg/m <sup>3</sup>	25 ppm 135 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1]	Τριχλωροβενζόλιο, 1,2,4- (120-82-1) 204-428-0	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	Xn; R22 Xi R38 N; R50-53	Xn, N R: 22-38-50/53 S: (2)-23-37/39-50-61	Δ	5	40	5	40	(BEI)	C 5 ppm C 37 mg/m <sup>3</sup>	3B
[1]	Τριχλωροαφθολίνιο (1321-65-9) 215-321-3	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		Δ		5			5 mg/m <sup>3</sup>	Skin	
[1]	Τριχλωροπροπάνιο, 1,2,3- (96-18-4) 202-486-1	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	Xn; R20/21/22 R45, R60	R: 45-20/21/22 S: (2)-53-45	T	50	300	75	450	10 ppm 60 mg/m <sup>3</sup>	Skin	
[1]	Τριχλωροθρόμεθάνιο (75-69-4) 200-892-3	CCl <sub>3</sub> F	Σύμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού			1000	5600	1250	7000	C 1000 ppm C 5620 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 5700 mg/m <sup>3</sup>	II (2)
										C		C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ. Η. M. (%)	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(4)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(6)</sup>
[1]	Υγρό έριο ή Υγροποιημένο δέριο πετρελαίου (LPG) (68476-85-7)					ppm <sup>(7)</sup>	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(8)</sup>	STEL <sup>(9)</sup>	TWA <sup>(10)</sup>
[1]	Υδραζίνη (302-01-2) 206-114-9	H <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	R10 R45 T; R23/24/25 C; R34 N; R50-53	T, N R: 45-10-23/24/25-34- 43-50/53 S: 53-45-60-61	Δ 0,1	0,13	ppm	mg/m <sup>3</sup>	1250 2250 1250	2250
[1]	Υδρογενόρος (Hg) και ενύσσεις του ως Hg εκτός των δικυλεύσεων (7439-97-6) 231-106-7	Hg	T; R23 R33 N; R50-53	T, N R: 23-33-50/53 S: (1/2)-7-45-60-61	Δ	0,1				Skin; Sh
[1]	Υδρογενόρος (Hg) (οργανικές ενύσσεις)				Δ	0,01				Skin; BEI
[1]	Υδρογενό του λθίου (7580-67-8) 231-484-3	Hli	Σύμφωνα με την τεξινόμηση του παραγωγού			0,025				Sh

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M ( <sup>4</sup> )	Οριστή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(8)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(11)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	ACGIH 2006	DFG MAKs 2006
[1]	Υδροβρίδιο του σεληνίου (7781-07-5) 231-978-9	H <sub>2</sub> Se	T; R23/25 R33 N; R50-53*	T, N R: 23/25-33-50/53 S: (1/2)-20/21-28-45- 60-61		ppm ( <sup>7</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )		0,2	0,4	0,05 ppm 0,16 mg/m <sup>3</sup>		0,015 ppm 0,05 mg/m <sup>3</sup>		I (2)
[1]	Υδροβρίδιο (10035-10-6) 233-13-0	HBr	C; R34 Xi; R37	C R: 34-37 S: (1/2)-79-26-45		3	10	3	10		C 2 ppm C 6,8	2 ppm 6,7 mg/m <sup>3</sup>		C	I (1)
[1]	Υδροθειο (7782-06-4) 231-977-3	H <sub>2</sub> S	F+; R12 T+; R26 N; R50	F+; T+, N R: 12-26-50 S: (1/2)-9-16-36-38- 45-61		10	15	15	21		(10) ppm NIC-1 ppm	(15) ppm NIC-2 ppm	5 ppm 7,1 mg/m <sup>3</sup>		I (2)
[1]	Υδροκινηνη (123-31-9) 204-617-8	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	R40, R68 Xn; R22 R41 R43 N; R50	Xn, N R: 22-40-41-43-50-68 S: (2)-26-36/37/39-61				2	4		(2) mg/m <sup>3</sup> NIC-1 mg/m <sup>3</sup>				Skin; SEN
[1]	Υδροκυανιο (74-90-8) 200-821-6	HCN	F+; R12 T+; R26 N; R50-53	F+; T+, N R: 12-26-50/53 S: (1/2)-79-16-36/37- 38-45-60-61	Δ	10	11	10	11		C 4,7* ppm C 5* mg/m <sup>3</sup> * wS CN	1,9 ppm 2,1 mg/m <sup>3</sup>			II (2)
[1]	Υδροξετίδιο του κατιού (21351-79-1) 244-344-1	CsHO		Σύμφωνα με την τάξιδιμοτη του παραγωγού				2			2 mg/m <sup>3</sup>				

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	PEAK <sup>(12)</sup>
[1] (1310-58-3) 215-181-3	Υδροξείδιο του καλίου	KOH	Xn; R22 C; R35	C R: 22-35 S: (1/2)-26-36/37/39- 45		ppm ( <sup>7</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(9)</sup>
[1] (1310-73-2) 215-185-5	Υδροξείδιο του νατρίου	NaOH	C; R35	C R: 35 S: (1/2)-26-37/39-45		2	2	2	C 2 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (7664-39-3) 231-634-8	Υδροφθέριο	HF	T+; R26/27/28 C; R35	T+, C R: 26/27/28-35 S: (1/2)-79-26- 36/37/39-45	3	2,5	3	2,5	C 2 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (7647-01-0) 231-595-7	Υδροχλώριο	HCl	T; R23 C; R35	T, C R: 23-35 S: (1/2)-9-26-36/37/39- 45	5	7	5	7	C 2 ppm C 2,98 mg/m <sup>3</sup>	I (2)
[1] (1338-23-4)	Υπεροξείδιο της μεθυσιοαθυλοκετόνης	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O <sub>4</sub>			0,7	5	0,7	5	C 0,2 ppm C 1,5 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (94-36-0) 202-327-6	Υπεροξείδιο του βενζούλιου	C <sub>14</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>	E; R2 Xi; R36 R43	E, Xi R: 2-35-43 S: (2)-37-14-36/37/39		5		5 mg/m <sup>3</sup>	5 l mg/m <sup>3</sup>	I (1)
[1] (7722-84-1) 231-765-0	Υπεροξείδιο του αργονίου	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	R5 O; R8 C; R35 Xn; R20/22	O, C R: 5-6-20/22-35 S: (1/2)-17-26-28- 36/37/39-45	1	1,4	3	1 ppm 1,4 mg/m <sup>3</sup>	0,5 ppm 0,71 mg/m <sup>3</sup>	I (1)
									C	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Σύμβιολο επικυρωτήρας & Φράσεις R	Σύμβιολο επικυρωτήρας & Φράσεις R & S	Σ M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Υπερχλωροαιθαλένιο (127-18-4) 204-825-9	C <sub>2</sub> Cl <sub>4</sub>	R40 N; R51-53	Xn, N R: 40-51/53 S: (2)-23-36/37-61	50	335	150	1000	25 ppm 170 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Υπερχλωροαιθυλίο μερκαπτάνη (594-42-3) 209-840-4	CCl <sub>3</sub> S	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού		0,1	0,8			0,1 ppm 0,76 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Υγρό και ενύσετος του (7440-65-5) 231-74-8	Υ	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού			5			1 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Φαινοθεαίνη (92-84-2)	C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> NS			Δ	5			5 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Φαινόλη (108-95-2) 203-632-7	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O	R68 T; R23/24/25 Xn; R48/20/21/22 C; R34	T, C R: 23/24/25-34- 48/20/21/22-68 S: (112)-24/25-26-28- 36/37/39-45	Δ	5	19	10	38
[1]	Φαινολογλυκοδιλατέρας (122-60-1) 204-557-2	C <sub>9</sub> H <sub>10</sub> O <sub>2</sub>	R45; R68 Xn; R20 R43 Xi; R37/38 R52-53	T R: 45-20-37/38-43-68- 52/53 S: 53-45-61		1	6		0,1 ppm 0,6 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Φαινολομερκαπτόνη (108-95-5) 203-635-3	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> S	Σύμφωνα με την ταξινόμηση του παραγωγού		0,5	2,3			0,1 ppm 0,45 mg/m <sup>3</sup>
									Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ M. ( <sup>(4)</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>(5)</sup> )	Ανώνυμη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>(5)</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] (638-21-1) 211-325-4	Φαινυλοφωσφίνη	C <sub>6</sub> H <sub>7</sub> P	Συμφωνα με την ταξίδημση του παραγωγού		0,05	0,25	0,05	0,25	C 0,05 ppm C 0,23 mg/m <sup>3</sup>
[1] (108-45-2) 203-384-7	Φαινυλενοδιαιμίνη, m -	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	R68 T; R23/24/25 Xi; R36 N; R50-53	R: 23/24/25-36-43-68- 50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61	0,1			0,1 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (95-54-5) 202-430-6	Φαινυλενοδιαιμίνη, o -	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	R40, T68 T; R25 Xi; R36 N; R50-53	R: 20/21/25-36-40-43- 50/53-68 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61	0,1			0,1 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1] (106-50-3) 203-404-7	Φαινυλενοδιαιμίνη, p -	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	T; R23/24/25 Xi; R36 N; R50-53	R: 23/24/25-36-43-50/53 S: (1/2)-28-36/37-45-60- 61	0,1			0,1 mg/m <sup>3</sup>	Sh
[1] (100-63-0) 202-873-5	Φαινυλαδραζίνη	C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	R45, R68 T; R23/24/25- 48/23/24/25 Xi; R36/38 N; R50 R43	R: 45-23/24/25-36/38-43- 48/23/24/25-58-50 S: 53-45-61	0,1			0,1 ppm 0,44 mg/m <sup>3</sup>	Skin
[1] (84-74-2) 201-557-4	Φθαλικό διβουτύλιο	C <sub>18</sub> H <sub>22</sub> O <sub>4</sub>	R61, R62 N; R50	R: 61-50-62 S: 53-45-61	5	22	10	45	Skin
					10			5 mg/m <sup>3</sup>	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (Νο CAS <sup>1</sup> ) ΕINECS <sup>2</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>3</sup>	Σύμβολο επικινδυνοτήτας & Φράσεις R	Σύμβολο επικινδυνοτήτας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. N. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>5</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>5</sup>	DFG MAKs 2006		
								ppm (')	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>6</sup> )
[1] (85-44-9) 201-607-5	Φθαλικός αναδρίτης	C <sub>8</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	Xn; R22 Xi; R37/38-41 R42/43	Xn R: 22-37/38-41-42/43 S: (2)-23/24/25-26- 37/39-46		1	6	1	6	1 ppm 6,1 mg/m <sup>3</sup>
[1] (117-81-7) 204-211-0	Φθαλικός δι-2- οιδίνιολεστέρας ή Φθαλικός δι-διευτερογάγις- οκταιολεστέρας	C <sub>24</sub> H <sub>38</sub> O <sub>4</sub>	R60-61	T R: 60-61 S: 53-45		5	10	5 mg/m <sup>3</sup>		10 mg/m <sup>3</sup> II (8)
[1] (84-66-2) 201-550-6	Φθαλικός διατιτλεστέρας	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> O <sub>4</sub>	Sύμφωνα με την ταχνόμητη του παραγωγού			5	10	5 mg/m <sup>3</sup>		C
[1] (131-11-3)	Φθαλικός διμεθυλεστέρας	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub>				5	10	5 mg/m <sup>3</sup>		
[1] (626-17-5) 210-933-7	Φθαλιδονιτρίλο, π-	C <sub>8</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	Sύμφωνα με την ταχνόμητη του παραγωγού			5		5 mg/m <sup>3</sup>		
[1] (778-41-4) 231-934-8	Φθέριο	F <sub>2</sub>	R7 T+: R26 C: R35	T+, C R: 7-26-35 S: (1/2)-9-26-37/39- 45	1,25	2	1,25	1 ppm 1,6 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm 3,1 mg/m <sup>3</sup>	
[1] (169-84-48-8)	Φθοριούχες ενώσεις ως F					2,5		2,5 mg/m <sup>3</sup>	1 mg/m <sup>3</sup> II (4)	BEI Skin: C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός τύπος ( <sup>3</sup> )	Συμβολο επικινδυνότητας & Φρόσεις R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φρόσεις R & S	$\Sigma$ M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώνυμη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Φθοριστικό καρβονιλίο (353-50-4)	CF <sub>2</sub> O			ppm ( <sup>6</sup> )	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>6</sup> )	ppm	TWA ( <sup>6</sup> )	STEL ( <sup>6</sup> )
[1]	Φθοροσδέξιο νάτριο (62-74-8) 200-548-2	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> FO <sub>2</sub> Na	T+; R26/27/28 N; R50	R: T+ N S: (1/2)-13-22-36/37-45- 61	Δ	0,05	0,15	2 ppm 5,4 mg/m <sup>3</sup>	5 ppm 13 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Φοριαλδεΰζη (50-00-0) 200-001-8	CH <sub>2</sub> O	R40 T; R23/24/25 C; R34 R43	R: 23/24/25-34-40-43 S: (1/2)-26-36/37/39-45- 51	2	2,5	2	2,5	0,05 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Φοριαμιδίο (75-12-7) 200-842-0	CH <sub>3</sub> NO	R61	T R: 61 S: 53-45	Δ	20	30	45	SEN
[1]	Φουρφουράλη (98-01-1) 202-627-7	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	R40 T; R23/25 Xn; R21 Xi; R36/37	R: 21-23/25-36/37-40 S: (1/2)-26-36/37/39-45	Δ	5	20	10	10 ppm 18 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Φουρφουριλική αικεδλή (98-00-0) 202-626-1	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub>	Xn; R: 20/21/22 S: (2)	Xn R: 20/21/22 S: (2)	Δ	10	40	60	10 ppm 40 mg/m <sup>3</sup>

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβόλο επικινδυνότητας & Φραστείς R	Σύμβολο επικινδυνότητας & Φραστείς R & S	$\Sigma$ H M. <sup>(4)</sup>	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] Φωσγένιο (75-44-5) 200-870-3	COCl <sub>2</sub>	T <sup>+</sup> ; R26 C; R34	T <sup>+</sup> ; R26-34 S: (1/2)-9-26-36/37/39- 45	0,1	0,4	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(7)</sup>	STEL <sup>(8)</sup>
[4] Φωσφίνη (7803-51-2) 232-260-8	PH <sub>3</sub>	F <sup>+</sup> ; R12 R17 T <sup>+</sup> ; R26 C; R34 N; R50	F <sup>+</sup> ; T <sup>+</sup> , N R: 12-17-26-34-50 S: (1/2)-28-36/37-45-61-63	0,1	0,14	0,2	0,28	0,3 ppm	1 ppm
[1] Φωσφορικό διβουτυλίο (107-66-4) 203-509-8	C <sub>8</sub> H <sub>19</sub> O <sub>4</sub> P	Συμφωνά με την ταξινόμιση του παραγωγού		1	5	2	10	0,42 mg/m <sup>3</sup>	1,4 mg/m <sup>3</sup>
[1] Φωσφορικός εστερας του τριβουτυλίου (126-73-8) 204-800-2	C <sub>12</sub> H <sub>27</sub> O <sub>4</sub> P	R40 Xn R22 Xi; R38	Xn R: 22-38-40 S: (2)-36/37-46	0,4	5	0,4	5	0,2 ppm	2 ppm
[1] Φωσφορικός εστερας του τριφαινυλίου (115-86-6) 204-112-2	C <sub>18</sub> H <sub>15</sub> O <sub>4</sub> P	Συμφωνά με την ταξινόμιση του παραγωγού		3	6	3 mg/m <sup>3</sup>		BEIA	Skin; C
[1] Φωσφόρος (κίτρινος) (7723-14-0) 231-768-7	P <sub>4</sub>	R16 F; R11 N; R52-53	R: 11-16-52/53 S: (2)-7-43-61					(Phosphorus CAS: 12185-10-3)	0,051 mg/m <sup>3</sup>
[1] Φωσφορικών διαλύματος του τριεθυλίου (121-45-9) 204-471-5	C <sub>3</sub> H <sub>9</sub> O <sub>3</sub> P	Συμφωνά με την ταξινόμιση του παραγωγού		2	10	2 ppm	10 mg/m <sup>3</sup>		Skin

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> EINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός ωπαϊκός τύπος <sup>(3)</sup>	Συμβολο επικινδυνότητας & Φροσείς R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φροσείς R & S	Σ H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]  Χακός (καπνός) (7440-50-8) 231-159-6	Cu	Συμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού			0,2	mg/m <sup>3</sup> <sup>(6)</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(1)</sup>
[1]  Χακός (στόκνη) (7440-50-8) 231-159-6	Cu	Συμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού			1	mg/m <sup>3</sup>	0,2 mg/m <sup>3</sup>	0,1 mg/m <sup>3</sup>	STEL <sup>(6)</sup>
[4]  Χλώριο (7782-50-5) 231-939-5	Cl <sub>2</sub>	T; R23 Xi; R36/37/38 N; R50	R: 23-36/37/38-50 S: (1/2)-9-45-61	-	-	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm	TWA <sup>(1)</sup>
[1]  Χλωριούχο αρμάνιο (καπνός) (12125-02-9) 235-186-4	NH <sub>4</sub> Cl	Xn; R22 Xi; R36	Xn R: 22-36 S: (2)-22	10	1,5	1,5 mg/m <sup>3</sup>	2,9 mg/m <sup>3</sup>	0,5 ppm 1,5 mg/m <sup>3</sup>	II (2)
[1]  Χλωριούχο θειο (10025-67-9) 233-036-2	S <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	R14 T; R25 Xn; R20 R29 C; R35 N; R50	R: 14-20-25-28-35-50 S: (1/2)-26-36/37/39-45- 61	1	6	1	6	C 1 ppm C 5,5 mg/m <sup>3</sup>	C
[1]  Χλωριούχο κυανογόνο (506-77-4) 208-052-8	CClN	Συμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		0,3	0,6	0,6		C 0,3 ppm C 0,75 mg/m <sup>3</sup>	
[1]  Χλωριωμένο διφτανιλοξείδιο 31242-93-0 (55720-99-5)	C <sub>12</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub> O	Συμφωνα με την τάξινόμιση του παραγωγού		0,5		0,5 mg/m <sup>3</sup>		CAS: 55720-99-5 Skin	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβιόλο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβιόλο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ. H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(6)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006	TWA <sup>(1)</sup>	STEL <sup>(10)</sup>	TWA <sup>(1)</sup>	PEAK <sup>(12)</sup>
[1]	Χλωρο-1-νιτροπροπάνιο, 1 - (600-25-9) 203-990-0	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> ClNO <sub>2</sub>	Xn; R20/22	Xn; R: 20/22 S: (2)		20	100			2 ppm 10 mg/m <sup>3</sup>			
[1]	Χλωρο-4-νιτροβενζόλιο, 1 - (100-00-5) 202-809-6	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNO <sub>2</sub>	R40, R68 T <sub>1</sub> ; R23/24/25 R48/20/21/22/25 N; R51-53	T, N R: 23/24/25-40- 48/20/21/22/25-51/53 S: (1/2)-28-36/37-45-61	Δ	1	1			0,1 ppm 0,64 mg/m <sup>3</sup>			
[1]	Χλωροακεταλδεΰδη <sup>(7)</sup> (107-20-0) 203-472-8	C <sub>2</sub> H <sub>3</sub> ClO	R40 T <sub>1+</sub> ; R26 T; R24/25 C; R34 N; R50	T <sub>1+</sub> , N R: 24/25-34-40-50 S: (1/2)-26-28-36/37/39- 45-61		1	3	1	3	C 1 ppm C 3,2 mg/m <sup>3</sup>			
[1]	Χλωροακετοφαινόνη, α- (532-27-4) 208-531-1	C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> ClO	Σύμφωνα με την τάξηνόμηση του παραγωγού			0,05	0,3			0,05 ppm 0,32 mg/m <sup>3</sup>			
[1]	Χλωροακετυλοχλωρίδιο (79-04-9) 201-171-6	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> O	R14, R29 T; R23/24/25- 48/23 C; R35 N; R50	T, C, N R: 14-23/24/25-35-48/23- 50 S: (1/2)-7/8-9-26- 36/37/39-45-61		0,05	0,2			0,05 ppm 0,23 mg/m <sup>3</sup>			
[4]	Χλωριβενζόλιο (Μονοχλωροβενζόλιο) (108-90-7) 203-628-5	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl	R10 Xn; R20 N; R51-53	Xn, N R: 10-20-51/53 S: (2)-24/25-61		5	23	15	70	10 ppm 46 mg/m <sup>3</sup>		10 ppm 47 mg/m <sup>3</sup>	II (2) c

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) <sup>(1)</sup> ΕINECS <sup>(2)</sup>	Χημικός (Μοριακός τύπος) <sup>(3)</sup>	Συμβολοί επικινδυνότητας & Φράσεις R	Σύμβολο χρήσιμο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	Σ Η Μ. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης <sup>(5)</sup>	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1]	Χλωροβενζυλδενιούμαιο νιτρίλιο, ο - (2698-41-1) 220-278-9	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> CIN <sub>2</sub>	Συμφωνά με την τάξινόμιση tou παραγωγού	F; R45 Xn; R20/22- 48/20 Xi; R36/37/38	Δ 0,05	0,4	0,05 0,4	ppm mg/m <sup>3</sup>	TWA <sup>(6)</sup> STEL <sup>(6)</sup>
[1]	Χλωροβουταδίένιο, 2 - (126-99-8) 204-818-0	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> Cl	F, T R: 45-11-20/22-36/37/38- 48/20 S: 53-54	R: 45-11-20/22-36/37/38- 48/20 S: 53-54	Δ 10	36	10 ppm 36 mg/m <sup>3</sup>	Skin	
[1]	Χλωροδιφαινόλα (42% ως χορτο)	R33 N; R50-53	Xn, N R: 33-50/53 S: (2)-35-60-61	R33 N; R50-53	Δ	1	1 mg/m <sup>3</sup>	Skin	Skin
[1]	Χλωροδιφαινόλα (54% ως χορτο)	R33 N; R50-53	Xn, N R: 33-50/53 S: (2)-35-60-61	R33 N; R50-53	Δ	0,5	0,5 mg/m <sup>3</sup>	Skin	0,05 ppm 0,7 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Χλωροδιφαινολοξείδιο (7005-72-3)	C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> ClO						Skin; B	II (8)
[1]	Χλωροδιφαινολοξείδιο (75-45-6) 200-871-9	CHClF <sub>2</sub>	Συμφωνά με την τάξινόμιση tou παραγωγού			1000 3500	1000 ppm 3540 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 1800 mg/m <sup>3</sup>	II (8)
								C	

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) ΕINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μοριακός τύπος) ( <sup>3</sup> )	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DFG MAKs 2006
[1] χλωρομεθυλαιθέρας, δις- (542-88-1) 208-832-8			R45 T+; R26 Xn; R24	T+; R:45-10-22-24-26 S: 53-45		0,005			
[1] χλωροπενταφθορουθένιο (76-15-3)		C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O			1000	6320		1000 ppm 6320 mg/m <sup>3</sup>	
[1] χλωροπιρινη (76-06-2) 200-930-9		CCl <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>	Xn; R22 T+; R26 Xn; R26/37/38	T+; R: 22-26-36/37/38 S: (1/2)-36/37-38-45	0,1	0,7	0,3	0,1 ppm 0,67 mg/m <sup>3</sup>	0,1 ppm 0,68 mg/m <sup>3</sup>
[1] χλωροσταρόλιο, ο- (2039-87-4) 215-557-7		C <sub>8</sub> H <sub>7</sub> Cl			50	285	75	428 50 ppm 283 mg/m <sup>3</sup>	75 ppm 425 mg/m <sup>3</sup>
[1] χλωροτολουόλιο, ο- (95-49-8) 202-424-3		C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	Xn; R20 N; R51-532	Xn, N R: 20-51/53 S: (2)-24/25-61	50	250		50 ppm 259 mg/m <sup>3</sup>	
[1] χλωροφόρμιο (67-66-3) 200-663-8		CHCl <sub>3</sub>	Xn; R22- 48/20/22 Xn; R38 R40	Xn R: 22-38-40-48/20/22 S: (2)-36/37	10	50		10 ppm 49 mg/m <sup>3</sup>	0,5 ppm 2,5 mg/m <sup>3</sup>
[1] χρωμικό τριποταγές- βουτυλίο (ως CrO <sub>3</sub> ) (1189-85-1)		C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> CrO <sub>4</sub>		Δ	0,1		C 0,1 mg/m <sup>3</sup>	Skin	Skin; C

Π.Δ.	Χημικός παράγοντας (No CAS) ( <sup>1</sup> ) EINECS ( <sup>2</sup> )	Χημικός (Μεριακός τύπου) ( <sup>3</sup> )	Συμβολίο επικινδυνότητας & Φράσεις R	Συμβολίο επικινδυνότητας & Φράσεις R & S	$\Sigma$ H. M. ( <sup>4</sup> )	Οριακή τιμή έκθεσης ( <sup>5</sup> )	Ανώτατη Οριακή Τιμή έκθεσης ( <sup>6</sup> )	ACGIH 2007	DEG MAKs 2006
[1]	Χρώμιο (μεταλλικό) (7440-47-3)	Cr			ppm (')	mg/m <sup>3</sup> ( <sup>8</sup> )	ppm	TWA ( <sup>9</sup> )	STEL ( <sup>10</sup> )
[1]	Χρωμίου (II) ενώσεις (ως χρώμιο)				1		0,5 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Χρωμίου (III) ενώσεις (ως χρώμιο)				0,5				
[1]	Χρωμίου (VI) διαλυτές ενώσεις (ως χρωμικό κάλιο)				0,5				
[1]	Χρωμίου (VI) μη διαλυτές ενώσεις				0,5		0,05 mg/m <sup>3</sup>		
[1]	Ψευδόργυρος χλωριούχος (καπνοί) (7646-85-7) 231-592-0	ZnCl <sub>2</sub>	Xn; R22 C; R34 N; R50-53	C, N R: 22-34-50/53 S: (1/2)26-36/37/39-45- 60-61		1	2	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>
[1]	Ψευδόργυρους οξείδιο (καπνοί) (1314-13-2) 215-222-5	ZnO	N; R50-53	N R: 50/53 S: 60-61		5	10	2 R mg/m <sup>3</sup>	10 R mg/m <sup>3</sup>



### Κατάλογος ενώσεων σύμφωνα με τον αριθμό CAS

50-00-0	Φορμαλδεΰδη
50-29-3	DDT
50-32-8	Βενζ-(α)-πυρένιο
50-78-2	Ακετοσαλικιλικό οξύ, ο-
54-11-5	Νικοτίνη
55-38-9	Fenthion
55-63-0	Νιτρογλυκερίνη
56-23-5	Τετραχλωράνθρακας
56-38-2	Parathion
56-81-5	Γλυκερίνη
57-14-7	Διμεθυλυδραζίνη, Ν, Ν -
57-24-9	Στρυχνίνη
57-57-8	Προπιολακτόνη, β-
57-74-9	Clordane
58-89-9	Lindane
60-29-7	Αιθυλαιθέρας
60-34-4	Μεθυλυδραζίνη
60-57-1	Diethylrin
61-82-5	Αμιτρόλη
62-53-3	Ανιλίνη
62-73-7	Diclorvos (DDVP)
62-74-8	Φθοροοξικό νάτριο
63-25-2	Carbaryl
64-17-5	Αιθανόλη
64-18-6	Μυρμηκικό οξύ
64-19-7	Οξικό οξύ
67-56-1	Μεθανόλη
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη
67-64-1	Ακετόνη
67-66-3	Χλωροφόριμο
67-72-1	Εξαχλωροαιθάνιο (ατμοί)
68-11-1	Θειογλυκολικό οξύ
68-12-2	Διμεθυλοφορμαμίδιο, Ν, Ν -
71-23-8	Προπυλική αλκοόλη, η -
71-36-3	Βουτανόλη, η-
71-43-2	Βενζόλιο
71-55-6	Τριχλωροαιθάνιο 1,1,1 -
72-20-8	Endrin
72-43-5	Methoxychlor (DMTD)
74-83-9	Μεθυλοβρωμίδιο
74-87-3	Μεθυλοχλωρίδιο
74-88-4	Μεθυλοϊωδίδιο
74-89-5	Μεθυλαμίνη
74-90-8	Υδροκυάνιο
74-93-1	Μεθυλομερκαπτάνη
74-96-4	Αιθυλοβρωμίδιο
74-97-5	Βρωμοχλωρομεθάνιο
74-98-6	Προπάνιο
74-99-7	Μεθυλακετειυλένιο
75-00-3	Αιθυλοχλωρίδιο (Χλωροαιθάνιο)

75-01-4	Μονομερές βινυλοχλωρίδιο
75-04-7	Αιθυλαμίνη
75-05-8	Ακετονιτρίλιο
75-07-0	Ακεταλδεΰδη
75-08-1	Αιθυλομερκαπτάνη
75-09-2	Μεθυλενοχλωρίδιο
75-12-7	Φορμαμίδιο
75-15-0	Διθειάνθρακας
75-21-8	Αιθυλενοξείδιο
75-25-2	Βρωμοφόρμιο
75-31-0	Ισοπροπυλαμίνη
75-34-3	Διχλωροαιθάνιο, 1,1-
75-35-4	Βινυλιδενοχλωρίδιο
75-43-4	Διχλωροφθορομεθάνιο
75-44-5	Φωσγένιο
75-45-6	Χλωροδιφθωρομεθάνιο
75-47-8	Ιωδοφόρμιο
75-50-3	Τριμεθυλαμίνη
75-52-5	Νιτρομεθάνιο
75-55-8	Προπυλενοϊμίνη
75-56-9	Προπυλενοξείδιο
75-61-6	Διβρωμοδιφθορομεθάνιο
75-63-8	Τριφθοροβρωμομεθάνιο
75-64-9	Βουτυλαμίνη, τριτοταγής
75-65-0	Βουτανόλη, τριτοταγής
75-69-4	Τριχλωροφθόρομεθάνιο
75-71-8	Διχλωροδιφθορομεθάνιο
75-74-1	Τετραμεθυλούχος μόλυβδος
75-99-0	Διχλωροπροπιονικό οξύ, 2, 2-
76-06-2	Χλωροπικρίνη
76-11-9	Τετραχλωρο-2,2-διφθοροαιθάνιο, 1,1,1,2-
76-12-0	Τετραχλωρο-1,2-διφθοροαιθάνιο, 1,1,2,2 - (R 112)
76-13-1	Τριχλωρο-1,2,2-τριφθοροαιθάνιο, 1,1,2-
76-14-2	Διχλωροτετραφθοροαιθάνιο
76-15-3	Χλωροπενταφθοροαιθάνιο
76-22-2	Καμφορά (συνθετική)
76-44-8	Heptachlor
77-47-4	Εξαχλωροκυκλοπενταδιένιο
77-73-6	Δικυκλοπενταδιένιο
77-78-1	Θειικός διμεθυλεστέρας
78-00-2	Τετρααιθυλούχος μόλυβδος
78-10-4	Πυριτικό αιθύλιο
78-34-2	Dioxathion
78-59-1	Isophorone
78-78-4	Ισοπεντάνιο
78-83-1	Ισοβουτυλική αλκοόλη
78-87-5	Διχλωροπροπάνιο, 1, 2-
78-92-2	Βουτανόλη, δευτεροταγής
78-93-3	Μεθυλοαιθυλοκετόνη
79-00-5	Τριχλωροαιθάνιο 1,1,2-
79-01-6	Τριχλωροαιθυλένιο

79-04-9	Χλωροακετιυλοχλωρίδιο
79-06-1	Ακρυλαμίδιο
79-09-4	Προπιονικό οξύ
79-10-7	Ακρυλικό οξύ
79-20-9	Οξικός μεθυλεστέρας
79-24-3	Νιτροαιθάνιο
79-27-6	Τετραβρωμοαιθάνιο, 1,1,2,2 -
79-34-5	Τετραχλωροαιθάνιο, 1,1,2,2 -
79-41-4	Μεθακρυλικό οξύ
79-46-9	Νιτροπροπάνιο, 2 -
80-62-6	Μεθακρυλικός μεθυλεστέρας
81-81-2	Warfarin
83-79-4	Rotenone
84-66-2	Φθαλικός διαιθυλεστέρας
84-74-2	Φθαλικό διβουτύλιο
85-44-9	Φθαλικός ανυδρίτης
86-50-0	Azinphos methyl
86-88-4	Antu (α-ναφθυλοθειουρία)
87-68-3	Εξαχλωροβουταδιένιο
87-86-5	Πενταχλωροφαινόλη
88-72-2	Χλωριωμένο διφαινυλοξείδιο
88-89-1	Πικρικό οξύ
89-72-5	Βουτυλοφαινόλη, ο-δευτεροιαγής
90-04-0	Ανισιδίνη, ο-
91-08-7	Διποκυανικός εστέρας του τολουολίου, 2, 6 -
91-20-3	Ναφθαλίνιο
92-52-4	Διφαινύλιο
92-84-2	Φαινοθειαζίνη
93-76-5	2,4,5-T
94-36-0	Υπεροξείδιο του βενζοϋλίου
94-75-7	2,4-D
95-13-6	Ινδένιο
95-47-6	Δινιτροβενζόλιο ο-
95-49-8	Χλωροτοιλουόλιο, ο-
95-50-1	Διχλωροβενζόλιο, ο-
95-53-4	Τολουιδίνη ο- ισομερές
95-54-5	Φαινυλενοδιαμίνη, ο-
95-63-6	Τριμεθυλοβενζόλιο 1,2,4 -
96-18-4	Τριχλωροπροπάνιο, 1,2,3 -
96-22-0	Διαιθυλοκετόνη
96-33-3	Ακρυλικός μεθυλεστέρας
96-69-5	Θειο-δις (6-τριτοιαγές βουτυλο-η-κρεσόλη), 4, 4 -
97-77-8	Disulfiram
98-00-0	Φουρφουριλική αλκοόλη
98-01-1	Φουρφουράλη
98-51-1	Βουτυλοτοιλουόλιο, p-τριτοιαγής
98-82-8	Κουμένιο
98-83-9	Μεθυλοστυρόλιο (όλα τα ισομερή)
98-95-3	Νιτροβενζόλιο
99-08-1	Δινιτροβενζόλιο m-
99-65-0	Δινιτροβενζόλιο p-

99-99-0	Δινιτροβενζόλιο (όλα τα ισομερή)
100-00-5	Χλωρο-4-νιτροβενζόλιο, 1 -
100-01-6	Νιτροανιπίνη, p -
100-25-4	Χλωριωμένο διφαινυλοξείδιο
100-37-8	Διαιθυλαμινοαιθανόλη
100-41-4	Αιθυλοβενζόλιο
100-42-5	Στυρόλιο
100-44-7	Βενζυλοχλωρίδιο
100-61-8	Μεθυλανιπίνη, N-
100-63-0	Φαινυλυδραζίνη
100-74-3	Αιθυλομορφολίνη, 4-
101-14-4	Μεθυλενο-δις (2-χλωροανιπίνη), 4, 4-
101-68-8	Διισοκυανικός εστέρας του διφαινυλομεθανίου (MDI)
101-77-9	Διαμινοδιφαινυλομεθάνιο
101-84-8	Διφαινυλαιθέρας
102-54-5	Δικυκλοπενταδιενυλούχος σίδηρος (ferrocene)
102-81-8	Διβουτυλαμινοαιθανόλη, 2-N -
104-94-9	Ανισιδίνη, p-
105-46-4	Οξικός βουτυλεστέρας, δευτεροταγής
105-60-2	Καπροδιλακτάμη
106-35-4	Αιθυλοβουτυλοκετόνη
106-42-3	Ξυλόλιο ο-
106-46-7	Διχλωροβενζόλιο, p-
106-49-0	Τολουιδίνη p-
106-50-3	Φαινυλενοδιαμίνη, p-
106-51-4	Βενζοκινόνη, p -
106-89-8	Επιχλωροϋδρίνη
106-92-3	Αλλυλογλυκιδυλαιθέρας
106-93-4	Αιθυλενοδιβρωμίδιο
106-97-8	Βουτάνιο
106-99-0	Βουταδιένιο 1,3-
107-02-8	Ακρολεΐνη
107-05-1	Αλλυλοχλωρίδιο
107-06-2	Αιθυλενοδιχλωρίδιο
107-07-3	Αιθυλενοχλωροϋδρίνη
107-15-3	Αιθυλενοδιαμίνη
107-18-6	Αλλυλική αλκοόλη
107-19-7	Προπαργυλική αλκοόλη
107-20-0	Χλωροακεταλδεΰδη
107-21-1	Αιθυλενογλυκόλη (ατμοί)
107-31-3	Μυρμηκικός μεθυλεστέρας
107-41-5	Εξυλενογλυκόλη
107-49-3	TEPP
107-66-4	Φωσφορικό διβουτύλιο
107-87-9	Μεθυλοπροπυλοκετόνη
107-98-2	Προπυλενογλυκολομεθυλαιθέρας
108-03-2	Νιτροπροπάνιο, 1 -
108-05-4	Οξικός βινυλεστέρας
108-10-1	Μεθυλοϊσοβουτυλοκετόνη
108-11-2	Μεθυλοϊσοβουτυλοκαρβινόλη
108-18-9	Διισοπροπυλαμίνη

108-20-3	Ισοπροπυλαιθέρας
108-21-4	Οξικός ισοπροπυλεστέρας
108-24-7	Οξικός ανυδρίτης
108-31-6	Μηλεϊνικός ανυδρίτης
108-38-3	Ξυλόλιο m-
108-44-1	Τολουιδίνη m-
108-45-2	Φαινυλενοδιαμίνη, m -
108-46-3	Ρεσορκινόλη
108-57-6	Διβινυλοβενζόλιο, 1,3 -
108-65-6	Οξικός 1-μεθοξυ-2-προπυλεστέρας
108-67-8	Μεσιτυλένιο
108-83-8	Διποβουτυλοκετόνη
108-84-9	Οξικός διμεθυλοβουτυλεστέρας, 1,3 -
108-87-2	Μεθυλοκυκλοεξάνιο
108-88-3	Τολουόλιο
108-90-7	Χλωροβενζόλιο (Μονοχλωροβενζόλιο)
108-91-8	Κυκλοεξυλαμίνη
108-93-0	Κυκλοεξανόλη
108-94-1	Κυκλοεξανόνη
108-95-2	Φαινόλη
108-98-5	Φαινυλομερκαπτάνη
109-59-1	Ισοπροπυλογλυκόλη
109-60-4	Οξικός προπυλεστέρας, n -
109-66-0	Πεντάνιο
109-73-9	Βουτυλαμίνη, 1-
109-79-5	Βουτυλομερκαπτάνη
109-86-4	Μεθοξυαιθανόλη, 2 -
109-87-5	Διμεθοξυμεθάνιο
109-89-7	Διαιθυλαμίνη
109-94-4	Μυρμυκικός αιθυλεστέρας
109-99-9	Τετραϋδροφουράνιο
110-12-3	Μεθυλοϊσοαμυλοκετόνη
110-19-0	Οξικός ισοβουτυλεστέρας
110-43-0	Μεθυλαμυλκετόνη
110-49-6	Οξικός 2-μεθοξυαιθυλεστέρας
110-54-3	Εξάνιο, n -
110-80-5	Αιθοξυαιθανόλη, 2 -
110-82-7	Κυκλοεξάνιο
110-83-8	Κυκλοεξένιο
110-85-0	Πιπεραζίνη
110-86-1	Πυριδίνη
110-91-8	Morpholine
111-15-9	Οξικός 2-αιθοξυαιθυλεστέρας
111-30-8	Γλουταραλδεΰδη
111-40-0	Διαιθυλενοτριαμίνη
111-42-2	Διαιθανολαμίνη
111-44-4	Διχλωροδιαιθυλαιθέρας, 2, 2 -
111-65-9	Οκτάνιο
111-76-2	Βουτοξυαιθανόλη, 2-
111-77-3	2-(2- μεθοξυαιθοξυ) αιθανόλη
112-07-2	Οξικός βουτοξυαιθυλεστέρας

112-34-5	2-(2-βουτοξαιιθοξυ) αιθανόλη
114-26-1	Propoxur
115-10-6	Διμεθυλαιιθέρας
115-29-7	Endosulfan
115-77-5	Πενταερυθριτόλη
115-86-6	Φωσφορικός εστέρας του τριφαινυλίου
115-90-2	Fensulfothion
117-81-7	Φθαλικός δι-2-αιθυλεξυλεστέρας
118-52-5	Διχλωροδιμεθυλυδαντοϊνη
118-96-7	Τρινιτροιολουόλιο, 2,4,6-
120-80-9	Πυροκατεχόλη
120-82-1	Τριχλωροβενζόλιο, 1,2,4-
121-44-8	Τριαιθυλαμίνη
121-45-9	Φωσφορώδης εστέρας του τριμεθυλίου
121-69-7	Διμεθυλανιλίνη, N, N -
121-75-5	Malathion
121-82-4	Hexogen (RDX)
122-39-4	Διφαινυλαμίνη
122-60-1	Φαινυλογλυκιδυλαιιθέρας
123-19-3	Διπροπιλοκετόνη
123-31-9	Υδροκινόνη
123-42-2	Διακετονική αλκοόλη
123-51-3	Ισοαμυλική αλκοόλη
123-73-9	Κροτοναλδεΰδη
123-86-4	Οξικός βουτυλεστέρας, n -
123-91-1	Διοξάνιο 1, 4 -
123-92-2	Οξικός ισοαμυλεστέρας
124-38-9	Διοξείδιο του άνθρακα
124-40-3	Διμεθυλαμίνη
126-73-8	Φωσφορικός εστέρας του τριβουτυλίου
126-98-7	Μεθυλοακριπονιτρίλιο
126-99-8	Χλωροβουταδιένιο, 2 -
127-18-4	Υπερχλωροαιθυλένιο
127-19-5	Διμεθυλοακεταμίδιο, N, N -
128-37-0	Βουτυλουδροξυτολουόλιο
131-11-3	Φθαλικός διμεθυλεστέρας
133-06-2	Captan
137-05-3	Κυανοακρυλικός μεθυλεστέρας, 2 -
137-26-8	Thiram (TMTD)
138-22-7	Γαλακτικός βουτυλεστέρας
140-88-5	Ακρυλικός αιθυλεστέρας
141-32-2	Ακρυλικός βουτυλεστέρας
141-43-5	Αιθανολαμίνη (2-αμινοαιθανόλη)
141-66-2	Dicrotophos
141-78-6	Οξικός αιθυλεστέρας
141-79-7	Μεσιτυλοξείδιο
142-64-3	Πιπεραζίνη διϋδροχλωριούχος
142-82-5	Επτάνιο, n -
144-62-7	Οξαλικό οξύ
150-76-5	Μεθοξφαινόλη, 4 -
151-56-4	Αιθυλενοϊμίνη

151-67-7	Halothane
156-62-7	Ασβεστοκυαναμίδιο
287-92-3	Κυκλοπεντάνιο
298-00-0	Methylparathion
298-02-2	Phorate
298-04-4	Disulfoton
299-84-3	Ronnel
299-86-5	Crufomate
300-76-5	Naled (Nibrom)
302-01-2	Υδραζίνη
309-00-2	Aldrin
314-40-9	Bromacil
330-54-1	Diuron
333-41-5	Diazinon
334-88-3	Διαζωμεθάνιο
353-50-4	Φθοριούχο καρβονύλιο
409-21-2	Καρβίδιο της σιλικόνης
420-04-2	Κυαναμίδιο
460-19-5	Κυανογόνο ή δικυάνιο
463-51-4	Κετένη
471-34-1	Ασβέστιο ανθρακικό
479-45-8	Tetryl
504-29-0	Αμινοπυριδίνη, 2-
506-77-4	Χλωριούχο κυανογόνο
509-14-8	Τετρανιτρομεθάνιο
526-73-8	Τριμεθυλοβενζόλιο 1,2,3-
528-29-0	Ξυλόλιο p-
532-27-4	Χλωροακετοφαινόνη, α -
534-52-1	Δινιτρο-ο-κρεσόλη, 4 -
540-59-0	Διχλωροαιθυλένιο, 1, 2-
540-88-5	Οξικός βουτυλεστέρας, τριτοταγής
541-85-5	Αιθυλοδευτεροταγής αμυλοκετόνη
542-75-6	Διχλωροπροπένιο, 1, 3 -
542-88-1	Χλωρομεθυλαιθέρας, δις-
542-92-7	Κυκλοπενταδιένιο, 1,3-
552-30-7	Τριμελλιτικός ανυδρίτης
556-52-5	Γῆσκιδόλη
558-13-4	Τετραβρωμιούχος άνθρακας
563-80-4	Μεθυλοϊσοπροπυλοκετόνη
583-60-8	Μεθυλοκυκλοεξανόνη, 2-
584-84-9	Διισοκυανικός εστέρας του τολουολίου, 2,4 -(TDI)
591-78-6	Μεθυλοβουτυλοκετόνη
594-42-3	Υπερχλωρομεθυλομερκαπτάνη
594-72-9	Διχλωρο-1-νιτροαιθάνιο, 1, 1-
598-56-1	Διμεθυλοαιθυλοαμίνη, N, N -
600-25-9	Χλωρο-1-νιτροπροπάνιο, 1 -
620-11-1	Οξικός αμυλεστέρας 3 -
624-83-9	Ισοκυανικό μεθύλιο
625-16-1	Οξικός αμυλεστέρας, τριτοταγής
626-17-5	Φθαλοδινιτρίλιο, m-
626-38-0	Οξικός αμυλεστέρας, δευτεροταγής

627-13-4	Νιτρικός n-προπυλεστέρας
628-63-7	Οξικός αμυλεστέρας, n -
628-96-6	Δινιτρική αιθυλενογλυκόλη
630-08-0	Μονοξείδιο του άνθρακα
638-21-1	Φαινυλοφωσφίνη
681-84-5	Πυριτικό μεθύλιο
768-52-5	Ισοπροπυλανιλίνη, N -
822-06-2	Διισοκυανικό εξαμεθυλένιο (HMDI)
872-50-4	Μεθυλ-2-πυρολιδόνη, N-
919-86-8	Demeton methyl
999-61-1	Νιτροτολούσιο o-
1189-85-1	Χρωμικό τριτοταγές- βουτύλιο (ως CrO <sub>3</sub> )
1302-74-5	Emery
1303-86-2	Βορίου, οξείδια του
1303-96-4	Βόρακας
1304-82-1	Τελλούριούχο βισμούθιο
1305-62-0	Ασβεστίου υδροξείδιο
1305-78-8	Ασβεστίου οξείδιο
1309-37-1	Σιδήρου (III) οξείδιο ως Fe
1309-48-4	Μαγνητίου, οξείδιο του
1310-58-3	Υδροξείδιο του καλίου
1310-73-2	Υδροξείδιο του νατρίου
1314-13-2	Ψευδαργύρου οξείδιο (καπνοί)
1314-56-3	Πεντοξείδιο του φωσφόρου
1314-62-1	Βαναδείου πεντοξείδιο
1314-80-3	Πενταθειούχος φωσφόρος
1317-65-3	Μάρμαρο (ανθρακικό ασβέστιο)
1319-77-3	Κρεσόλες (όλα τα ισομερή)
1321-12-6	Νιτροτολούσιο m-
1321-64-8	Πενταχλωροναφθαλίνιο
1321-65-9	Τριχλωροναφθαλίνιο
1330-20-7	Ξυλόλια
1330-43-4	Βόρακας (άνυδρος)
1330-73-8	Ξυλιδίνη (όλα τα ισομερή)
1332-21-4	Αμίαντος
1333-86-4	Αιθάλη
1335-88-2	Τετραχλωροναφθαλίνιο
1338-23-4	Υπεροξείδιο της μεθυλοαιθυλοκετόνης
1344-28-1	Οξείδιο του αργιλίου ή Αλουμίνια, α-
1344-95-2	Ασβέστιο πυριτικό (συνθετικό)
1345-25-1	Σιδήρου (II) οξείδιο ως Fe
1563-66-2	Carbofuran
1912-24-9	Αιραζίνη
1918-02-1	Picloram
2039-87-4	Χλωροστυρόλιο, o -
2104-64-5	EPN
2179-59-1	Αληλυποροπυλοδισουλφίδιο
2234-13-1	Οκταχλωροναφθαλίνιο
2238-07-5	Διγλυκιδυλαιθέρας
2425-06-1	Captafol
2426-08-6	Βουτυλογλυκιδυλαιθέρας

2551-62-4	Εξαφθοριούχο θείο
2698-41-1	Χλωροβενζυλιδενιομαλονιτρίλιο, ο -
2699-79-8	Σουλφουρυλοφθορίδιο
2764-72-9	Diquat (άλατα)
2921-88-2	Chlorpyriphos
3173-72-6	Διισοκυανικός εστέρας του ναφθαλινίου, 1,5 -
3333-52-6	Τετραμεθυληκτροδινιτρίλιο
3689-24-5	Sulfotep (TEDP)
4016-14-2	Ισοπροπυλογλυκιδιλαιθέρας
4098-71-9	Διισοκυανική ισοφορόν
4685-14-7	Paraquat
5124-30-1	Μεθυλένιο, δις (4-κυκλοεξυλοισοκυανικό)
5714-22-7	Δεκαφθοριούχο θείο
6423-43-4	Δινιτρική προπυλενογλυκόλη
6923-22-4	Monocrotophos
7005-72-3	Χλωροδιφαινυλοξείδιο
7429-90-5	Αργίλιο μεταλλικό
7439-92-1	Μόλυβδος
7439-96-5	Νιτροτολουόλιο p-
7439-97-6	Υδράργυρος (Hg)
7439-98-7	Μολυβδένιο
7440-02-0	Νικέλιο
7440-16-6	Ρόδιο
7440-21-3	Πυρίτιο
7440-22-4	Άργυρος
7440-25-7	Ταντάλιο
7440-28-0	Θάλιο
7440-31-5	Κασσίτερος
7440-33-7	Βολφράμιο
7440-36-0	Αντιμόνιο
7440-38-2	Αρσενικό
7440-39-3	Νιτροτολουόλιο (όλα τα ισομερή)
7440-41-7	Βηρύλλιο
7440-42-8	Ακρυλικός υδροξυπροπυλεστέρας
7440-43-9	Κάδμιο
7440-47-3	Χρώμιο
7440-48-4	Κοβάλτιο
7440-50-8	Χαλκός
7440-58-6	Άφνιο
744061-1	Ουράνιο
7440-65-5	Ύπτριο
7440-67-7	Ζιρκόνιο
7440-74-6	Ίνδιο
7446-06-4	Λευκόχρυσος (μεταλλικός)
7446-09-5	Διοξείδιο του θείου
7553-56-2	Ιώδιο
7572-29-4	Διχλωροακετυλένιο
7580-67-8	Υδρίδιο του λιθίου
7616-94-6	Τριοξυχλωροφθορίδιο
7631-90-5	Διθειώδες νάτριο
7637-07-2	Τριφθοριούχο βόριο

7646-85-7	Ψευδάργυρος χλωριούχος
7647-01-0	Υδροχλώριο
7664-38-2	Ορθοφωσφορικό οξύ
7664-39-3	Υδροφθόριο
7664-41-7	Αμμωνία
7664-93-9	Θειικό οξύ
7681-57-4	Μεταθεϊώδες νάτριο
7697-37-2	Νιτρικό οξύ
7719-09-7	Θειονυποχλωρίδιο
7719-12-2	Τριχλωριούχος φωσφόρος
7722-84-1	Υπεροξείδιο του υδρογόνου
7723-14-0	Φωσφόρος
7726-95-6	Βρώμιο
7773-06-0	Σουλφαμικό αμμώνιο
7778-18-9	Ασβέστιο θειικό
7778-18-9	Γύψος
7778-44-1	Ασβέστιο αρσενικό
7782-41-4	Φθόριο
7782-42-5	Γραφίτης
7782-49-2	Μαγγανίου σκόνη & καπνοί
7782-50-5	Χλώριο
7782-65-2	Τετραϋδρίδιο του γερμανίου
7783-06-4	Υδρόθειο
7783-07-5	Υδρίδιο του σελήνιου
7783-54-2	Τριφθωριούχο άζωτο
7783-60-0	Τετραφθοριούχο θείο
7783-79-1	Εξαφθοριούχο σελήνιο
7783-80-4	Εξαφθοριούχο τελλούριο
7784-42-1	Αρσίνη
7786-34-7	Mevinphos
7789-30-2	Πενταφθοριούχο βρώμιο
7790-91-2	Τριφθοριούχο χλώριο
7803-51-2	Φωσφίνη
7803-52-3	Σιτβίνη (υδρίδιο του αντιμονίου)
7803-62-5	Σιλάνιο
8001-35-2	Camphechlor
8002-74-2	Παραφινικός κπρός (καπνός)
8003-34-7	Πύρεθρο
8006-64-2	Τερεβινθίνη (φυτική)
8007-45-2	Λιθανθρακόπισσα (πιπικές ενώσεις)
8012-95-1	Ορυκτέλαιο (ομίχλη)
8052-41-3	White Spirit
8052-42-4	Άσφαλτος (βιτουμένια)
8065-48-3	Demeton
9005-25-8	Άμυλο
10025-67-9	Χλωριούχο θείο
10025-87-3	Οξυχλωριούχος φωσφόρος
10026-13-8	Πενταχλωριούχος φωσφόρος
10028-15-6	Όζον
10035-10-6	Υδροβρώμιο
10049-04-4	Διοξείδιο του χλωρίου

10102-43-9	Μονοξείδιο του αζώτου
10102-44-0	Διοξείδιο του αζώτου
10294-33-4	Τριβρωμιούχο βόριο
11097-69-1	Χλωροδιφαινύλια (54% ως χλώριο)
12079-65-1	Τρικαρβονυλοκυκλοπενταδιενυλικό μαγγάνιο
12108-13-3	Τρικαρβόνυλο 2-μεθυλοκυκλοπενταδιενυλικό μαγγάνιο (ως Mn)
12125-02-9	Χλωριούχο αμμώνιο (καπνός)
12185-10-3	Φωσφόρος (κίτρινος)
12604-58-9	Σιδηροβανάδιο (σκόνη)
13121-70-5	Cyhexatin
13463-39-3	Νικελοκαρβονύλιο
13463-40-6	Πεντακαρβονύλιο του σιδήρου (ως Fe)
13463-67-7	Τιτανίου διοξείδιο
13494-80-9	Τελλούριο
13952-84-6	Βουτυλαμίνη, 2-
14484-64-1	Ferbam
14807-96-6	Τάλκης (χωρίς αμίαντο)
16219-75-3	Αιθυλίδενονορβορνένιο
16752-77-5	Methomyl
16984-48-8	Φθοριούχες ενώσεις ως F
17702-41-9	Δεκαβοράνιο
17804-35-2	Benomyl
19287-45-7	Διβοράνιο
19624-22-7	Πενταβοράνιο
20816-12-0	Οσμίου τετροξείδιο
21351-79-1	Υδροξείδιο του καισίου
22224-92-6	Fenamiphos
25013-15-4	Βινυλοτοιλουόλιο
25154-54-5	Σελήνιο
25321-14-6	Δινιτροτοιλουόλιο
25639-42-3	Μεθυλοκυκλοεξανόλη
26140-60-3	Τριφαινύλια
26628-22-8	Νατραζίδιο
26952-21-6	Ισοοκτυλική αλκοόλη
31242-93-0	Βάριο
34590-94-8	Μεθοξυμεθυλοαιθοξυπροπανόλη, 2 -
53469-21-9	Χλωροδιφαινύλια (42% ως χλώριο)
55720-99-5	Βόριο
68131-74-8	Άνθρακας (σκόνη με <5% χαλαζία)
68476-85-7	Υγραέριο

**Σύμβολα και ενδείξεις κινδύνου για επικίνδυνες ουσίες και παρασκευάσματα**

E	Εκρηκτικό
O	Οξειδωτικό
F	Πολύ εύφλεκτο
F+	Εξαιρετικά εύφλεκτο
T	Τοξικό
T+	Πολύ τοξικό
C	Διαβρωτικό
Xi	Ερεθιστικό

Xn	Επιβλαβές
N	Επικίνδυνο για το περιβάλλον

<b>Φράσεις ειδικών κινδύνων (Φράσεις R)</b>	
R1	Εκρηκτικό σε ξηρή κατάσταση.
R2	Κίνδυνος έκρηξης από κρούση, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης.
R3	Πολύ μεγάλος κίνδυνος έκρηξης από κρούση, τριβή, φωτιά ή άλλες πηγές ανάφλεξης.
R4	Σχηματίζει πολύ ευαίσθητες εκρηκτικές μεταλλικές ενώσεις.
R5	Θέρμανση μπορεί να προκαλέσει έκρηξη.
R6	Εκρηκτικό σε επαφή ή χωρίς επαφή με τον αέρα.
R7	Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
R8	Η επαφή με καύσιμο υλικό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
R9	Εκρηκτικό όταν αναμειχθεί με καύσιμα υλικά.
R10	Εύφλεκτο.
R11	Πολύ εύφλεκτο.
R12	Εξαιρετικά εύφλεκτο.
R14	Αντιδρά βίαια με νερό.
R15	Σε επαφή με το νερό εκλύει εξαιρετικά εύφλεκτα αέρια.
R16	Εκρηκτικό όταν αναμειχθεί με οξειδωτικές ουσίες.
R17	Αυτοαναφλέγεται στον αέρα.
R18	Κατά τη χρήση μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτα/εκρηκτικά μείγματα ατμού-αέρος.
R19	Μπορεί να σχηματίσει εκρηκτικά υπεροξείδια.
R20	Επιβλαβές όταν εισπνέεται.
R21	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
R22	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
R23	Τοξικό όταν εισπνέεται.
R24	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
R25	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
R26	Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται.
R27	Πολύ τοξικό σε επαφή με το δέρμα.
R28	Πολύ τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
R29	Σε επαφή με το νερό ελευθερώνονται τοξικά αέρια.
R30	Κατά τη χρήση γίνεται πολύ εύφλεκτο.
R31	Σε επαφή με οξεία ελευθερώνονται τοξικά αέρια.
R32	Σε επαφή με οξεία ελευθερώνονται πολύ τοξικά αέρια.
R33	Κίνδυνος αθροιστικών επιδράσεων.
R34	Προκαλεί εγκαύματα.
R35	Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.
R36	Ερεθίζει τα μάτια.
R37	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.
R38	Ερεθίζει το δέρμα.
R39	Κίνδυνος πολύ σοβαρών μονίμων επιδράσεων.
R40	Ύποπτο καρκινογένεσης.
R41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.
R42	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση όταν εισπνέεται.
R43	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
R44	Κίνδυνος έκρηξης αν θερμανθεί υπό περιορισμό.
R45	Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο.
R46	Μπορεί να προκαλέσει κληρονομικές γενετικές βλάβες.

R48	Κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση.
R49	Μπορεί να προκαλέσει καρκίνο όταν εισπνέεται.
R50	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
R51	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
R52	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς.
R53	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R54	Τοξικό για τη χλωρίδα.
R55	Τοξικό για την πανίδα.
R56	Τοξικό για τους οργανισμούς του εδάφους.
R57	Τοξικό για τις μέλισσες.
R58	Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
R59	Επικίνδυνο για τη στιβάδα του όζοντος.
R60	Μπορεί να εξασθενίσει τη γονιμότητα.
R61	Μπορεί να βλάψει το έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.
R62	Πιθανός κίνδυνος εξασθένισης της γονιμότητας.
R63	Πιθανός κίνδυνος δυσμενών επιδράσεων στο έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.
R64	Μπορεί να βλάψει τα βρέφη που τρέφονται με μητρικό γάλα.
R65	Επιβλαβές: Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
R66	Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηπλία και ζάηνη.
R68	Πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων.

### Συνδυασμός φράσεων R

R 14/15	Αντιδρά βίαια σε επαφή με νερό εκλύοντας αέρια εξαιρετικά εύφλεκτα.
R 15/29	Σε επαφή με νερό ελευθερώνονται τοξικά, εξαιρετικά εύφλεκτα αέρια.
R 20/21	Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 20/22	Επιβλαβές όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R 20/21/22	Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 21/22	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 23/24	Τοξικό όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 23/25	Τοξικό όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R 23/24/25	Τοξικό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 24/25	Τοξικό σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 26/27	Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 26/28	Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R 26/27/28	Πολύ τοξικό όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 27/28	Πολύ τοξικό σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 36/37	Ερεθίζει τα μάτια και το αναπνευστικό σύστημα.
R 36/38	Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.
R 36/37/38	Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
R 37/38	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
R 39/23	Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται.
R 39/24	Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων σε επαφή με το δέρμα.
R 39/25	Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων σε περίπτωση κατάποσης.
R 39/23/24	Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 39/23/25	Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R 39/24/25	Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.

R 39/23/24/25	Τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 39/26	Πολύ τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται.
R 39/27	Πολύ τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων σε επαφή με το δέρμα.
R 39/28	Πολύ τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων σε περίπτωση κατάποσης.
R 39/26/27	Πολύ τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 39/26/28	Πολύ τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R 39/27/28	Πολύ τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 39/26/27/28	Πολύ τοξικό: κίνδυνος πολύ σοβαρών μόνιμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 42/43	Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 48/20	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται.
R 48/21	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε επαφή με το δέρμα
R 48/22	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης.
R 48/20/21	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 48/20/22	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R 48/21/22	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 48/20/21/22	Επιβλαβές: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 48/23	Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται.
R 48/24	Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε επαφή με το δέρμα.
R 48/25	Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης.
R 48/23/24	Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R 48/23/25	Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R 48/24/25	Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 48/23/24/25	Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R 50/53	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R 51/53	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R 52/53	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
R68/20	Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων όταν εισπνέεται.
R68/21	Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων σε επαφή με το δέρμα
R68/22	Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων σε περίπτωση κατάποσης.

R68/20/21	Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων όταν εισπνέεται και σε επαφή με το δέρμα.
R68/20/22	Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων όταν εισπνέεται και σε περίπτωση κατάποσης.
R68/21/22	Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.
R68/20/21/22	Επιβλαβές: πιθανοί κίνδυνοι μονίμων επιδράσεων όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση κατάποσης.

### Φράσεις ασφαλούς χρήσης (Φράσεις S)

S 1	Να φυλάσσεται κλειδωμένο
S 2	Μακριά από παιδιά.
S 3	Να φυλάσσεται σε δροσερό μέρος.
S 4	Μακριά από κατοικημένους χώρους.
S 5	Να διατηρείται το περιεχόμενο μέσα σε... (το είδος τους κατάλληλου υγρού καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 6	Να διατηρείται σε ατμόσφαιρα... (το είδος του αδρανούς αερίου καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 7	Το δοχείο να διατηρείται ερμηνειακά κλεισμένο.
S 8	Το δοχείο να προστατεύεται από την υγρασία.
S 9	Το δοχείο να διατηρείται σε καλά αεριζόμενο μέρος.
S 12	Μη διατηρείτε το δοχείο ερμηνειακά κλεισμένο.
S 13	Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
S 14	Μακριά από ... (ασύμβατες ουσίες που καθορίζονται από τον παραγωγό).
S 15	Μακριά από θερμότητα.
S 16	Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
S 17	Μακριά από καύσιμα υλικά.
S 18	Χειρίστε και ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά.
S 20	Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χροσιμοποιείτε.
S 21	Μην καπνίζετε όταν το χροσιμοποιείτε.
S 22	Μην αναπνέετε την σκόνη.
S 23	Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα (η κατάλληλη διατύπωση καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 24	Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.
S 25	Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
S 26	Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
S 27	Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.
S 28	Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο... (το είδος του υγρού καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 29	Μην αδειάζετε το περιεχόμενο στην αποχέτευση.
S 30	Ποτέ μην προσθέτετε νερό στο προϊόν αυτό.
S 33	Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι πλεκτροστατικών εκκενώσεων.
S 35	Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθούν με ασφαλή τρόπο.
S 36	Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.
S 37	Να φοράτε κατάλληλα γάντια.
S 38	Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.
S 39	Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου.
S 40	Για τον καθαρισμό του δαπέδου και όλων των αντικειμένων που έχουν μολυνθεί από το υλικό αυτό χρησιμοποιείτε ... (το είδος καθορίζεται από τον παραγωγό).

S 41	Σε περίπτωση πυρκαγιάς και / ή έκρηξης μην αναπνέετε τους καπνούς.
S 42	Κατά τη διάρκεια υποκαπνισμού /ψεκάσματος χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή (η κατάλληλη διατύπωση καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 43	Σε περίπτωση πυρκαγιάς χρησιμοποιείτε ... (Αναφέρεται το ακριβές είδος μέσων πυρόσβεσης. Εάν το νερό αυξάνει τον κίνδυνο, προστίθεται: «Μη χρησιμοποιείτε ποτέ νερό»).
S 45	Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).
S 46	Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα.
S 47	Να διατηρείται σε θερμοκρασία που δεν υπερβαίνει τους ... °C (καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 48	Να διατηρείται υγρό με ... (το κατάλληλο υλικό καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 49	Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο.
S 50	Να μην αναμιχθεί με ... (καθορίζεται από τον παραγωγό).
S 51	Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.
S 52	Δεν συνιστάται η χρήση σε ευρείες επιφάνειες σε εσωτερικούς χώρους.
S 53	Αποφύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
S 56	Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.
S 57	Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος.
S 59	Ζητήστε πληροφορίες από τον παραγωγό/προμηθευτή για ανάκτηση/ανακύκλωση.
S 60	Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά τη διάθεσή τους επικίνδυνα απόβλητα.
S 61	Αποφύγετε τη ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δεδομένων ασφαλείας.
S 62	Σε περίπτωση κατάποσης να μην προκληθεί εμετός: ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα του.
S 63	Σε περίπτωση ατυχήματος λόγω εισπνοής: απομακρύνετε το θύμα από το μολυσμένο χώρο και αφήστε το να πρεμήσει.
S 64	Σε περίπτωση κατάποσης, ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο εφόσον το θύμα διατηρεί τις αισθήσεις του).

### Συνδυασμός φράσεων S

S 1/2	Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.
S 3/7	Διατηρείστε το δοχείο ερμηνεικά κλεισμένο σε δροσερό μέρος.
S 3/9/14	Διατηρείται σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από ... (ασύμβατα υλικά που υποδεικνύονται από τον παραγωγό).
S 3/9/14/49	Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος μακριά από ... (ασύμβατα υλικά που υποδεικνύονται από τον παραγωγό).
S 3/9/49 S 3/14	Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε δροσερό μέρος. Διατηρείται σε δροσερό μέρος μακριά από ... (ασύμβατα υλικά που υποδεικνύονται από τον παραγωγό).
S 7/8	Το δοχείο να διατηρείται ερμηνεικά κλεισμένο και να προστατεύεται από την υγρασία.
S 7/9	Το δοχείο να διατηρείται ερμηνεικά κλεισμένο και σε καλά αεριζόμενο μέρος.
S 7/47	Διατηρείστε το δοχείο καλά κλεισμένο σε θερμοκρασία που δεν υπερβαίνει τους ... °C (να καθοριστεί από τον παραγωγό).
S 20/21	Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.
S 24/25	Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.
S27/28	Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως με άφθονο ..... (το είδος του υγρού καθορίζεται από τον παραγωγό).
S29/35	Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση, διαθέστε αυτό το υλικό και τον περιέκτη του κατά ασφαλή τρόπο.

S29/56	Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Το υπόλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε δημόσιο χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.
S 36/37	Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.
S 36/37/39	Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία, γάντια και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου.
S 36/39	Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και συσκευή προστασίας ματιών / προσώπου.
S 37/39	Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/ προσώπου.
S 47/49	Διατηρείται μόνο μέσα στο αρχικό δοχείο σε θερμοκρασία που δεν υπερβαίνει τους ...°C (καθορίζεται από τον παραγωγό).



## Βιβλιογραφικές πηγές

1. 2007 Guide to Occupational Exposure Values, Cincinnati, Ohio, ACGIH, 2007
2. BGIA Report 1/2006, Gefahrstoffliste 2006, Gefahrstoffe am Arbeitsplatz, HVBG
3. MAK-und BAT- Werte -Liste 2006, Weinheim, Wiley-VCH, DFG, 2006
4. Das Gefahrstoffbuch : Sicherer Umgang mit Gefahrstoffen in der Praxis Herbert F. Bender, Weinheim, Wiley-VCH, 2002
5. Ελληνικό Ινστιτούτο Υγιεινής & Ασφάλειας της Εργασίας, [www.elinya.gr](http://www.elinya.gr)
6. Υπουργική Απόφαση 41/2002/2002 (ΦΕΚ 755/B'/19.6.2002) Τροποποίηση της απόφασης ΑΧΣ 378/94, (705/B) σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 2001/59/ΕΚ (ΕΕL 225 της 21-8-2001) της Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Κοινότητας «σχετικά με την προσαρμογή στην τεχνική πρόοδο, για εικοστή όγδοη φορά της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ του Συμβουλίου περί προσεγγίσεως των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων που αφορούν την ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικίνδυνων ουσιών.



ΤΟ ΒΙΒΛΙΟ

**ΟΡΙΑΚΕΣ ΤΙΜΕΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ 2007**  
**(ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ, ACGIH, DFG)**

ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΘΗΚΕ ΚΑΙ ΤΥΠΩΘΗΚΕ

ΑΠΟ ΤΟΝ

ΕΚΔΟΤΙΚΟ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΛΙΒΑΝΗ ΑΒΕ  
Σόλωνος 98 – 106 80 Αθήνα  
Τηλ. : 210 3661200, Φαξ: 210 3617791  
<http://www.livanis.gr>

ΓΙΑ ΤΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΙΝΑΙ Η Α' ΕΚΔΟΣΗ ΚΑΙ ΤΥΠΩΘΗΚΕ ΣΕ 1.000 ΑΝΤΙΤΥΠΑ

