


01. ΠΡΟΪΟΝ **SMALTOLUX extra GLOSS, SATIN, MAT**
Αποχρώσεις & Βάσεις P, M, D, ED, TR

1.1 ΤΥΠΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΒΕΡΝΙΚΟΧΡΩΜΑ ΑΛΚΥΔΙΚΩΝ ΡΗΤΙΝΩΝ ΣΤΙΛΠΝΟ, ΣΑΤΙΝΕ, MAT
1.2 ΧΡΗΣΕΙΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ	ΧΡΩΜΑ ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΕ ΞΥΛΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΑ
1.3 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΑΙΡΙΑΣ	ΒΕΧΡΩ Α.Ε ΛΙΟΣΙΩΝ 302 11145 ΑΘΗΝΑ ΤΗΛ. 210 4816101-103 FAX. 210 4820460 e-mail: info@vechro.gr & quality@vechro.gr www.vechro.gr
1.4 ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΕΠΕΙΓΟΥΣΑΣ ΑΝΑΓΚΗΣ	Κέντρο δηλητηριάσεων 210 7793777

02. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ (1272/2008/ΕΚ)












ΚΙΝΔΥΝΟΣ























Περιέχει Butanoneoxime & οργανικά άλατα κοβαλτίου. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

H226, H335, H336, H372, H411, EUH066 / P101, P102, P210, P260, P271, P405, P501

ΆΛΛΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ : ABT: μη εφαρμόσιμο, αΑαΒ: μη εφαρμόσιμο

03. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

ΟΝΟΜΑ & ΑΡΙΘΜΟΣ CAS & ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ		%
W.S CAS:64742-82-1 Αριθμός ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΥ : 649-330-00-2 Αρ. εγγ. REACH: 01-2119458049-33-xxxx	 Εύφλ. Υγρό 3 H226,  STOT μία εφ. έκθ. 3 H336,  Τοξ. δια της αναρρόφ. 1 H304,  STOT-επανεπιλημμένη έκθεση H372,  Υδάτ. Περ. Χρόνια Τοξ. 2 H411	5-20%
SHELLSOL A CAS 64742-95-6 Αρ. εγγραφής REACH : 01-2119455851-35-xxxx	 Εύφλ. Υγρό 3 H226,  STOT μία εφ. έκθ. 3 H335 & H336,  Τοξ. δια της αναρρόφ. 1 H304,  Υδάτ. Περ. Χρόνια Τοξ. 2 H411	3-10%

SHELLSOL D40 CAS 64742-48-9 Αριθμός ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΥ : 649-330-00-2 Αρ. εγγ. REACH: 01-2119457273-39--xxxx	 Εύφλ. Υγρό 3 H226,  STOT μία εφ. έκθ. 3 H336,  Τοξ. δια της αναρρόφ. 1 H304	10-20%
ΞΥΛΟΛΙΟ (μίγμα ισομερών) 1330-20-7 Αριθμός ΕΥΡΕΤΗΡΙΟΥ: 601-022-00-9 Αρ. εγγ. REACH: 01-2119488216-32-0001, 01-2119488216-32-0003, 01-2119488216-32-0002	 Εύφλ. Υγρό 3 H226,  Οξεία Τοξ. 4 H312 & H332,  Ερεθ. Δέρμ. 2 H315,  Οφθαλμ. Ερεθ. 2 H319,  Τοξ. δια της αναρρόφ. 1 H304,  STOT μία εφ. έκθ. 3 H335,  STOT-επανελημμένη έκθεση 2 H373, Υδάτ. Περ. Χρόνια Τοξ. 3 H412	1-3%
Butanopoxime (Methyl-ethyl ketoxime) 96-29-7 Αρ. εγγ. REACH: 01-2119539477-28-0003	 Οξεία Τοξ. 4 H312,  Καρκιν. 2 H351,  Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318,  Ευαισθ. Δέρμ. 1 H317	0,2-0,4%
Οκταϊκό κοβάλτιο 136-52-7 Αρ. εγγ. REACH: 01-2119524678-29-XXXX	 Εύφλ. Υγρό 3 H226,  Τοξ. δια της αναρρόφ. 1 H304,  Ευαισθ. Δέρμ. 1 H317,  Οφθαλμ. Ερεθ. 2 H319,  Τοξικό στην αναπαρ. 2 H361,  STOT μία εφ. έκθ. 3 H336,  STOT-επανελημμένη έκθεση H372,  Υδάτ. Περ. Χρόνια Τοξ. 1 H410	0,1-0,32%
Δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον ισχύοντα κατάλογο Ουσιών Πολύ Υψηλής Ανησυχίας (SVHC)		

04. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

Αναπνοή	:	Μετακινήστε τον ασθενή σε καθαρό αέρα.
Επαφή με το δέρμα	:	Αφαιρέστε αμέσως όλα τα ρούχα που έχουν μολυνθεί και πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι.
Επαφή με τα μάτια	:	Ξεπλύντε αμέσως με άφθονο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοιχτά. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.
Κατάποση	:	Μην προκαλείτε εμετό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή, αμέσως και δείξτε το δοχείο ή την ετικέτα

05. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ


Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	:	Χρησιμοποιείτε πυροσβεστήρες αφρού, Νερό με καταιωνισμό, ξηρή σκόνη, CO2, Άμμο ή χύμα για μικρές πυρκαϊές.
Μη κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	:	Δέσμη νερού.
Ειδικοί κίνδυνοι σε περίπτωση φωτιάς	:	Το προϊόν είναι εύφλεκτο. Σε περίπτωση ατελούς καύσης παράγεται μονοξείδιο του άνθρακα.
Προστατευτικός εξοπλισμός για	:	Πλήρως προστατευτικός ρουχισμός και αυτόνομη αναπνευστική

τους πυροσβέστες	συσκευή.
------------------	----------

06. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	:	Φροντίστε για τον επαρκή αερισμό του χώρου και την απομάκρυνση πηγών ανάφλεξης. Σε περίπτωση τυχαίας έκλυσης δεν υπάρχει κίνδυνος έκτακτης ανάγκης. (Βλ. Παράγραφο 8)
6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	:	Εμποδίστε την επέκταση της διαρροή, τη μόλυνση του εδάφους και των νερών καθώς και την είσοδο σε αποχετευτικούς και αρδευτικούς αγωγούς.
6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό	:	Σε περίπτωση διαρροής το δάπεδο μπορεί να είναι ολισθηρό, προσέξτε για να αποφύγετε την πτώση. Απορροφήστε με άμμο, χώμα ή άλλα απορροφητικά υλικά για την συλλογή του υλικού που χύθηκε και τοποθετείστε σε ειδικό δοχείο συλλογής. Να μην απορριφθεί ως οικιακό απόβλητο επικίνδυνο, αλλά κατόπιν συνεννόησης με τις τοπικές αρχές (βλ Παράγραφο. 13).

07. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ- ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό	:	Να αποφεύγεται η επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφεύγετε να τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε στους χώρους εργασίας. Φροντίστε για καλό πλύσιμο των χεριών πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας. Να μην χρησιμοποιείται σε θερμοκρασίες υψηλότερες των 30°C και χαμηλότερες των 5°C.  Μακριά από πηγές ανάφλεξης.
7.2 Αποθήκευση	:	Αποθηκεύστε τα δοχεία σε στεγασμένο, δροσερό (μέγιστη θερμοκρασία 30°C) και καλά αεριζόμενο χώρο. Τα δοχεία να είναι σε καλή κατάσταση και ερμητικά κλειστά. Προστατέψτε από την παγωνιά, τη θερμότητα και την έκθεση στον ήλιο. Να διατηρείται μακριά από τρόφιμα και καύσιμες ύλες.
7.3 Ειδικές χρήσεις	:	Οι προσδιοριζόμενες χρήσεις που αναγράφονται στη συσκευασία.

08. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΙΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου		Οριακές τιμές έκθεσης: Ξυλόλιο, μίγμα ισομερών. TWA (8h): 650mg/m ³ Mineral spirits:. TWA (8h): 350mg/m ³
8.2 Έλεγχοι έκθεσης		-
8.2.1. Έλεγχοι επαγγελματικής έκθεσης		
8.2.2 Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός		
Αναπνοή	:	Προτείνεται ο χώρος εργασίας να αερίζεται καλά, ιδιαίτερα σε συνθήκες υψηλής υγρασίας. Σε συνθήκες ανεπαρκούς αερισμού χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή.
Χέρια	:	Συνιστάται η χρήση γαντιών. που παρέχουν προστασία από χημικά (EN 374).

Μάτια	:	Χρησιμοποιείτε κατάλληλα προστατευτικά γυαλιά.
Δέρμα	:	Συνιστάται χρήση προστατευτικής ενδυμασίας. Παπούτσια ανθεκτικά στα χημικά.
8.2.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης		
Απόρριψη	:	Για την απελευθέρωση (στην ατμόσφαιρα) του απορροφηθέντος αέρος που περιέχει ατμούς (του προϊόντος), πρέπει να ακολουθούνται οι τοπικές οδηγίες σχετικά με τα επιτρεπτά όρια εκπομπών πτητικών ουσιών.

09. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1	Βασικές Χημικές & Φυσικές Ιδιότητες	
	a. ΟΨΗ (Appearance)	: Παχύρρευστο υγρό (Λευκό & αποχρώσεις)
	b. ΟΣΜΗ (Odour)	: Χαρακτηριστική υδρογοναναθράκων (χαρακτηριστική Διαλύτης)
	c. ΟΡΙΟ ΟΣΜΗΣ (Odour threshold)	: Δεν εφαρμόζεται
	d. ΡΗ	: Δεν εφαρμόζεται
	e. Σημείο τήξεως °C (Melting point)	: Δεν εφαρμόζεται
	f. Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης °C (Initial boiling point and boiling range)	: Δεν εφαρμόζεται
	g. Σημείο ανάφλεξης °C (Flash point)	: 34 °C
	h. Ταχύτητα εξάτμισης (Evaporation rate)	:
	i. Αναφλεξιμότητα (Flammability :solid, gas)	: Δεν εφαρμόζεται
	j. Ανώτερο / χαμηλότερο όριο αναφλεξιμότητας ή εκρηκτικότητας (Upper/lower flammability or explosive limits)	: Δεν εφαρμόζεται
	k. Τάση ατμών (Vapour pressure)	: Δεν εφαρμόζεται
	l. Πυκνότητα ατμών (Vapour density)	: Δεν εφαρμόζεται
	m. Σχετική πυκνότητα-Ειδικό βάρος (kg/lit) (Relative density/ specific gravity)	: Gloss :1,26- 1,29 (Λευκό) 1,05 -1,15 (αποχρώσεις) Satin : 1,33 – 1,38 kg/lit (Λευκό) Mat : 1,38 – 1,42 kg/lit (Λευκό)
	n. Διαλυτότητα (Solubility/ies)	: Οργανικούς διαλύτες: Πλήρως διαλυτό.
	o. Partition coefficient: n-octanol/water;	:
	p. Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης °C (Auto-ignition temperature)	: Το προϊόν δεν αυτανάφλεγεται
	q. Θερμοκρασία αποσύνθεσης °C (Decomposition temperature)	: Δεν εφαρμόζεται
	r. Ιξώδες (STORMER KREBS 25°C) (Viscosity)	: 80-90 KU
	s. Εκρηκτικές ιδιοκτήτες (Explosive properties)	: Δεν εφαρμόζεται
	t. Οξειδωτικές ιδιότητες (Oxidising properties)	: Δεν εφαρμόζεται
9.2	Άλλες πληροφορίες	
	αναμειξιμότητα	: Δεν εφαρμόζεται
	λιποδιαλυτότητα (διαλύτης - έλαιο)	: Δεν εφαρμόζεται
	αγωγιμότητα	: Δεν εφαρμόζεται
	οξειδοαναγωγικό δυναμικό	: Δεν εφαρμόζεται
	δυναμικό σχηματισμού ριζών	: Δεν εφαρμόζεται
	φωτοκαταλυτικές ιδιότητες	: Δεν εφαρμόζεται

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΙΜΟΤΗΤΑ

10.1 Δραστικότητα	:	
10.2 Χημική σταθερότητα	:	Το προϊόν παραμένει σταθερό αν τηρηθούν οι οδηγίες χειρισμού και αποθήκευσής του και οι προβλεπόμενες συνθήκες θερμοκρασίας.
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	:	Καμία γνωστή
10.4 Συνθήκες προς αποφυγή	:	Πολύ χαμηλές και πολύ υψηλές θερμοκρασίες. Παγωνιά και έκθεση στον ήλιο.
10.5 Μη συμβατά υλικά	:	Οξειδωτικά υλικά.
10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	:	Κανένα γνωστό

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ


11.1 Τοξικολογικές επιπτώσεις	
Οξεία τοξικότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία δοκιμών για το παρασκεύασμα. Με κατάλληλο χειρισμό δεν υπάρχει κίνδυνος για την υγεία του ανθρώπου. Η εισπνοή μεγάλης συγκέντρωσης μπορεί να προκαλέσει ευφορία. Επαναλαμβανόμενη έκθεση προσβάλλει το κεντρικό νευρικό σύστημα. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία δοκιμών για το παρασκεύασμα. Με κατάλληλο χειρισμό δεν υπάρχει κίνδυνος για την υγεία του ανθρώπου. WS CAS:64742-82-1 Οξεία στοματική τοξικότητα: Επίμυς LD ₅₀ >2000 mg/kg Οξεία δερματική τοξικότητα: Επίμυς LD ₅₀ >2000 mg/kg Οξεία εισπνευστική τοξικότητα: Επίμυς LC ₅₀ >από τη συγκέντρωση σχεδόν κορεσμένων ατμών / 4hours. Υδρογονάνθρακες, C9 αρωματικοί CAS: 64742-95-6 Οξεία στοματική τοξικότητα: Επίμυς LD ₅₀ >2000 mg/kg & ≤5000 mg/kg Οξεία δερματική τοξικότητα: Κουνέλι LD ₅₀ >2000 mg/kg Οξεία εισπνευστική τοξικότητα: χαμηλή τοξικότητα, LC ₅₀ >υψηλότερη από τη συγκέντρωση σχεδόν κορεσμένων ατμών / 4hours. ΞΥΛΟΛΙΟ (μίγμα ισομερών) CAS:1330-20-7 Οξεία στοματική τοξικότητα: Επίμυς LD ₅₀ >2000 mg/kg Οξεία δερματική τοξικότητα: Επίμυς LD ₅₀ >2000 mg/kg Οξεία εισπνευστική τοξικότητα: Επίμυς LD ₅₀ >20mg/l/ 4hours.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Οικοτοξικότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία δοκιμών για το παρασκεύασμα. Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία για τα συστατικά του: WS CAS:64742-82-1 Ιχθείς: Επιβλαβές 10<LC-EC-IC50≤100mg/l Αμφίβια ασπόνδυλα: Επιβλαβές 10<LC-EC-IC50≤100mg/l Φύκη: Τοξικό 1<LC-EC-IC50≤10mg/l Μικροοργανισμοί: Αναμένεται να είναι επιβλαβές 10<LC-EC-IC50≤100mg/l
----------------------------	--

	<p>Υδρογονάνθρακες, C9 αρωματικοί CAS: 64742-95-6 Ιχθεις: Αναμένεται να είναι τοξικό: LC/EC/IC50 > 1 - <=10 mg/l Υδρόβια μαλακόστρατα: Αναμένεται να είναι τοξικό: LC/EC/IC50 > 1 - <=10 mg/l Φύκη: Αναμένεται να είναι τοξικό: LC/EC/IC50 > 1 - <=10 mg/l Μικροοργανισμοί: Αναμένεται να είναι πρακτικά μη τοξικό: LL/EL/IL50 > 100 mg/l</p> <p>ΞΥΛΟΛΙΟ (μίγμα ισομερών) CAS:1330-20-7 Ιχθεις: Τοξικό 1<LC-EC-IC50≤10mg/l Αμφίβια ασπόνδυλα: Τοξικό 1<LC-EC-IC50≤10mg/l Φύκη: Τοξικό 1<LC-EC-IC50≤10mg/l Μικροοργανισμοί: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία</p>
12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	<p>: WS CAS:64742-82-1: Άμεσα βιοδιασπώμενο.</p> <p>Υδρογονάνθρακες, C9 αρωματικοί CAS: 64742-95-6 Αναμένεται να είναι άμεσα βιοδιασπώμενο. Οξειδώνεται γρήγορα με φωτοχημικές αντιδράσεις στον αέρα.</p> <p>ΞΥΛΟΛΙΟ (μίγμα ισομερών) CAS:1330-20-7 : Άμεσα βιοδιασπώμενο. Οξειδώνεται γρήγορα με φωτοχημικές αντιδράσεις στον αέρα.</p>
12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	<p>: WS CAS:64742-82-1: έχει δυναμικό βιοσυσσώρευσης</p> <p>Υδρογονάνθρακες, C9 αρωματικοί: CAS: 64742-95-6: Περιέχει συστατικά που ενδέχεται να βιοσυσσωρεύονται.</p> <p>ΞΥΛΟΛΙΟ (μίγμα ισομερών) CAS:1330-20-7 : Δεν βιοσυσσωρεύεται σημαντικά.</p>
12.4 Κινητικότητα στο έδαφος	<p>: WS CAS:64742-82-1: Επιπλέει στο νερό. Προσοφάται από το έδαφος και έχει χαμηλή κινητικότητα.</p> <p>Υδρογονάνθρακες, C9 αρωματικοί: CAS: 64742-95-6: Προσοφάται από το έδαφος και έχει χαμηλή κινητικότητα.</p> <p>ΞΥΛΟΛΙΟ (μίγμα ισομερών) CAS:1330-20-7: Σε περίπτωση εισόδου του στο έδαφος, το προϊόν παρουσιάζει μεγάλη κινητικότητα και μπορεί να μολύνει υπόγεια ύδατα. Επιπλέει στο νερό.</p>
12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB	<p>: Αυτό το παρασκεύασμα δεν ικανοποιεί όλα τα κριτήρια επιλογής για διατήρηση, βιοσυσσώρευση και τοξικότητα και συνεπώς δεν θεωρείται ότι είναι ABT (PBT) ή αΑαB (vPvB).</p>
12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	<p>: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.</p>


13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων	
Παρασκεύασμα	<p>: Με σωστές συνθήκες αποθήκευσης εξασφαλίζουμε την καλή διατήρησή του για μελλοντική χρήση, ώστε να αποφύγουμε τη απόρριψή του. Αν είναι αναπόφευκτη η απόρριψη να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα εθνική νομοθεσία.</p> <p> Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.</p>
Ρυπασμένη Συσκευασία	<p>: Δεν επαναχρησιμοποιούμε τις κενές συσκευασίες για αποθήκευση προϊόντων, διαφορετικών από αυτό για το οποίο είναι κατασκευασμένο. Απορρίπτουμε τις κενές συσκευασίες καλά κλεισμένες στους ειδικούς κάδους ανακύκλωσης ή ζητάμε σχετικές οδηγίες από την Δήμο ή την Κοινότητά μας. Αποφεύγουμε την απόρριψη με τα οικιακά</p>

απόβλητα.

14. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Μεταφέρετε πάντα κλειστά και καλά ασφαλισμένα δοχεία. Εξασφαλίστε ότι τα εμπλεκόμενα στη μεταφορά του προϊόντος άτομα γνωρίζουν τις ενέργειες που πρέπει να γίνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής. Δεν υπόκειται σε περιορισμούς για τη μεταφορά σύμφωνα με τον ADR/RID, IMDG code, ICAO/IATA

14.1	Αριθμός OHE (UN Nr)	:	1263
14.2	Ονομασία αποστολής OHE UN Class	:	ADR, IMDG 1263 PAINTS, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS, IATA 1263 PAINTS
14.3	Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά (ADR/RID Class)	:	3 ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ/ 3 FLAMMABLE LIQUID /3 FLAMMABLE LIQUID  ADR / IMDG / IATA
14.4	Ομάδα συσκευασίας (Packaging Group)	:	ADR / IMDG / IATA III
14.5	Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	:	ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΡΥΠΑΝΤΗΣ
14.6	Ειδικές προφυλάξεις	:	ΠΡΟΣΟΧΗ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Αριθμός Kemler: 30, Αριθμός EMS: F-E, S-E
14.7	Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC	:	Δεν προβλέπεται

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

15.1	Κανονισμοί	:	Διατάξεις που αφορούν την προστασία της ανθρώπινης υγείας ή του περιβάλλοντος σε κοινοτικό και εθνικό επίπεδο. Κανονισμός CLP 1272/2008/EK Κανονισμός 453/2010/EK Οδηγία 2004/42/EK (περί περιορισμού των εκπομπών πτητικών οργανικών ενώσεων που οφείλονται στη χρήση οργανικών διαλυτών) ΑΧΣ 265/2002 (Εθνική νομοθεσία περί ταξινόμησης / επισήμανσης παρασκευασμάτων) Το προϊόν που καλύπτεται από το παρόν ΔΔΑ δεν υπόκειται σε ειδικές διατάξεις που αφορούν την προστασία της ανθρώπινης υγείας ή του περιβάλλοντος σε κοινοτικό επίπεδο (όπως άδειες ή περιορισμοί).
15.2	Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας	:	Δεν έχει διενεργηθεί

16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι πληροφορίες που δίνονται στο παρόν δελτίο, βασίζονται στις μέχρι σήμερα γνώσεις μας και αποσκοπούν στην ασφάλεια και προστασία τόσο του χρήστη, όσο και του περιβάλλοντος. Δίνονται με καλή πρόθεση και δεν καθορίζουν τεχνικά χαρακτηριστικά ή προδιαγραφές του προϊόντος. Το προϊόν περιέχει και διαλύτες που δεν είναι VOC. Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με την ισχύουσα νομοθεσία και έχει βασιστεί σε στοιχεία του ΕΟΧΠ (ECHA) αλλά και πληροφορίες από τους παραγωγούς Α' υλών.

i. Επισήμανση αλλαγών (Indication of changes) : -

ii. Συντομήσεις (Abbreviations and acronyms)	:	αΑαΒ : άκρως Ανθεκτικές άκρως Βιοσυσσωρεύσιμες ΑΒΤ : Ανθεκτικές Βιοσυσσωρεύσιμες & Τοξικές ουσίες SVHC : Ουσίες Πολύ Υψηλής Ανησυχίας (Substances Very High Concern).
iii. Key literature references and sources for data		
iv. Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (EC) Nr. 1272/2008		Διαδικασία που ακολουθήθηκε
Εύφλ. Υγρό 3, H226	:	On basis of raw material test data
STOT μία εφ. έκθ. 3 H335	:	Υπολογιστική μέθοδος
STOT μία εφ. έκθ. 3 H336	:	Υπολογιστική μέθοδος
STOT RE1 H372	:	Υπολογιστική μέθοδος
Υδάτ. Περ. Χρόνια Τοξ. 3 H412	:	Υπολογιστική μέθοδος
v. Πλήρες κείμενο Δηλώσεων επικινδυνότητας (H) / Relevant H-statements (number and full text)		
<p>H226: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα H302: Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H312: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H318: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H332: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. H335: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. H351: Υποπτο για πρόκληση καρκίνου H372: Προκαλεί βλάβες στα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση. H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. H412: Βλαβερό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. EUH066: «Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο»</p>		
vi. Εκπαίδευση / Training advice:		Ο χειρισμός του προϊόντος γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και από άτομα κατάλληλα εκπαιδευμένα.
vii. Περισσότερες Πληροφορίες / Further information:		απευθυνθείτε στον παραγωγό
viii. Συνιστώμενοι Περιορισμοί χρήσης	:	Δεν απαιτούνται.