

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Combipress N Polymer

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 1 από 13

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Combipress N Polymer

Εμπορική ονομασία

Combipress N Polymer ...

Ομάδα υλικών:

Endprodukt

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**Χρήση της ουσίας/τού μείγματος**

Παρασκευάσματα και ενώσεις πολυμερών : διαφανές / ροζ

Το προϊόν προορίζεται για τον επαγγελματία χρήστη.

Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν συνιστάται η ιδιωτική χρήση (νοικοκυριό).

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:	Merz Dental GmbH	
Οδός:	Kieferweg 1	
Τόπος:	D-24321 Luetjenburg (GERMANY)	
Τηλέφωνο:	+49-(0)4381-403-0	Τέλεφαξ: +49-(0)4381-403-100
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	info@merz-dental.de	
Αρμόδιος:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Τηλέφωνο: +49-(0)4381-403-448
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.merz-dental.de	
Τομέας χορήγησης πληροφοριών:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

+49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)

Επείγουσας ανάγκης:**Επιπλέον στοιχεία**

Παρασκευάσματα και ενώσεις πολυμερών : διαφανές / ροζ

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Αυτό το μείγμα δε θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

2.2. Στοιχεία ετικέτας**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Ειδική επισήμανση ορισμένων μειγμάτων**

EUH208	Περιέχει διβενζοϋλυτεροξειδίο· βενζοϋλυτεροξειδίο, μεθακρυλικός μεθυλεστέρας. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Συμπληρωματικές υποδείξεις

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

καμία

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.2. Μείγματα****Χημική ονομασία της ουσίας**

μεθακρυλικός πολυμεθυλεστέρας

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 2 από 13

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Ονομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	
94-36-0	διβενζοϋλπεροξειδίο· βενζοϋλπεροξειδίο	< 0,5 %
	202-327-6	617-008-00-0
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317	
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας	0,1 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6
	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	
96-33-3	ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο	< 0,1 %
	202-500-6	607-034-00-0
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H332 H312 H302 H315 H319 H317 H335	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε ΤΜΗΜΑ 16.

Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)

Αριθ. CAS	Αριθ. ΕΚ	Ονομασία	Βάρος
		Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	
94-36-0	202-327-6	διβενζοϋλπεροξειδίο· βενζοϋλπεροξειδίο	< 0,5 %
		αναπνευστική: LC50 = > 24300 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); στοματική: LD50 = > 2000 mg/kg	
80-62-6	201-297-1	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας	0,1 - < 1 %
		αναπνευστική: LC50 = 29,8 mg/l (ατμοί); δερματική: LD50 = > 5000 mg/kg; στοματική: LD50 = 7872 mg/kg	
96-33-3	202-500-6	ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο	< 0,1 %
		αναπνευστική: LC50 = 4,75 mg/l (ατμοί); αναπνευστική: ATE = 1,5 mg/l (κόνεις ή εκνεφώματα); δερματική: LD50 = 1250 mg/kg; στοματική: LD50 = 768 mg/kg	

Επιπλέον στοιχεία

καμία

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις

Αλλαγή μολυσμένης ενδυμασίας.

Εισπνοή

Εξασφαλίστε καθαρό αέρα. Σε περίπτωση αναπνευστικών δυσκολιών ή διακοπής της αναπνοής εφαρμόστε άμεσα τεχνητή αναπνοή. Απαραίτητη η ιατρική αντιμετώπιση. Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν, αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή δέρματος

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντούζ ματιών. Ξεπλύνετε αμέσως προσεκτικά με νερό ή με το ντούζ ματιών. Σε περίπτωση ερεθισμού των ματιών ζητήστε τη βοήθεια οφθαλμίατρου.

Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πίνετε 1 ποτήρι νερό. Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν, αναζητείστε ιατρική βοήθεια.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Combipress N Polymer

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 3 από 13

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία σύμφωνα με τη συμπτωματολογία. Σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν εμφανιστούν συμπτώματα αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**Προσαρμογή των μέτρων πυρόσβεσης αναλόγως την περιοχή. Πυροσβεστική σκόνη, Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), Πίδακας νερού, Αφρός.**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Δυνατός πίδακας νερού

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμαΜη εύφλεκτο. Το υλικό είναι καύσιμο αλλά δεν είναι εύφλεκτο. Σε περίπτωση φωτιάς μπορούν να δημιουργηθούν: Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), μονοξείδιο του άνθρακα**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό. Μην το αφήσετε να εισέλθει στα ανοιχτά ύδατα και στο αποχετευτικό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης****Γενικές πληροφορίες**

Μη αναπνέετε την σκόνη. Χρήση ανεπνευστικής προστασίας σε επίδραση αναθυμιάσεων, σκόνης και εκνεφωμάτων. Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας. Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης εξαιτίας χυμένου/σκορπισμένου προϊόντος στο δάπεδο.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Καλός καθαρισμός των βρόμικων αντικειμένων και των δαπέδων σύμφωνα με τις περιβαλλοντολογικές διατάξεις.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**Άλλες πληροφορίες**

Σκουπίστε μηχανικά. Χειρισμός του συσσωρευμένου προϊόντος σύμφωνα με το κεφάλαιο διάθεσης απορριμμάτων.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ασφαλής χρήση: βλέπε τμήμα 7

Ατομική προστασία: βλέπε τμήμα 8

Διάθεση: βλέπε τμήμα 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό****Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό**

Μέτρα για την προφύλαξη δημιουργίας εκνεφωμάτων και σκόνης.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Δεν είναι απαραίτητα ιδιαίτερα προστασίας από πυρκαγιά.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Στο χώρο εργασίας απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό, το κάπνισμα και το φτάρνισμα. Βγάλτε τα

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 4 από 13

μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν. Μην τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε.

Επιπλέον στοιχεία

Απορρόφηση της σκόνης θα πρέπει να γίνεται άμεσα με βοήθεια κενού στο σημείο παραγωγής της.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Διατηρήσατε τη συσκευασία στεγνή και καλώς κλεισμένη, προς αποφυγή μολύνσεως και απορρόφησης υγρασίας.

Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους

Παρακαλώ προσέξτε: κατηγορία αποθήκευσης

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Να διατηρείται δροσερό. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Θερμοκρασία φύλαξης: < 40 °C

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προσέξτε τις οδηγίες χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικοί οριακοί τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
96-33-3	Ακρυλικός μεθυλεστέρας	5	18		8 ώρες	
		10	36		15 λεπτά	
80-62-6	Μεθακρυλικός μεθυλεστέρας	50	-		8 ώρες	
		100	-		15 λεπτά	
94-36-0	Υπεροξειδίο του βενζοϋλίου	-	5		8 ώρες	

Τιμές DNEL/DNEL

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας			
DNEL τύπος		Οδός έκθεσης	Επίδρασης	Τιμή
94-36-0	διβενζοϋλυπεροξειδίο· βενζοϋλυπεροξειδίο			
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	2,9 mg/m³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	6,6 mg/kg κ.β./ημέρα
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		στοματική	συστημικό	1,65 mg/kg κ.β./ημέρα
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	συστημικό	11,75 mg/m³
Καταναλωτής DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	3,3 mg/kg κ.β./ημέρα
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας			
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		αναπνευστική	τοπικά	210 mg/m³
Εργαζόμενος DNEL, μακροπρόθεσμη έκθεση		δερματική	συστημικό	13,67 mg/kg κ.β./ημέρα

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 5 από 13

Τιμές PNEC

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	Τιμή
Περιβαλλοντικός τομέας		
94-36-0	διβενζοϋλυπεροξειδίο· βενζοϋλυπεροξειδίο	
Γλυκά ύδατα		0,000602 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		0,000602 mg/l
Ιζήματα γλυκών υδάτων		0,338 mg/kg
Μικροοργανισμοί σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων		0,35 mg/l
Έδαφος		0,0758 mg/kg
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας	
Γλυκά ύδατα		< 0,94 mg/l
Θαλάσσια ύδατα		< 0,94 mg/l
Έδαφος		-----
Αέρας		-----

Σμπληρωματικές ποδείξεις Οριακές τιμές

διαδικασίες επιτήρησης και παρακολούθησης:

8.2. Έλεγχος έκθεσης



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Προβλέψτε τον καλό αερισμό και απορρόφηση σημείου σε κριτικά σημεία. Χρήση "περαιτέρων απορροφητήρων" σύμφωνα με 2001/59/ΕΚ (κεφάλαιο 7Α).. Σε περίπτωση που η τοπική απορρόφηση δεν είναι εφικτή ή ανεπαρκής, τότε πρέπει να εξασφαλιστεί κατά δυνατότητα ο καλός αερισμός του χώρου εργασίας.

Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Να φοράτε προστασία ματιών/προσώπου.

Προστασία των χεριών

Κατά την εργασία με χημικές ουσίες επιτρέπεται μόνο η χρήση προστατευτικών γαντιών τα οποία φέρουν το χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό. Επιλέξτε προσεκτικά τα χημικά προστατευτικά γάντια σύμφωνα με τη συγκέντρωση και την ποσότητα των επικίνδυνων ουσιών και σύμφωνα με το χώρο χρήσης τους. Συνιστάται να ενημερωθείτε από των κατασκευαστή για την ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών ειδικής χρήσεως.

Προστασία του δέρματος

Χρήση προστατευτικού ρουχισμού.

Αναπνευστική προστασία

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείστε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής. Σε περίπτωση που η τεχνική απορρόφηση ή τα μέτρα αερισμού δεν είναι δυνατά ή ανεπαρκή, πρέπει να χρησιμοποιηθεί αναπνευστική προστασία. Η προστασία του αναπνευστικού είναι απαραίτητη σε: υπέρβαση οριακής τιμής. Χρησιμοποιείστε μόνο προστατευτικές μάσκες της αναπνοής με χαρακτηρισμό CE και τον τετραψήφιο κωδικό ελέγχου. Προσέξτε τον περιορισμό του χρόνου φορέματος σύμφωνα με το GefStoffV και με τους κανονισμούς για τη χρήση μηχανημάτων προστασίας της αναπνοής (BGR 190). Θα πρέπει να προσαρμόσετε την κατηγορία του φίλτρου της αναπνευστικής μάσκας στη συγκέντρωση ρύπων (αέριο/ατμός/αεροζόλ/σωματίδια), που μπορεί να δημιουργηθούν κατά την χρήση του προϊόντος. Σε υπέρβαση της συγκέντρωσης θα πρέπει να φοράτε αυτόνομη συσκευή! Ημιμάσκα ή μάσκα ενός τετάρτου: μέγιστη συγκέντρωση υλικών με οριακές τιμές: P1 φίλτρο έως και τετραπλή οριακή τιμή, P2 φίλτρο έως και δεκαπλή οριακή τιμή, P3 φίλτρο έως και τριακονταπλή οριακή τιμή.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 6 από 13

Μάσκα 1/4 (EN 140) / Ημιμάσκα

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Μην αφήνετε το προϊόν να εισβάλλει στο περιβάλλον χωρίς έλεγχο.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση: σκόνη
Χρώμα: ροζ
Οσμή: άσμος

Μέθοδος

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: δεν έχει προσδιορισθεί
Ευφλεκτότητα: ανεφάρμοστος
Κατώτερο όριο έκρηξης: δεν έχει προσδιορισθεί
Ανώτερο όριο έκρηξης: δεν έχει προσδιορισθεί
Σημείο ανάφλεξης: > 250 °C ASTM D 1929
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης: > 400 °C ASTM D 1929
Θερμοκρασία αποσύνθεσης: δεν έχει προσδιορισθεί
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες
δεν έχει προσδιορισθεί
Συντελεστής κατανομής σε
n-οκτανόλη/νερό: δεν έχει προσδιορισθεί OECD (TG) 117
Πυκνότητα: 1,16 g/cm³
Φαινόμενη πυκνότητα: 700-750 kg/m³
Σχετική πυκνότητα ατμών: ανεφάρμοστος

9.2. Λοιπές πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Εκρηκτικές ιδιότητες

Το προϊόν δεν είναι: Κίνδυνος εκρήξεως. Κίνδυνος έκρηξης σκόνης.

Συντηρεί την καύση:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης

στερεά:

δεν έχει προσδιορισθεί

αέρια:

ανεφάρμοστος

Οξειδωτικές ιδιότητες

Το υλικό είναι καύσιμο αλλά δεν είναι εύφλεκτο.

Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Ξηρό υπόλειμμα:

100 %

Θερμοκρασία εξάχνωσης:

ανεφάρμοστος

Σημείο μαλάκυνσης:

ca. 110 °C

Pour point:

ανεφάρμοστος

Επιπλέον στοιχεία

καμία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Εφόσον διασφαλίζεται ο ενδεδειγμένος τρόπος χειρισμού και αποθήκευσης, δεν σημειώνονται επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.2. Χημική σταθερότητα

Θερμοκρασία αποσύνθεσης > 250

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 7 από 13

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

η αποσύνθεση λαμβάνει χώρα σε θερμοκρασία άνω των: 250 °C

10.5. Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτικό μέσο

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Θερμική διάσπαση μπορεί να προκαλέσει ελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και αναθυμιάσεων.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Επιπλέον πληροφορίες

καμία

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Τοξικοκινητική, μεταβολισμός και κατανομή

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Οξεία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δεν υπάρχουν στοιχεία για την παρασκευή/το μείγμα.

Αριθ. CAS	Ονομασία				
	Οδός έκθεσης	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
94-36-0	διβενζοϋλυπεροξειδίο· βενζοϋλυπεροξειδίο				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	> 2000	Ποντίκι	Nier, Korea 2001
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	LC50 mg/l	> 24300	Αρουραίος	
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	7872	Αρουραίος	RTECS
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	> 5000	Κουνέλι	REACH Dossier
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50	29,8 mg/l	Αρουραίος	REACH Dossier
96-33-3	ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	768	Αρουραίος	REACH Dossier
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	1250	κουνέλι	REACH Dossier
	διά της εισπνοής (4 h) ατμός	LC50	4,75 mg/l	Αρουραίος	GESTIS
	διά της εισπνοής σκόνη/σταγονίδια	ATE	1,5 mg/l		

Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Δεν υπάρχουν στοιχεία για την παρασκευή/το μείγμα.

Ευαισθητοποιητική δράση

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Combipress N Polymer

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 8 από 13

Περιέχει διβενζοϋλυπεροξειδίο· βενζοϋλυπεροξειδίο, μεθακρυλικός μεθυλεστέρας. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Ανάλογο με το σχετικό υλικό που δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα. Περιέχει: υπεροξειδίο του διβενζοϋλίου, μεθακρυλικό μεθύλιο Δεν υπάρχει κίνδυνος εφόσον οι ουσίες είναι ακινητοποιημένες εντός της πολυμερικής μήτρας. Μόνο όταν καταστραφεί η πολυμερική μήτρα, π.χ. με κατάλληλους διαλύτες, μπορούν να κινητοποιηθούν εκ νέου τα ευαισθητοποιητικά συστατικά. Σε άτομα που είναι ήδη ευαισθητοποιημένα, τα επανακινητοποιημένα συστατικά μπορεί να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις.

Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
καμία

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Δεν υπάρχουν στοιχεία για την παρασκευή/το μείγμα.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Δεν υπάρχουν στοιχεία για την παρασκευή/το μείγμα.

τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
Δεν υπάρχουν στοιχεία για την παρασκευή/το μείγμα.

Ειδικά αποτελέσματα σε πειράματα με ζώα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία επί ελέγχων

καμία

Πρακτική εμπειρία

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**Λοιπές πληροφορίες**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Άλλα στοιχεία

Αυτό το μείγμα δε θεωρείται επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]. Τα συστατικά αυτού του μίγματος δεν ανταποκρίνονται στα κριτήρια για κατάταξη στην κατηγορία CMR 1 ή 2 σύμφωνα με 67/548/EOK. Τα συστατικά αυτού του μίγματος δεν τηρούν τα κριτήρια ταξινόμησης CMR 1A ή 1B σύμφωνα με CLP. τοξικολογικά δεδομένα δεν είναι διαθέσιμα. Καμία επεξεργασία, κατά την οποία χρησιμοποιείται το παρόν μίγμα, δεν θα πρέπει να ανατίθεται σε άτομα τα οποία πάσχουν από προβλήματα ευαισθητοποίησης δέρματος, άσθμα, αλλεργίες, χρόνιες ή επανειλημμένες αναπνευστικές διαταραχές. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1. Τοξικότητα**

Σύμφωνα με κριτήρια ταξινόμησης και χαρακτηρισμού της ΕΕ "επικίνδυνο για το περιβάλλον" (93/21/EOK) δεν πρέπει το προϊόν να χαρακτηριστεί ως επικίνδυνο για το περιβάλλον.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 9 από 13

Αριθ. CAS	Ονομασία	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
94-36-0	διβενζοϋλυπεροξειδίο· βενζοϋλυπεροξειδίο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 0,24 mg/l	96 h	Oryzias latipes (Ζουρνάς)	Nier, Korea 2002c	ΟΟΣΑ 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 0,44 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f	ΟΟΣΑ 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 0,07 mg/l	48 h	Daphnia pulex (νερόψυλλος)	Nier, Korea 2002g	ΟΟΣΑ 202
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	EU Method C.3
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia pulex (νερόψυλλος)	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 211
	Οξεία βακτηριακή τοξικότητα	0,30 g O ₂ /g (EC50 0,35 mg/l)	0,5 h	activated sludge	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 209
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 191 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (γαλαζόσπιλαχνο λεστί)	Merck	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 > 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	REACH Dossier	EPA OTS 797.1300
96-33-3	ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο					
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 3,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 203
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 2,02 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 201
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 2,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 202
	Τοξικότητα στα Ψάρια	NOEC 2,8 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (πέστροφα)	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 203
	Τοξικότητα Crustacea	NOEC 0,88 mg/l	3 d	Daphnia magna (μεγάλος νερόψυλλος)	REACH Dossier	ΟΟΣΑ 202

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Αριθ. CAS	Ονομασία	Μέθοδος	Τιμή	d	Πηγή
	Αξιολόγηση				
94-36-0	διβενζοϋλυπεροξειδίο· βενζοϋλυπεροξειδίο				
	ΟΟΣΑ 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).				
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας				
	ΟΟΣΑ 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).				
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).				
96-33-3	ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο				
	OECD 310 (Headspace Test)	90 - 100 %	28	REACH Dossier	
	Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του ΟΟΣΑ).				

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 10 από 13

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

το προϊόν δεν δοκιμάστηκε.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Ονομασία	Log Pow
94-36-0	διβενζοϋλυτεροξειδίο· βενζοϋλυτεροξειδίο	3,2
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας	1,38
96-33-3	ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο	0,739

BCF

Αριθ. CAS	Ονομασία	BCF	Είδος	Πηγή
94-36-0	διβενζοϋλυτεροξειδίο· βενζοϋλυτεροξειδίο	47,4	n/h	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	μεθακρυλικός μεθυλεστέρας	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
96-33-3	ακρυλικός μεθυλεστέρας· ακρυλικό μεθύλιο· προπενικός μεθυλεστέρας· προπενικό μεθύλιο	2,15	n/h	EpiSuite QSAR tool

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία για την επεξεργασία/το μείγμα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία. Οι ουσίες στο μίγμα δεν πληρούν τα κριτήρια ABT/αΑαB βάσει REACH, Παράρτημα XIII.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει κάποια ουσία με ιδιότητες ενδοκρινικού διαταράκτη για μη στοχευόμενους οργανισμούς καθώς κανένα συστατικό δεν πληροί τα κριτήρια.

Άλλα στοιχεία

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπετε να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****Επεξεργασία αποβλήτων**

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον. Μην επιτρέπετε να εισέλθει στο έδαφος/υπέδαφος. Διάθεση σύμφωνα με τις προδιαγραφές των αρμόδιων υπηρεσιών. Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

070213 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ πλαστικών, συνθετικού καουτσούκ και τεχνητών ινών; απορρίμματα πλαστικών

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος

070213 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ πλαστικών, συνθετικού καουτσούκ και τεχνητών ινών; απορρίμματα πλαστικών

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

070213 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ πλαστικών, συνθετικού καουτσούκ και τεχνητών ινών; απορρίμματα πλαστικών

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Απόρριψη περιεχόμενου/περιέκτη σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ή μονάδα συλλογής απορριμμάτων. Μή μολυσμένες και άδειες συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Χειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες όπως το προϊόν.

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Combipress N Polymer

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 11 από 13

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

Οχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
καμία**14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**
ανεφάρμοστος**Άλλα στοιχεία**

Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δεν χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις ΕΕ

Περιορισμοί εφαρμογής (REACH, παράρτημα XVII):

Καταχώρηση 75

2010/75/ΕΕ (VOC):

0,256 % (2,964 g/l)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Combipress N Polymer

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 12 από 13

2004/42/ΕΚ (VOC): 0,256 % (2,964 g/l)
Πληροφορίες της ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III): Δεν υπάγεται στη ΕΕ οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):

Συμπληρωματικές οδηγίες επί προδιαγραφών της ΕΚ

καμία

Εθνικοί κανονισμοί

Περιορισμός απασχόλησης: Προσέξτε τους περιορισμούς εργασίας σύμφωνα με το νομοσχέδιο για προστασία εργασίας ανηλίκων (94/33/ΕΚ).

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D): 2 - βλεβερό για το νερό
Απορρόφηση μέσω του δέρματος/Ευαισθητοποίηση: Δημιουργεί αντιδράσεις υπερευαισθησίας αλλεργικής μορφής.

Αριθμός καταχώρησης bioκτόνο: ανεφάρμοστος

Επιπλέον στοιχεία

καμία

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες**Μετατροπές**

Αυτό το δελτίο ασφαλείας περιέχει αλλαγές από την προηγούμενη έκδοση στις ενότητες: 11.

Συντομογραφία και ακρώνυμα

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

Επεξεργάστηκε στις: 15.03.2024

Combipress N Polymer

Αριθμός προϊόντος: D253_C34

Σελίδα 13 από 13

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Για συντηρήσεις και ακρωνύμια βλέπε ECHA: Καθοδήγηση σχετικά με τις απαιτήσεις πληροφοριών και την έκθεσης χημικής ασφάλειας, Κεφάλαιο R.20 (Ευρετήριο όρων και συντομογραφιών).

Βασικές βιβλιογραφικές παραπομπές και πηγές δεδομένων

CoCAM 4, 16-18 April 2013: SIDS IAP - Titanium dioxide

TRGS 900: Pkt. 2.5 Titandioxid

Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H241	Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
EUH208	Περιέχει διβενζοϋλπεροξειδίο· βενζοϋλπεροξειδίο, μεθακρυλικός μεθυλεστέρας. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
EUH210	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Άλλα στοιχεία

Τα δεδομένα αυτά στηρίζονται στην σημερινή στάθμη των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εντούτοις εγγύηση για τις ιδιότητες του προϊόντος θα και δεν αποτελούν καμία σύμβαση νομικής ισχύος. Οι αποδέκτες των προϊόντων μας έχουν την ευθύνη να λαβαίνουν υπόψη τους τους ισχύοντες νόμους και τις υπάρχουσες διατάξεις.

Σημαντική βιβλιογραφία και πηγές:

OECD - SIDS

ECHA - REACH Dossier

GESTIS

(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)