

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

- 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **DB ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ - DB HYBRISEAL-540**
- 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
- Χρήση του υλικού / της σύνθεσης : Για συγκολλήσεις και στεγανοποιήσεις.
- 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
DEN BRAVEN HELLAS A.E
ΕΛΛΑΔΑ - ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Μοσχάτο 18346, Μετσόβου 3
Τηλ: 2104831140, Fax: 2104831125
E-mail: info@denbraven.gr, Internet: www.denbraven.gr
- 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: 2104831140
ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Aquatic Chronic 3 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή οδηγία 1999/45/ΕΚ
R52/53: Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
- Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον άνθρωπο και το περιβάλλον:
Το προϊόν υπόκειται σε υποχρέωση χαρακτηρισμού βάσει της διαδικασίας υπολογισμών του "Γενικού Κανονισμού Ταξινόμησης Συνθέσεων της ΕΕ" στην τελευταία του έκδοση.
- Σύστημα ταξινόμησης:
Η ταξινόμηση είναι αντίστοιχη με τους επίκαιρους καταλόγους της ΕΚ, έχει όμως επεκταθεί βάσει υποδείξεων ειδικών συγγραμμάτων και δηλώσεων εταιρειών.
- 2.2 Στοιχεία επισήμανσης
- Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
Το προϊόν ταξινομείται και επισημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- Εικονογράμματα κινδύνου : Εκπίπτει
- Προειδοποιητική λέξη : Εκπίπτει
- Δηλώσεις κινδύνου :
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- Δηλώσεις προφυλάξεων :
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P103 Διαβάστε την ετικέτα πριν από τη χρήση.
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα / δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς.
- Επιπλέον πληροφορίες:
Περιέχει : dibutyltin dilaurate, Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl)sebacate.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
- 2.3 Άλλοι κίνδυνοι
- Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB
- PBT: Δεν ισχύει. · vPvB: Δεν ισχύει.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- 3.2 Χημικός χαρακτηρισμός : Μείγματα
- Περιγραφή : Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξίες.
(Συνέχεια στη σελίδα 2)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο : DB ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ - DB HYBRISEAL-540

(Συνέχεια από τη σελίδα 1)

· Επικίνδυνα συστατικά :		
EC number: 907-495-0	Reaction product of decanoic acid, 12-hydroxystearic acid and 1,2 ethanediamine R52 Aquatic Chronic 3, H412	2.5-10%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8	trimethoxyvinylsilane G Xn R20 R10 · Flam. Liq. 3, H226; · Acute Tox. 4, H332	1.0-2.5%
CAS: 64741-65-7 EC number: 920-901-0	Naphtha (petroleum), heavy alkylate G Xn R65 R66 · Asp. Tox. 1, H304	2.5-10%
CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2	Distillates (petroleum), hydrotreated middle Xn R65 Asp. Tox. 1, H304	2.5-10%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8	dibutyltin dilaurate F T Repr. Cat. 2 R60-61-48/25; A C R34; G Xn R68; G Xi R43; D N R50/53 Muta. Cat. 3 · Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; · Skin Corr. 1B, H314; · Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; · Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	0.1-1.0%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	Bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-piperidyl)sebacate G Xi R43; D N R50/53 · Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; · Skin Sens. 1, H317	0.1-1.0%

· Συμπληρωματικές υποδείξεις : Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
- Μετά από εισπνοή: Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
- Μετά από επαφή με το δέρμα: Γενικώς το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα.
- Μετά από επαφή με τα μάτια: Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.
- Μετά από κατάποση: Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- 5.1 Πυροσβεστικά μέσα
- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : CO₂, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαγιάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.
- 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα : Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες
- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός : Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

- 6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης :
- Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.

(Συνέχεια στη σελίδα 3)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο : DB ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ - DB HYBRISEAL-540

(Συνέχεια από τη σελίδα 2)

- 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:
Ενημερώστε τις αντίστοιχες αρχές σε περίπτωση διαρροών στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση. Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις / επιφανειακά, ή υπόγεια ύδατα.
- 6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό: Συλλέγεται μηχανικά.
- 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βλέπε κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

- 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό
Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα, εφόσον χρησιμοποιείται σωστά.
Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό / απορρόφηση του αέρα στο χώρο εργασίας.
- Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαγιάς και έκρηξης: Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα.
- 7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων
- Αποθήκευση:
· Αξιώσεις ως προς τα περιβλήματα και τις αποθήκες: Καμία ειδική αξίωση.
- Πληροφορίες για την αποθήκευση σε ένα κοινό αποθηκευτικό χώρο:
Μην αποθηκεύετε μαζί με οξειδωτικά και όξινα υλικά.
- Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης: Προστατέψτε από τη θερμότητα και το άμεσο ηλιακό φως.
- 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη διαμόρφωση των τεχνικών εγκαταστάσεων:
Δεν υπάρχουν επιπλέον στοιχεία, βλέπε κεφάλαιο 7.

· 8.1 Παράμετροι ελέγχου

- Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:

28553-12-0 di-"isononyl" phthalate (10-25%)

WEL Long-term value: 5 mg/m³

77-58-7 dibutyltin dilaurate (0.1-1.0%)

WEL Short-term value: 0.2 mg/m³
Long-term value: 0.1 mg/m³
as Sn; Sk

- Πρόσθετες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης για τους πιθανούς κινδύνους κατά τη διάρκεια της επεξεργασίας:

67-56-1 methanol

WEL Short-term value: 333 mg/m³, 250 ppm
Long-term value: 266 mg/m³, 200 ppm
Sk

- Συμπληρωματικές πληροφορίες: Οι κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παρασκευή χρησιμοποιήθηκαν ως βάση.

· 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

- Ατομικός εξοπλισμός προστασίας:

- Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:

Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

Μην τρώτε, πίνετε, καπνίζετε, ή αναπνέετε αναθυμιάσεις κατά τη διάρκεια της εργασίας.

- Προστασία για την αναπνοή: Δεν απαιτείται.

- Προστασία για τα χέρια:

Το υλικό των γαντιών θα πρέπει να είναι αδιαπέραστο και ανθεκτικό έναντι του...προϊόντος / του υλικού / του

(Συνέχεια στη σελίδα 4)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο : DB ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ - DB HYBRISEAL-540

(Συνέχεια από τη σελίδα 3)

παρασκευάσματος. Επιλέξτε το υλικό του γαντιού λαμβάνοντας υπ' όψη τους χρόνους διέλευσης, το βαθμό διαπερατότητας και την αποδόμηση.

Selection of the glove material on consideration of the penetration times, rates of diffusion and the degradation

· Υλικό γαντιών

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και ως εκ τούτου θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

· Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών

Ο ακριβής χρόνος διέλευσης πρέπει να βρεθεί από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να είναι υπό επιτήρηση.

· Προστασία για τα μάτια: Για τις μεταγγίσεις συνιστάται να βάζετε προστατευτικά γυαλιά.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

· Γενικές πληροφορίες

· Appearance:

Όψη: Πάστα.
Χρώμα: Διάφορες αποχρώσεις.
Οσμή: Χαρακτηριστική.

· Σημείο αναφλέξεως: > 66 °C

· Θερμοκρασία αναφλέξεως: 420 °C

· Κίνδυνος αυτοαναφλέξεως: Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.

· Όρια έκρηξης:

Κατώτερα: 0.1 Vol %
Ανώτερα: 0.2 Vol %

· Πίεση ατμού: Μη καθορισμένο.

· Πυκνότητα σε 20°C: 1.35 g/cm³

· Διαλυτότητα σε /
αναμειξιμότητα με νερό: Δεν αναμειγνύεται, ή αναμειγνύεται λίγο.

· Ιξώδες:

Δυναμικό σε 20°C: 800000 mPas

· Περιεκτικότητα σε διαλύτες:

VOC (EC) 3.30 %
VOC (EC) 44.6 g/l

· 9.2 Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

· 10.1 Δραστηριότητα

· 10.2 Χημική σταθερότητα:

· Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται : Δεν αποσυντίθεται αν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

· 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων: Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

· 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 10.5 Μη συμβατά υλικά: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Μονοξείδιο του άνθρακα και οξείδια του αζώτου. Διοξείδιο του άνθρακα (NOx). Διοξείδιο του πυριτίου (SiO₂).

(Συνέχεια στη σελίδα 5)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο : DB ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ - DB HYBRISEAL-540

Κατά τη διάρκεια της δημιουργίας σταυροειδών δεσμών / πολυμερισμού: Μεθανόλη

(Συνέχεια από τη σελίδα 4)

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις
- Οξεία τοξικότητα:

· LD/LC50 αντίστοιχες τιμές για την ταξινόμηση:

2768-02-7 trimethoxyvinylsilane

Oral	LD50	7120 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3540 mg/kg (rabbit)
Inhalative	LC50/4 h	16.8 mg/l (rat)

77-58-7 dibutyltin dilaurate

Oral	LD50	175 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

- Αρχική ερεθιστική ενέργεια:
- Στο δέρμα: Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- Στα μάτια: Δεν προκαλεί ερεθισμό.
- Ευαισθητοποίηση: Δεν είναι γνωστή καμία ευαισθητοποίηση.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

- 12.1 Τοξικότητα
- Τοξικότητα στο υδάτινο περιβάλλον: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος : Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- Οικοτοξικές επιδράσεις:
- Παρατήρηση: Επιβλαβές για τα ψάρια.
- Επιπρόσθετες οικολογικές πληροφορίες:
- Γενικές οδηγίες:
Νερό τάξη κινδύνου 2 (γερμανικού κανονισμού) (δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο για το νερό.
Μην αφήνετε να διεισδύει στα γήινα νερά, σε πηγές νερού, ή στην αποχέτευση.
Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν μικρές ποσότητες διαρρεύσουν στο έδαφος.
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς.
- 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB
- PBT: Δεν ισχύει.
- vPvB: Δεν ισχύει.
- 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις: Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

- 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων
- Σύσταση
Δεν επιτρέπεται να εναποθεθεί μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

08 04 09* απόβλητα κολλών και στεγανωτικών υλικών που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

- Ακάθαρτες συσκευασίες:
- Σύσταση: Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.

(Συνέχεια στη σελίδα 6)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο : DB ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ - DB HYBRISEAL-540

(Συνέχεια από τη σελίδα 5)

* ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· 14.1 Αριθμός UN · ADR, ADN, IMDG, IATA	Εκπίπτει.
· 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής OHE · ADR, ADN, IMDG, IATA	Εκπίπτει.
· 14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά · ADR, ADN, IMDG, IATA · Τάξη	Εκπίπτει.
· 14.4 Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA	Εκπίπτει.
· 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι · Marine pollutant	Όχι.
· 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη	Δεν ισχύει.
· 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	Δεν ισχύει.
· UN "Model Regulation"	-

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

- 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα: -
- 15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας: Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Αυτές οι πληροφορίες βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας. Ωστόσο, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων και δεν αιτιολογούν νομικές συνέπειες.

· Σχετικές φράσεις

- H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
 H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
 H304 Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
 H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
 H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
 H341 Ύποπτο για πρόκληση γενετικών ελαττωμάτων.
 H360 Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα ή το έμβρυο.
 H370 Προκαλεί βλάβες στα όργανα.
 H372 Προκαλεί βλάβες στα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
 H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
 H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
-
- R10 Εύφλεκτο.
 R20 Βλαβερό όταν εισπνέεται.
 R34 Προκαλεί εγκαύματα.
 R43 Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
 R48/25 Τοξικό: κίνδυνος σοβαρής βλάβης της υγείας ύστερα από παρατεταμένη έκθεση σε περίπτωση κατάποσης.
 R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

(Συνέχεια στη σελίδα 7)

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο : DB ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΟ - DB HYBRISEAL-540

(Συνέχεια από τη σελίδα 6)

υδάτινο περιβάλλον.

R52 Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

R60 Μπορεί να εξασθενίσει τη γονιμότητα.

R61 Μπορεί να βλάψει το έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.

R65 Βλαβερό: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

R66 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηροδερμία ή ραγάδες.

R68 Πιθανός κίνδυνος για μόνιμες βλάβες.

· Τμήμα εκδίδων Δ.Δ.Α: Τμήμα ασφάλειας των προϊόντων.

· Για πληροφορίες απευθυνθείτε: Mr. Huss.

· Συντομογραφίες και ακρωνύμια:

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 (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Muta. 2: Germ cell mutagenicity, Hazard Category 2

Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B

STOT SE 1: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 1

STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

· * Στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση GR.