

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ/Άρθρο 31 και τον 453/2010/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ /ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του Προϊόντος στο εμπόριο:

CARB CLEANER SLV

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις:

Καθαριστικό Εξανθρακωμάτων και Βαφών για Καρμπουρατέρ & Πιστόλια Βαφής

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις και αιτιολόγηση:

Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση δεν συνιστώνται άλλες χρήσεις εκτός από τις προσδιοριζόμενες

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:



ΧΗΜΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΕΣ DYNATECO ΑΕ

ΛΕΩΦ.ΕΙΡΗΝΗΣ 20 ,ΤΚ 15121,ΠΕΥΚΗ

ΤΗΛ.2106141120 , FAX 2106141122

info@dynateco.gr , www.dynateco.gr

Υπεύθυνος επικοινωνίας 24/24):6976210259 Ν.Σταματέλος

Παραγωγός Εταιρεία:

TURCO ITALIANA Spa ,VIA Artigianale ,29 - 25010 Montirone (BR) ITALIA

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:210 7793777

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

Ιδιαίτερες ενδείξεις κινδύνου για τον υγεία και περιβάλλον :

Το προϊόν υπόκειται σε υποχρέωση ταξινόμησης σύμφωνα με την συμβατική μέθοδο ταξινόμησης των παρασκευασμάτων της ΕΕ όπως αυτή ισχύει στην τελική της έκδοση

Σύστημα ταξινόμησης:

Σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ9(DSD) η 1999/45/ΕΚ(DPD) αλλά έχει βασιστεί επιπλέον σε επιστημονική βιβλιογραφία και σε στοιχεία εταιρειών

Επισήμανση:

Το προϊόν **ΤΑΞΙΝΟΜΕΙΤΑΙ** ως επικίνδυνο σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΚ και τις τροποποιήσεις της

Σύμβολο κινδύνου :



Xn

Xn ,ΕΠΙΒΛΑΒΕΣ
Καρκινογόνος κατηγορία
3

Χαρακτηρισμός κινδύνου:

Επιβλαβές

Φράσεις κινδύνου:

R38

Ερεθίζει το δέρμα,

R40

Υποπτο καρκινογένεσης.

R41

Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών,

Φράσεις ασφαλούς χρήσεις:

S26

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε

S36/37/39

Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία ,γαντια και συσκευή προστασίας

S7

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο.

Περιέχει:

Dichloromentane

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ/Άρθρο 31 και τον 453/2010/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

Δυσμενείς φυσικοχημικές, για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον:

Εάν έλθει σε επαφή με το δέρμα, το προϊόν προκαλεί αισθητή φλεγμονή με ερύθημα, φλυκταινών, και οίδημα. Το προϊόν μπορεί να παρουσιάσει κίνδυνο της καρκινογένεσης. Αν έρθουν σε επαφή με τα μάτια, το προϊόν προκαλεί σοβαρό τραυματισμό στα μάτια, όπως αδιαφάνεια του κερατοειδή ή βλάβες στην ίριδα.

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

ABT:

αΑαΒ:

Δεν πληροί τα κριτήρια χαρακτηρισμού ως Ανθεκτική, Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική ή άκρως Ανθεκτική, και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμη (παρ. XIII Κανονισμός (ΕΚ) αρ. 1907/2006)

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Χημικός χαρακτηρισμός

Μείγματα.

Ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον, σύμφωνα με τον κανονισμό Ε.Ε 1272/2008 (CLP) για την όρια έκθεσης σε εργασιακό χώρο, ταξινομείται ως ABT/αΑαΒ ή συμπεριλαμβάνεται στο κατάλογο υποψηφίων ουσιών (Candidate List):

Επικίνδυνα Συστατικά :	CAS : EC number	Index No: Reg.no:	ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ	ΚΑΝ 1272/2008/ΕΚ(CLP) ΟΔΗΓΙΑ 67/548/ΕΟΚ
Dichloromethane; methylene chloride	75-09-2	602-004-00-3	>70% <90%	Carc. 2 H351 Xn R: 40
	200-838-9	01-2119480404		
1-aminopropan-2-ol; isopropanolamine	78-96-6	603-082-00-1	>1% <10%	Skin Corr. 1B H314 C R: 34
	201-162-7	01-2119475331-43		
butan-1-ol; n-butanol	71-36-3	603-004-00-6	>1% <5%	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 * H302, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H336 Xn R: 10-22-37/38-41-67
	200-751-6	01-2119484630		
salt alkylaril sulfonate	27177-77-1	=	>1% <5%	Xn R22, Xi R38 R41
	248-296-2			
sodium nitrite	7632-00-0	007-010-00-4	>0,1% <1%	Ox. Sol. 3 H272, Eye Dam. 2 H319, Acute Tox. 3 * H301, Aquatic Acute 1 H400 O; T; N R: 8-25-50
	231-555-9	01-2119471836		

Πρόσθετες πληροφορίες:

Για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων R, H, EUH βλ. τμήμα 16

(*) Ουσία στην οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας (βλ. τμήμα 8.1)

(**) Η ουσία ανταποκρίνεται στα κριτήρια για ABT και αΑαΒ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) No. 1907/2006, Παράρτημα XIII

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές οδηγίες:

Αφαιρέστε αμέσως τα ενδύματα που λερωθήκαν με το προϊόν. Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή αν τα συμπτώματα της αδιαθεσίας παραμένουν. Μην χορηγήσετε ποτέ οτιδήποτε από τα στόμα σε αναίσθητα πρόσωπα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό.

Μετά από Επαφή με τα μάτια:

Εκπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό, σηκώνοντας περιστασιακά τις άνω και κάτω βλεφαρίδες. Ελέγξτε εάν φορά φακούς επαφής και αφαιρέστε τους. Συνεχίστε την έκπλυση τουλάχιστον για 10 λεπτά. Τα χημικά εγκαύματα πρέπει να αντιμετωπιστούν άμεσα από παθολόγο. Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK/Άρθρο 31 και τον 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

Μετά από Εισπνοή:	Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό. Αν το άτομο έχει χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε το σε πλάγια κατάκλιση και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Διατηρείτε έναν ανοικτό αεραγωγό. Σε περίπτωση εισπνοής προϊόντων αποσύνθεσης σε πυρκαγιά, τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν. Χαλαρώστε τυχόν σφιχτό ρουχισμό όπως κολάρο, γραβάτα, ή ζώνη. Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων
Μετά από Επαφή με το δέρμα:	Εκπλύντε το μολυσμένο δέρμα με άφθονο νερό. Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Συνεχίστε την έκπλυση τουλάχιστον για 10 λεπτά. Τα χημικά εγκαύματα πρέπει να αντιμετωπιστούν άμεσα από παθολόγο. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Καθαρίστε σχολαστικά τα υποδήματα πριν από τη νέα χρήση τους. Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων .
Μετά από Κατάποση:	Εκπλύνετε το στόμα με νερό. Αφαιρέστε τις οδοντοστοιχίες, εάν υπάρχουν. Εάν το υλικό καταπόθηκε και το άτομο υπό έκθεση έχει τις αισθήσεις του, παρέχετε μικρές ποσότητες νερού. Σταματήστε εάν το άτομο νιώσει ναυτία καθώς ο έμετος μπορεί να είναι επικίνδυνος. Μην προκαλείτε εμετό, εκτός εάν δοθούν σχετικές οδηγίες από ιατρικό προσωπικό. Αν προκληθεί εμετός, κρατήστε το κεφάλι προς τα κάτω ώστε ο εμετός να μην πλημμυρίσει τους πνεύμονες. Τα χημικά εγκαύματα πρέπει να αντιμετωπιστούν άμεσα από παθολόγο. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Αν το άτομο έχει χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε το σε πλάγια κατάκλιση και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Διατηρείτε έναν ανοικτό αεραγωγό. Χαλαρώστε τυχόν σφιχτό ρουχισμό όπως κολάρο, γραβάτα, ή ζώνη. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Αναζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων .
Αυτοπροστασία του υπευθύνου για την παροχή των πρώτων βοηθειών	Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εάν υπάρχει υποψία ότι οι αναθυμιάσεις υπάρχουν ακόμα, το άτομο που επιχειρεί τη διάσωση πρέπει να φορά κατάλληλη μάσκα ή αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια
4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις , άμεσες ή μεταγενέστερες :	Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία :ΕΙΣΠΝΟΗ : Ενδέχεται να εκλύσει αέρια, ατμούς που είναι πολύ ερεθιστικά ή διαβρωτικά για το αναπνευστικό σύστημα. Η έκθεση σε προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο για την υγεία. Οι σοβαρές επενέργειες μπορεί να καθυστερήσουν μετά την έκθεση. ΚΑΤΑΠΟΣΗ : προκαλεί εγκαύματα στο στόμα, το φάρυγγα και το στομάχι. ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ : Σοβαρά διαβρωτικό για το δέρμα. Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα.ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ : Σοβαρά διαβρωτικό για τα μάτια. Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα. Ενδείξεις/Συμπτώματα υπερέκθεσης: Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:ΕΙΣΠΝΟΗ : Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού βήχας. ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ : πόνος δάκρυσμα κοκκίνισμα. ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ : πόνος ή ερεθισμός κοκκίνισμα ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών. ΚΑΤΑΠΟΣΗ : στομαχικοί πόνοι
4.3 Ενδειξη τυχόν απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας:	Σε περίπτωση εισπνοής προϊόντων αποσύνθεσης σε πυρκαγιά, τα συμπτώματα μπορεί να καθυστερήσουν. Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία
ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ	
5.1. Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	Σε περίπτωση πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε υδατοψεκασμό (ομίχλη), αφρό, ξηρή χημική ουσία ή CO2.
5.1.1 Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	Κανένα γνωστό

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ/Άρθρο 31 και τον 453/2010/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από το μείγμα:

Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει. Τα προϊόντα θερμικής αποσύνθεσης που απελευθερώνονται πρέπει να θεωρούνται τοξικά στην εισπνοή. Η καύση παράγει βαρύ καπνό. Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: διοξείδιο του άνθρακα, μονοξείδιο του άνθρακα

5.3.1 Συστάσεις για τους πυροσβέστες :

Εάν υπάρχει πυρκαγιά, απομονώστε αμέσως το χώρο απομακρύνοντας όλα τα άτομα από την περιοχή του συμβάντος. Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

5.3.2 Εξοπλισμός προστασίας για φωτιά

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου και γάντια ανθεκτικά στα χημικά.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης Τμήμα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής

6.1.1 Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης:

Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης Τμήμα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής

6.1.2 Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τους γύρω χώρους. Μην επιτρέπετε την είσοδο στο προσωπικό που δεν είναι απαραίτητο και δεν φέρει προστασία. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε πάνω σε χυμένο υλικό. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:

Πρέπει να αποφεύγεται η διασπορά χυμένου υλικού, η απορροή του και η επαφή του με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Ενημερώστε τις σχετικές αρχές αν το προϊόν προκάλεσε περιβαλλοντική ρύπανση (αποχέτευση, υδάτινοι οδοί, έδαφος ή αέρας)

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό και άλλες πληροφορίες:

Μικρή ποσότητα χυμένου υλικού: Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύνετε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Χρησιμοποιείτε μέσα-υλικά ουδετεροποίησης. Αραιώστε με άφθονο νερό. Απορροφήστε με αδρανές υλικό και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο διάθεσης αποβλήτων.
Μεγάλη ποσότητα χυμένου υλικού: Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδροροές, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς (βλ. παράγραφο 13). Το μολυσμένο υλικό που απορροφήθηκε μπορεί να είναι εξίσου επικίνδυνο με το υλικό που χύθηκε.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Βλέπε Τμήμα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης. Βλέπε Τμήμα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

Βλέπε Τμήμα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό προσωπικού.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8). Να μην έλθει σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα ή το ρουχισμό. Μην αναπνέετε ατμούς ή την ομίχλη. Μην καταπίνετε. Εάν, κατά την κανονική χρήση, το υλικό παρουσιάσει αναπνευστικό κίνδυνο, χρησιμοποιήστε το μόνο με επαρκή εξαερισμό ή φορέστε κατάλληλο αναπνευστήρα. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό δοχείο που είναι κατασκευασμένο από συμβατό υλικό και κλείστε το ερμητικά όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Οι κενοί περιέκτες διατηρούν κατάλοιπο του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνοι. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον περιέκτη

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK/Άρθρο 31 και τον 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαϊ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαϊ-15

CARB CLEANER SLV

7.1.2 Μέτρα προστασίας για την πρόληψη της πυρκαγιάς και έκρηξης της αποφυγή της δημιουργίας αερολυμάτων και σκόνης:	Το προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο, σε χώρους όπου δεν υπάρχουν φωτιές ή άλλες πηγές ανάφλεξης. Για προσωπική προστασία βλέπε παράγραφο 8.
7.1.3 Μέτρα για την προστασία του περιβάλλοντος :	Αποφύγετε την διαρροή στο περιβάλλον
7.1.4 Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή:	Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού. Οι εργαζόμενοι πρέπει να πλένουν τα χέρια και το πρόσωπο πριν από την κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό προτού μπείτε σε χώρους κατανάλωσης τροφών. Βλέπε επίσης Τμήμα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής
7.2.1 Συνθήκες για την ασφαλή αποθήκευση :	Αποθηκεύστε μεταξύ των ακόλουθων θερμοκρασιών: 0 έως 40°C . Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από την άμεση ηλιοβολή σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. τμήμα 10) και τροφή και ποτό. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωσότου να είναι έτοιμος προς χρήση. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Να μην φυλάσσεται σε δοχεία χωρίς ετικέτα. Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος
7.2.2 Υποδείξεις συναποθήκευσης:	Καμία
7.2.3 Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους εναποθήκευσης:	Καμία
7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:	Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:	Το προϊόν περιέχει τις παρακάτω ουσίες που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.	
	Εργασία όρια έκθεσης για:	
	Επικίνδυνα Συστατικά :	Οριακές τιμές έκθεσης
Dichloromethane; methylene chloride	ACGIH - LTE: 173.68 mg/m ³ , 50 ppm - Behaviour: Binding - Notes: A3, IBE	
butan-1-ol; n-butanol	ACGIH, 20 ppm - Behaviour: Binding ,DNEExposure Limit Values:Worker Professional: 310 mg/m ³ - Consumer: 55 mg/m ³ - Exposure: Human Inhalation Long Term, local effects :Consumer: 3125 mg/kg - Exposure: Human Oral Long Term, systemic effects , PNEC Exposure Limit Values : Target: Marine water sediments - Value: 0.0178 mg/kg ,Value: 0.015 mg/kg ,Target: Fresh Water - Value: 0.082 mg/l Target: Marine water - Value: 0.0082 mg/l ,Target: Occasional issue - Value: 2.25 mg/l ,Target: Sewerage treatment plants - Value: 2476 mg/l ,Target: Freshwater sediments - Value: 0.178 mg/kg	

8.2 Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας




Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK/Άρθρο 31 και τον 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:	<p>Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικών μολυσμένου ρουχισμού. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Εάν οι ενέργειες του χρήστη παράγουν σκόνη, αναθυμιάσεις, αέρια, ατμούς ή ομίχλη, χρησιμοποιήστε περιβλήματα διεργασιών, τοπικό εξαερισμό ή άλλους μηχανικούς ελέγχους ώστε η έκθεση των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους να παραμείνουν κάτω από τα συνιστώμενα ή νομοθετημένα όρια. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.</p>	
Προστασία του δέρματος :	<p>Η επιλογή προσωπικής προστατευτικής εξάρτησης για το σώμα πρέπει να γίνεται ανάλογα με τον τύπο εργασίας και τους κινδύνους που εμπεριέχει. Την εξάρτηση πρέπει να εγκρίνει ειδικός πριν το χειρισμό αυτού του προϊόντος.(EN 14605). Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος πρέπει να επιλεγθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κινδύνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.</p>	
Προστασία των χεριών :	1 - 4 ώρες : βουτυλικό καουτσούκ , ελαστικό νιτριλίου .(EN 374)	
Προστασία των ματιών και του προσώπου:	Συσκευή προστασίας ματιών, προστατευτική προσωπίδα ή άλλη συσκευή προστασίας προσώπου.(EN 166). Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας	
Αναπνευστική προστασία:	Δεν χρειάζεται αναπνευστική συσκευή κάτω από φυσιολογικές και επιδιωκόμενες συνθήκες χρήσης του προϊόντος	
Θερμικοί κίνδυνοι:	Δεν ισχύει	
ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ		
Όψη:	Μορφή:	υγρό δύο φασεων
	Χρώμα:	amber
Οσμή:	διαλύτης χλωριωμένος	
Όριο οσμής:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.	
pH:	pH 12 [Συγκ. (% w/w): 100%]	
Σημείο τήξεως σημείο πήξης:	initial 0 °C	
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	initial 40 °C	
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.	
Ταχύτητα εξάτμισης:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.	

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK/Άρθρο 31 και τον 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα η όρια εκρηκτικότητας:	κατώτερα: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
	ανώτερα: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Πίεση ατμών:	20 Kpa
Πυκνότητα ατμών:	>1
Σχετική πυκνότητα:	1,25 g/cm ³
Διαλυτότητα /ες:	μερική στο νερο/ λαδι n.av
Συντελεστής κατανομής : (n-Octanol/H ₂ O):	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Ιξώδες;	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.
Άλλες πληροφορίες:	Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Δραστικότητα:	Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα
Χημική σταθερότητα:	Το προϊόν είναι σταθερό κατω από κανονικές συνθήκες.
Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:	Μπορεί να δημιουργήσει εύφλεκτα αέρια σε επαφή με καυστικές ουσίες, και νιτρίδια. Μπορεί να παράγει τοξικά αέρια σε επαφή με ανόργανα οξέα, αλειφατικές και αρωματικές αμίνες, και ισχυρές οξειδωτικές ουσίες. Μπορεί να πιάσει φωτιά σε επαφή με οξειδωτικά ανόργανα οξέα, και στοιχειώδη μέταλλα
Συνθήκες προς αποφυγήν:	Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
Μη συμβατά υλικά:	Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:	Κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν θα πρέπει να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα τοξικολογικά φαινόμενα που προκύπτουν από την συμβατική υπολογιστική μέθοδο

Οξεία τοξικότητα:	Dichloromethane ; methylene chloride	a) acute toxicity:Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat = 2136 mg/kg Test: LC50 - Route: Inhalation - Species: Rat > 10000 Ppm - Duration: 7H
	1-aminopropan-2-ol; isopropanolamine	a) acute toxicity:Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat = 2098 mg/kg Test: LD50 - Route: Skin - Species: Rabbit > 1560 mg/kg b) skin corrosion/irritation:Test: Skin Irritant - Route: Skin - Species: MAN Positive c) serious eye damage/irritation:Test: Eye Irritant - Route: EYES - Species: MAN Positive d) aspiration hazard:Test: Respiratory Tract Irritant - Route: Inhalation - Species: MAN Positive
	butan-1-ol; n-butanol	a) acute toxicity:Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat = 790 mg/kg Test: LD50 - Route: Skin - Species: Rabbit = 3.4 g/kg Test: LC50 - Route: Inhalation - Species: Rat = 24.67 mg/l - Duration: 4h b) skin corrosion/irritation:Test: Skin Irritant Positive Test: Eye Irritant Positive
	Methyl-1H-benzotriazole	a) acute toxicity:Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat = 723 mg/kg

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK/Άρθρο 31 και τον 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

	sodium nitrite	a) acute toxicity: Test: LD50 - Route: Oral - Species: Rat = 180 mg/kg Test: LD50 - Route: Inhalation - Species: Rabbit = 5500 mg/kg - Duration: 4h
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος:	Σοβαρά διαβρωτικό για το δέρμα. Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα. Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος ή ερεθισμός κοκκίνισμα ενδέχεται να προκύψει δημιουργία φλυκταινών	
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:	Σοβαρά διαβρωτικό για τα μάτια. Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος ,δάκρυσμα ,κοκκίνισμα	
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος:	Ενδέχεται να εκλύσει αέρια, ατμούς ή σκόνη που είναι πολύ ερεθιστικά ή διαβρωτικά για το αναπνευστικό σύστημα. Η έκθεση σε προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο για την υγεία. Οι σοβαρές επενέργειες μπορεί να καθυστερήσουν μετά την έκθεση	
Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων:	Κατά την υποδειγματική χρήση δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι ,ούτε είναι γνωστοί	
Καρκινογένεση:	Καρκινογόνος κατηγορία 3 ,Υποπτο καρκινογένεσης.	
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή:	Κατά την υποδειγματική χρήση δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι ,ούτε είναι γνωστοί	
Σύνοψη της αξιολόγησης των ιδιοτήτων KMT:	Κατά την υποδειγματική χρήση δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι ,ούτε είναι γνωστοί	
Κίνδυνος από αναρρόφηση:	Ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα στο στόμα, το φάρυγγα και το στομάχι. Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: στομαχικοί πόνοι	

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τοξικότητα:	Dichloromethane; methylene chloride	a) Aquatic acute toxicity: Endpoint: LC50 - Species: Fish = 193 mg/l - Duration h: 96 Endpoint: EC50 - Species: Daphnia = 480 mg/l - Duration h: 48
	butan-1-ol; n-butanol	a) Aquatic acute toxicity: Endpoint: LC50 - Species: Fish = 1376 mg/l - Duration h: 96 - Notes: Pimephales promelas Endpoint: EC50 - Species: Daphnia = 1983 mg/l - Duration h: 48 - Notes: Daphnia magna Endpoint: IC50 - Species: Algae = 8500 mg/l - Duration h: 72 Endpoint: EC50 - Species: Algae = 225 mg/l - Duration h: 96 - Notes: Selenastrum capricornutum
	sodium nitrite	a) Aquatic acute toxicity: Endpoint: EC50 - Species: Daphnia = 15.4 mg/l - Duration h: 48
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:	Ταχέως διασπώμενο - Δοκιμή: Δεν ισχύει - Διάρκεια: 20 ημέρες -%: 92 - Σημειώσεις : δεν εφαρμόζεται Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά και τις τροπολογίες: δεν εφαρμόζεται	
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:	Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό	Δεν εφαρμόζεται για το μίγμα .
	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης (BCF):	Δεν εφαρμόζεται για το μίγμα .
Κινητικότητα στο έδαφος:	Δεν εφαρμόζεται για το μίγμα .	
Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB:	ABT:	Δεν ισχύει.
	aAaB:	Δεν ισχύει.
Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:	Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι	

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/ΕΚ/Άρθρο 31 και τον 453/2010/ΕΚ

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

Πρόσθετες πληροφορίες: καμία.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων - Σύσταση:	Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι κενοί περιέκτες ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Σημαντικές ποσότητες καταλοίπων- αποβλήτων δεν θα πρέπει να απορρίπτονται μέσω του αποχετευτικού δικτύου αλλά να επεξεργάζονται σε κατάλληλο κέντρο επεξεργασίας λυμάτων. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να απορρίπτονται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης αποβλήτων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Η απόρριψη αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Πρέπει να αποφεύγεται η διασπορά χυμένου υλικού, η απορροή του και η επαφή του με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους		
Επικίνδυνα απόβλητα	ΝΑΙ		
Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)	Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων	
	07 06 03 *	οργανικοί αλογονούχοι δυαλύτες υγρά πλησίματος και μητρικά υγρά (H7)	
Ακάθαρτες συσκευασίες - Σύσταση:	Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι συσκευασίες αποβλήτων θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Προσοχή θα πρέπει να δίνεται κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών οι οποίοι δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Πρέπει να αποφεύγεται η διασπορά χυμένου υλικού, η απορροή του και η επαφή του με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους		

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
Αριθμός UN:	UN2810	UN2810	UN2810	UN2810
Αριθμός ονομασία αποστολής OHE:	TOXIC LIQUID , ORGANIC N.O.S (DICHLOROMET HANE ,SODIUM NITRATE)	TOXIC LIQUID , ORGANIC N.O.S (DICHLOROMETHANE ,SODIUM NITRATE)	TOXIC LIQUID , ORGANIC N.O.S (DICHLOROMETHANE ,SODIUM NITRATE)	TOXIC LIQUID , ORGANIC N.O.S (DICHLOROMETHANE ,SODIUM NITRATE)
Τάξη / τάξεις κινδύνου κατά την μεταφορά:	6.1	6.1	6.1	6.1
Ομάδα συσκευασίας:	III	III	III	III
Κίνδυνοι για το περιβάλλον:	Αρ.	Αρ.	No.	No.
Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη:	Label 6.1 Classification code :T1 Tunnel Restriction code:D/E	Καμία.	None.	None.
Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	Δεν ισχύει.			

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK/Άρθρο 31 και τον 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

ADR: Τα εμπορεύματα πρέπει να μεταφέρονται με οχήματα που επιτρέπεται να μεταφέρουν επικίνδυνα εμπορεύματα σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τρέχουσας έκδοσης της ADR και τους ισχύοντες εθνικούς κανονισμούς. Σε περίπτωση τροχαίου ατυχήματος και διαρροής του προϊόντος ακολουθείτε τις οδηγίες τμήμα 6.

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Κανονισμοί /νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον:	1999/13/EC (VOC directive) Volatile Organic compounds -VOCs=85.01% , Volatile Organic compounds -VOCs=1062,57 g/l Volatile CMR substances =0,00% Halogenated VOCs which are assigned the risk phrase R40=76,00 % Organic Carbon -C =0,16
Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:	Στοιχεία επισήμανσης στο τμήμα 2
Ειδικός καθαρισμός ορισμένων παρασκευασμάτων:	Ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά και τις τροπολογίες:δεν εφαρμόζεται
Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας:	Η αξιολόγηση χημικής ασφαλείας δεν πραγματοποιήθηκε.

ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Συναφείς φράσεις R η / και δηλώσεις H (αριθμός και πλήρες κείμενο)

H351	Υποπτο για πρόκληση καρκίνου <αναφέρεται η οδός έκθεσης αν έχει αποδειχθεί αδιαμφισβήτητητα ότι δεν υπάρχει κίνδυνος από τις άλλες οδούς έκθεσης>.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H272	Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
R8	Η επαφή με καύσιμο υλικό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά.
R10	Εύφλεκτο,
R22	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης
R25	Τοξικό σε περίπτωση καταπόσεως.
R37/38	Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
R40	Υποπτο καρκινογένεσης.
R41	Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών,
R50	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς,
R67	Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα:

ADR	Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων .
AND	Ευρωπαϊκές διατάξεις που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας
BCF	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
CLP	Είναι ο κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων
DPD	Οδηγία περί Επικίνδυνων Παρασκευασμάτων [1999/45/ΕΚ]

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με τον κανονισμό 1907/2006/EK/Άρθρο 31 και τον 453/2010/EK

Ημερομηνία εκτύπωσης: 26-Μαΐ-15

Έκδοση: 1

Αναθεώρηση: 26-Μαΐ-15

CARB CLEANER SLV

IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IBC	Ενδιάμεσος περιέκτης χύμα
IMDG	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων
LC50	Συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής
LD50	Δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% πληθυσμού δοκιμής (διάμεση θανατηφόρος δόση)
LogPow	Λογάριθμος του συντελεστή κατανομής οκτανόλης/νερού
MARPOL 73/78	Διεθνής Σύμβαση για την Πρόληψη της Ρύπανσης από τα Πλοία, 1973 όπως τροποποιήθηκε από το Πρωτόκολλο 1978 ("Marpol" θαλάσσια ρύπανση)
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
PNEC	Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις
REACH	Κανονισμός καταχώρισης, αξιολόγησης, αδειοδότησης και περιορισμού των χημικών προϊόντων [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006]
REACH #	Αριθμός καταχώρισης REACH
RID	Οι κανονισμοί που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών σιδηροδρομικώς
αΑαΒ	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ΑΒΤ	Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία
SVHC	Ουσία πολύ υψηλής ανησυχίας (CANDIDATE LIST)
TLV-TWA	Οριακή τιμή - Χρονικά σταθμισμένη μέση τιμή
TLV-STEL	Οριακή τιμή - οριακή τιμή έκθεσης μικρής διάρκειας

Συνιστάται να πραγματοποιηθεί βασική εκπαίδευση σχετικά με την υγιεινή και ασφάλεια στο χώρο εργασίας, έτσι ώστε να

Οι πληροφορίες που δίνονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένα Ασφαλείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τον κανονισμό 453/2010/EK της 20 Μαΐου 2010 που τροποποιεί τον Κανονισμό ΕΚ 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 18 Δεκεμβρίου 2006 που αφορά την Καταχώριση, Αξιολόγηση, αδειοδότηση, και τους περιορισμούς των Χημικών (REACH), την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων, τροποποιώντας την Οδηγία 1999/45 ΕΚ και καταργεί τον Κανονισμό 793/93 ΕΟΚ τον κανονισμό 1488/94 ΕΕ και την οδηγία του συμβουλίου 76/769/ΕΟΚ και τις οδηγίες της Επιτροπής 91/155 ΕΟΚ, 93/67 ΕΟΚ, 93/105 ΕΚ, και 2000/21 ΕΚ

Οι πληροφορίες σε αυτά το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας για το μείγμα βασίζονται στην μέχρι τώρα γνώση μας και στις τρέχουσες Ευρωπαϊκές Νομοθεσίες και εθνικές νομοθεσίες, καθώς δεν γνωρίζουμε τις συνθήκες εργασίας των χρηστών και το έλεγχο. Το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλες χρήσεις, εκτός των προδιαγεγραμμένων, εκτός αν ληφθούν γραπτές οδηγίες, σχετικά με το χειρισμό. Είναι πάντοτε ευθύνη του χρήστη να λάβει τα κατάλληλα μέτρα, για τη συμμόρφωση του με τη ισχύουσα Νομοθεσία. Οι περιεχόμενες πληροφορίες σε αυτά τα δεδομένα ασφαλείας, περιγράφουν τις απαιτήσεις ασφαλείας για το μείγμα, και δεν θα πρέπει να θεωρούνται σαν εγγύηση για τις ιδιότητες

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας