

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 1 από 8

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

Radiatorfreeze Protection red G12

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

Μέσα προστασίας από τον παγετό

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:	CTP GmbH	
Οδός:	Saalfelder Strasse 35h	
Τόπος:	D-07338 Leutenberg	
Τηλέφωνο:	+49 (0)36734 230-0	Τέλεφαξ: +49 (0)36734 230-22
Ηλεκτρονική διεύθυνση:	msds@bluechemgroup.com	
Αρμόδιος:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Τηλέφωνο: +49 (0)36734 230-19
Κεντρική ιστοσελίδα:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Αριθμός τηλεφώνου

Τηλέφωνο κλήσης για Γερμανία: +49-361-730730 (24 / 7)

Επείγουσας ανάγκης:**Επιπλέον στοιχεία**

Κωδικός προϊόντος: 32040, 32041, 32042, 32044, 32045, 32046

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

Κατηγορίες κινδύνου:

Οξεία τοξικότητα: Οξεία Τοξ. 4

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: Αναπαραγ. 2

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση: STOT RE. 2

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

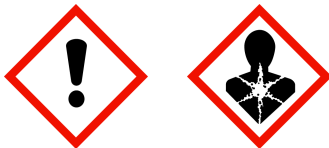
2.2. Στοιχεία επισήμανσης**Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή**

αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη

2-αιθυλεξανοϊκό οξύ

Προειδοποιητική

Προσοχή

λέξη:**Εικονογράμματα:****Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H302

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H361d

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

H373

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Δηλώσεις προφύλαξης

P101

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 2 από 8

	ΕΤΙΚΕΤΑ.
P102	Μακριά από παιδιά.
P260	Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.
P264	Πλύνετε χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P281	Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται.
P301+P312	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P405	Φυλάσσεται κλειδωμένο.
P501	Το υλικό αυτό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

 Αντιψυκτικό
 Αντιδιαβρωτικά
 Αναστολέας(εις).

Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Ονομασία			Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	Αριθ. Ευρετηρίου	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]			
107-21-1	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλη			85 - 99 %
	203-473-3		01-2119456816-28	
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373			
149-57-5	2-αιθυλεξανοϊκό οξύ			1 - 5 %
	205-743-6	607-230-00-6		
	Repr. 2; H361d ***			
1310-58-3	υδροξειδίο του καλίου καυστική ποτάσ			0,1 - 1 %
	215-181-3	019-002-00-8		
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H302 H314			

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε κάτω από παράγραφο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών
4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
Γενικές υποδείξεις

 Απομακρύνετε τον τραυματία από την περιοχή κινδύνου και ξαπλώστε τον κάτω.
 Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Εισπνοή

 Βγάλτε τον τραυματία στον καθαρό αέρα. Κρατήστε τον τραυματία ήρεμο και ζεστό.
 Σε διαταραχές αναπνευστικού χορηγείτε οξυγόνο. Συμβουλευτείτε γιατρό.

Επαφή δέρματος

Επί επαφής με το δέρμα ξεπλύνετε αμέσως με: .

Επαφή στα μάτια

Σε περίπτωση που το προϊόν μπει στο μάτι, ξεπλύνετε αμέσως κάτω από νερό και με ανοιχτό βλέφαρο για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια επισκεφτείτε έναν οφθαλμίατρο.

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 3 από 8

Κατάποση

Ξεπλύνετε αμέσως το στόμα και πιείτε άφθονο νερό.
Χορήγηση ενεργού άνθρακα για την ελάττωση της απορρόφησης στο γαστρεντερικό σύστημα.
ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

συμπτώματα: ζαλάδα, ναυτία, απώλεια συνείδησης.
κίνδυνοι: Κατάρρευση κυκλοφορικού συστήματος.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς**5.1. Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Σπρέυ νερού, αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες. Στερεό κατασβεστικό υλικό, διοξείδιο του άνθρακα (CO₂).

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

δυνατός πίδακας νερού.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση φωτιάς: Χρήση ανεξάρτητης συσκευής προστασίας της αναπνοής.

Σμπληρωματικές υποδείξεις

Φυλάξτε ξεχωριστά το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό.
Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης δεν επιτρέπεται να καταλήξει στο αποχετευτικό σύστημα.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Χρήση προσωπικής προστατευτικής ενδυμασίας.
Τήρηση επαρκούς αερισμού.
Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.
Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.
Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.
Σε περίπτωση δημιουργίας αερίων ή εισροή στα απόνερα ή το αποχετευτικό σύστημα ενημερώστε άμεσα τις αρμόδιες υπηρεσίες.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μαζέψτε με συνδετικό μέσο για νερό (άμμος, διατομίτης, συνδετικό μέσο για οξέα, γενικό συνδετικό μέσο).
Τήρηση επαρκούς αερισμού.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ιδιαίτερος κίνδυνος ολίσθησης εξαιτίας χυμένου/σκορπισμένου προϊόντος στο δάπεδο.

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

Διατηρείστε το δοχείο ερμητικά κλειστό σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.
Οι συγκεντρωμένες αναθυμιάσεις είναι βαρύτερες από τον αέρα. Οι αναθυμιάσεις, ατμοί, μπορούν να δημιουργήσουν ένα εκρηκτικό μίγμα σε έκθεσή τους στον αέρα.

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 4 από 8

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων
Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

Διατηρείστε σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο.

Οδηγίες συγκεντρωτικών αποθηκεύσεων

Διατηρείτε χωριστά από οξειδωτικά μέσα.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Το προϊόν είναι υγροσκοπικό.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία
8.1. Παράμετροι ελέγχου
Κατάλογος οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης

Αριθ. CAS	Ονομασία του παράγοντα	ppm	mg/m ³	ίνες/cm ³	Κατηγορία	Προέλευση
107-21-1	Αιθυλενογλυκόλη	20	52		8 ώρες	
		40	104		Βραχυπρόθεσμα	

8.2. Έλεγχοι έκθεσης
Μέτρα υγιεινής

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ενδύματα που έχουν μολυνθεί.

Μην αναπνέετε αέρια/αναθυμιάσεις/ατμούς/εκνεφώματα.

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Απαγορεύεται το φαγητό, το ποτό και το κάπνισμα κατά την εργασία.

Πλύνετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας με το προϊόν.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά με καλή εφαρμογή στο πρόσωπο.

Προστασία των χεριών

πρέπει να φορεθούν ελεγμένα προστατευτικά γάντια:

CR (πολυχλωροπροπένιο, ελαστικό χλωροπροπενίου). βουτυλικό καουτσούκ.

Ισχύς του υλικού: 0,5 mm

Χρόνος διείσδυσης: >= 8 h

NBR (νιτριλικό καουτσούκ).

Ισχύς του υλικού: 0,35 mm

Χρόνος διείσδυσης: >= 8 h

Προστασία του δέρματος

Φοράτε κατάλληλη, προστατευτική ενδυμασία σύμφωνα με την οδηγία EN 465, από υλικό ανθεκτικό στους διαλύτες.

Αναπνευστική προστασία

Φροντίστε για επαρκή εξαερισμό, όταν δημιουργούνται ατμοί/αεροζόλ.

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες
9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	έγχρωμοι/κόκκινο
Οσμή:	χαρακτηριστικό

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 5 από 8

Μέθοδος

Τιμή pH (σε 20 °C):	7,5 - 8,5
Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης	
Σημείο τήξεως:	-12 °C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	197 °C
Σημείο ανάφλεξης:	111 °C
Κατώτερο όριο έκρηξης:	3,2 όγκος %
Ανώτερο όριο έκρηξης:	53 όγκος %
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	400 °C
Πίεση ατμών: (σε 20 °C)	0,5 hPa
Πυκνότητα (σε 20 °C):	1,10 g/cm ³
Υδατοδιαλυτότητα: (σε 20 °C)	ευκολοδιάλυτο.

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν λεπτομέρειες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1. Αντιδραστικότητα**

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση επί προδιαγεγραμμένης χρήσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

ακτινοβολία- UV/ηλιακό φως.

Προστατεύστε από την υγρασία.

Καμία αποσύνθεση επί προδιαγεγραμμένης χρήσης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

οξειδωτική (έξ) ουσία, .

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν γνωστά επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις****ΕΤAmix υπολογισμένος**

ATE (στοματική) 555,6 mg/kg

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 6 από 8

Οξία τοξικότητα

Αριθ. CAS	Ονομασία	Δόση	Είδος	Πηγή
107-21-1	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλ			
	στοματική	LD50 4700 mg/kg	Αρουραίος	GESTIS
	δερματική	LD50 10600 mg/kg	κουνέλι	GESTIS
149-57-5	2-αιθυλεξανοϊκό οξύ			
	στοματική	LD50 3000 mg/kg	Αρουραίος	
	δερματική	LD50 > 2000 mg/kg	κουνέλι	
1310-58-3	υδροξείδιο του καλίου καυστική ποτάσα			
	στοματική	LD50 273 mg/kg	Αρουραίος	RTECS

Ευαισθητοποιητική δράση

δεν υπάρχει κίνδυνος ευαισθητοποίησης.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες
12.1. Τοξικότητα

Ιχθυοτοξικότητα:

Oncorhynchus mykiss (πέστροφα) LC50 > 18.500 mg/l 96h

τοξικότητα των υδάτων:

Daphnia EC50 > 10.000 mg/l 48h

Αριθ. CAS	Ονομασία	Δόση	[h] [d]	Είδος	Πηγή
149-57-5	2-αιθυλεξανοϊκό οξύ				
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 > 250 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 61 mg/l	72 h	Algae	
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 85,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	
1310-58-3	υδροξείδιο του καλίου καυστική ποτάσα				
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Βιολογική αποσύνθεση: 56 % 28h

Εύκολη βιολογική διάσπαση (σύμφωνα με τα κριτήρια του OECD)

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Καμμία ένδειξη για το δυναμικό βιοσυσσώρευσης.

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη /νερό

Αριθ. CAS	Ονομασία	Log Pow
107-21-1	αιθυλενογλυκόλη γλυκόλ	-1,36
149-57-5	2-αιθυλεξανοϊκό οξύ	2,7

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑaB

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 7 από 8

Άλλα στοιχεία

Προφυλάξτε από την εισροή στο αποχετευτικό σύστημα ή στο υγρό περιβάλλον.

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

Να μην γίνεται αποκομιδή μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.

Ο ακριβής κωδικός αποβλήτων προσδιορίζεται σε συνεννόηση με τον διαχειριστή των αποβλήτων.

Διεξαγωγή μιας αποτέφρωσης ειδικών απορριμμάτων υπό την τήρηση των διατάξεων των αρμόδιων υπηρεσιών.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, χρησιμοποιήτο προϊόν

160114 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους από διάφορα μέσα μεταφοράς (συμπεριλαμβανομένων των μηχανισμών παντός εδάφους) και απόβλητα από τη διάλυση οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους και από τη συντήρηση οχημάτων (εξαιρουμένων των 13, 14, 16 06 και 16 08); αντιψυκτικά υγρά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
Επικίνδυνο απόβλητο.

Κωδικός αριθμός απορριμάτων, μη καθαρισμένες συσκευασίες

160114 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΚΑΘΟΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ; οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους από διάφορα μέσα μεταφοράς (συμπεριλαμβανομένων των μηχανισμών παντός εδάφους) και απόβλητα από τη διάλυση οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους και από τη συντήρηση οχημάτων (εξαιρουμένων των 13, 14, 16 06 και 16 08); αντιψυκτικά υγρά που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες
Επικίνδυνο απόβλητο.

Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Τα δοχεία να αδειάζονται πλήρως.

Κίνδυνος εκρήξεως.

Μην τρυπάτε, κόβετε ή συγκολλάτε ακάθαρτα δοχεία.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)****14.1. Αριθμός ΟΗΕ:** -**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής** -**ΟΗΕ:****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη** -**μεταφορά:****14.4. Ομάδα συσκευασίας:** -**Άλλες σχετικές πληροφορίες (Μεταφορά δια ξηράς)**

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

Μεταφορά με ποταμόπλοια (ADN)**Άλλες σχετικές πληροφορίες (Μεταφορά με ποταμόπλοια)**

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

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**Άλλες σχετικές πληροφορίες (Θαλάσσια μεταφορά)**

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

Αεροπορική μεταφορά (ICAO-TI/IATA-DGR)**Άλλες σχετικές πληροφορίες (Αεροπορική μεταφορά)**

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

Radiatorfreeze Protection red G12

Επεξεργάστηκε στις: 29.10.2015

Αριθμός προϊόντος: 1568

Σελίδα 8 από 8

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ: όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν υπάρχει διαθέσιμη πληροφορία.

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

Κατηγορία κινδύνου ύδατος (D): 1 - Προκαλούν ελαφρά μόλυνση το νερού

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

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

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

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.

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