

sikkens

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ST 825 THINNER

1. Στοιχεία του παρασκευάσματος και εταιρείας

Όνομασία Προϊόντος και/ή Κωδικός : ST 825 THINNER

Κατασκευαστής : Akzo Nobel Decorative Coatings
192 00 Elefsis, Greece,
Tel +30 210 5538700
Fax +30 210 5550464

Χρήση προϊόντος : Solvent borne coating for interior and exterior use.

Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης εταιρείας : Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης εταιρείας
+30 (210) 5538 767 & +30 (210) 5538 781 (24 ώρες/24ωρο, κάθε ημέρα).

International Sikkens emergency number: +31 71 3086944 (24 Hours/day, every day)

2. Σύσταση/στοιχεία για τα συστατικά

Ουσίες που αποτελούν κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον μέσα στα πλαίσια της Οδηγίας Επικίνδυνων Ουσιών 67/548/EEC

Χημική ονομασία*	Αριθμός CAS	%	Αριθμός EC	Ταξινόμηση
νάφθα (πετρελαίου), βαρεία υδρογονοαποθειωμένη	64742-82-1	25 - 50	265-185-4	R10 Xn; R65 R66, R67 N; R51/53
1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο	95-63-6	10 - 25	202-436-9	R10 Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51/53
διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική	64742-95-6	10 - 25	265-199-0	R10 Xn; R65 Xi; R37 R66, R67 N; R51/53
μεσιτυλένιο	108-67-8	2.5 - 10	203-604-4	R10 Xi; R37 N; R51/53
τερεβινθέλαιο	8006-64-2	2.5 - 10	232-350-7	R10

2. Σύσταση/στοιχεία για τα συστατικά

προπυλοβενζόλιο	103-65-1	1 - 2.5	203-132-9	Xn; R20/21/22, R65 Xi; R36/38 R43 N; R51/53 R10 Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53
Βλέπε Κεφάλαιο 16 για το πλήρες κείμενο των Όρων R που ανακοινώνονται ανωτέρω				

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

3. Προσδιορισμός των κινδύνων

Το σκεύασμα είναι διαβαθμισμένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/EK και των τροποποιήσεών της.

- Ταξινόμηση** : R10
Xn; R20, R65
Xi; R36/37/38
R43
N; R51/53
- Φυσικοί/χημικοί κίνδυνοι** : Εύφλεκτο.
- Κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία** : Επιβλαβές όταν εισπνέεται. Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης. Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
- Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι** : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

4. Πρώτες βοήθειες

Πρώτες βοήθειες

- Γενικά** : Αν έχετε αμφιβολίες ή αν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα.
- Εισπνοή** : Μεταφερθείτε σε ανοιχτό χώρο με καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό. Μη δώσετε τίποτα από το στόμα. Αν το άτομο είναι αναίσθητο, τοποθετήστε το πλαγισμένο στο πλευρό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Επαφή με το δέρμα** : Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.
- Επαφή με τα μάτια** : Ελέγξτε εάν φορά φακούς επαφής και αφαιρέστε τους. Ξεπλύντε αμέσως τα μάτια με τρεχούμενο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά.
- Κατάποση** : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Μην προκαλείτε εμετό.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- Μέσα κατάσβεσης** : Συνιστάται: αλκοολάντοχος αφρός, CO₂, σκόνες, ψεκασμός με νερό. Να μη χρησιμοποιείται: πίδακας νερού.
- Συστάσεις** : Η φωτιά παράγει πυκνό, μαύρο καπνό. Η έκθεση σε προϊόντα διάσπασης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο για την υγεία. Μπορεί να απαιτηθεί χρήση κατάλληλης αναπνευστικής συσκευής. Ψύξτε με νερό κλειστά δοχεία που εκτίθενται σε πυρκαγιά. Μη διοχετεύετε την απορροή από την πυρκαγιά στους υπονόμους ή τις υδάτινες οδούς.

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

- Προσωπικές προφυλάξεις** : Απομακρύνετε εστίες ανάφλεξης και αερίζετε την περιοχή. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8.
- Χυμένο υλικό** : 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). Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς. Καθαρίστε κατά προτίμηση με απορρυπαντικό. Αποφύγετε τη χρήση διαλυτών. Αν το προϊόν μολύνει λίμνες, ποταμούς ή υπονόμους, ειδοποιήστε τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Σημείωση: Βλέπε κεφάλαιο 18 για τον ατομικό προσωπικό εξοπλισμό προστασίας και το κεφάλαιο 13 για τη διάθεση απορριμμάτων.

7. Χειρισμός και αποθήκευση

- Χειρισμός** : Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα και μπορεί να εξαπλωθούν κατά μήκος των δαπέδων. Οι ατμοί μπορεί να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα. Εμποδίστε τη δημιουργία εύφλεκτων ή εκρηκτικών συμπυκνώσεων ατμού στον αέρα και αποφύγετε συγκέντρωση ατμού μεγαλύτερη από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

Επιπλέον, το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε χώρους στους οποίους δεν υπάρχουν πηγές φωτισμού χωρίς κάλυμμα και πηγές ανάφλεξης. Προστατεύετε τον ηλεκτρικό εξοπλισμό σύμφωνα με το κατάλληλο πρότυπο.

Για την απαγωγή του στατικού ηλεκτρισμού κατά τη διάρκεια της μεταφοράς, γειώστε το δοχείο και συνδέστε σε περιέκτη υποδοχής με ιμάντα συνένωσης. Οι χειριστές πρέπει να φορούν αντιστατικά υποδήματα και ενδύματα και τα δάπεδα πρέπει να είναι αγωγίμου τύπου.

Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλεισμένο. Φυλάσσετε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και φλόγα. Δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία που προκαλούν σπινθηρισμό.

Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης, σωματιδίων, εκνεφώματος ή ομίχλης που δημιουργούνται κατά την εφαρμογή αυτού του παρασκευάσματος. Αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης που δημιουργείται κατά τη διάρκεια εργασιών λείανσης.

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.

Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8).

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε πίεση για να αδειάσετε το δοχείο. Το δοχείο δεν είναι δοχείο

7. Χειρισμός και αποθήκευση

πίεσης. Διατηρείτε πάντα το προϊόν μέσα σε δοχεία κατασκευασμένα από το ίδιο υλικό με το αρχικό δοχείο.

Συμμορφωθείτε με τη νομοθεσία περί υγείας και ασφάλειας στην εργασία.

Αποθήκευση

: Αποθηκεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Διαβάστε τις προφυλάξεις που αναγράφονται στην ετικέτα. Αποθηκεύετε σε δροσερό, καλά εξαεριζόμενο χώρο μακριά από ασύμβατα υλικά και πηγές ανάφλεξης.

Φυλάσσετε μακριά από: οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Εμποδίστε την πρόσβαση σε μη εξουσιοδοτημένα άτομα. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση.

Δανική κατηγορία πυρκαγιάς : II-1

Αυστρία - Κλάση κατά VbF : A II
Πολύ επικίνδυνο εύφλεκτο υγρό.

Δημοκρατία της Τσεχίας - Κωδικός Αποθήκευσης : II

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία

Μηχανικά μέτρα

: Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όπου αυτό είναι λογικά δυνατό, πρέπει να χρησιμοποιείτε τοπικό σύστημα αερισμού και επαρκούς απαγωγής των αερίων. Αν αυτά δεν επαρκούν για να διατηρήσουν τις συμπυκνώσεις των σωματιδίων και του ατμού των διαλυτών κάτω από το όριο επαγγελματικής έκθεσης, φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό του αναπνευστικού συστήματος.

Όνομασία Συστατικών

1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο

μεσιτυλένιο

τερεβινθέλαιο

Όρια Έκθεσης στους Χώρους Εργασίας

PD 90/1999 (Ελλάδα, 2/2003).

Οριακή Τιμή Έκθεσης: 125 mg/m³ 8 ώρα(ες).

Οριακή Τιμή Έκθεσης: 25 ppm 8 ώρα(ες).

PD 90/1999 (Ελλάδα, 2/2003).

Οριακή Τιμή Έκθεσης: 125 mg/m³ 8 ώρα(ες).

Οριακή Τιμή Έκθεσης: 25 ppm 8 ώρα(ες).

PD 90/1999 (Ελλάδα, 2/2003).

Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 840 mg/m³ 15 λεπτό(ά).

Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης: 150 ppm 15 λεπτό(ά).

Οριακή Τιμή Έκθεσης: 560 mg/m³ 8 ώρα(ες).

Οριακή Τιμή Έκθεσης: 100 ppm 8 ώρα(ες).

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστικό σύστημα : Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπυκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες.

Δέρμα και σώμα : Το προσωπικό πρέπει να φορά αντιστατικά ενδύματα από φυσική ίνα ή από συνθετική ίνα ανθεκτική σε υψηλές θερμοκρασίες.

Χέρια

Οι προστατευτικές κρέμες βοηθούν στην προστασία των εκτεθειμένων περιοχών του δέρματος, ωστόσο δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται αν το δέρμα εκτεθεί στο προϊόν.

Μάτια : Φοράτε γυαλιά ασφαλείας ειδικά σχεδιασμένα για να παρέχουν προστασία από πισίλισμα υγρών.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν/ατομική προστασία

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό.
Σημείο ανάφλεξης	: Κλειστο κυπελλο: 40°C (104°F)
Ιξώδες	: Κινηματική: 0,48 cm ² /s (48 cSt) Κινηματική (40°C): 0,06 cm ² /s (6 cSt)
Σχετική πυκνότητα	: 0,83
Διαλυτότητα	: Αδιάλυτο στα ακόλουθα υλικά: κρύο νερό.

10. Σταθερότητα και δραστικότητα

Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. παράγραφο 7).

Επικίνδυνα υλικά αποσύνθεσης: μονοξειδίο του άνθρακα, διοξειδίο του άνθρακα, καπνός, οξειδία του αζώτου.

Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από τα παρακάτω υλικά για να αποφύγετε ισχυρές εξώθερμες αντιδράσεις: οξειδωτικά μέσα, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.

11. Τοξικολογικά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το σκεύασμα καθαυτό. Το σκεύασμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο της Οδηγίας 1999/45/EK περί Επικίνδυνων Σκευασμάτων και έχει ταξινομηθεί ανάλογα βάσει των τοξικολογικών κινδύνων. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στα κεφάλαια 2 και 15.

Η έκθεση σε συμπύκνωση ατμών των διαλυτών που περιέχονται στο προϊόν πέραν του καθορισμένου ορίου επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητες ενέργειες στην υγεία προκαλώντας ερεθισμό των βλεννογόνων και του αναπνευστικού συστήματος, καθώς και ανεπιθύμητες ενέργειες στους νεφρούς, το ήπαρ και το κεντρικό νευρικό σύστημα. Οι διαλύτες μπορούν να προκαλέσουν μερικές από τις προαναφερθείσες βλάβες αν απορροφηθούν από το δέρμα. Τα συμπτώματα και σημεία περιλαμβάνουν πονοκέφαλο, ζάλη, κόπωση, μυϊκή αδυναμία, καρηβαρία και σε ακραίες περιπτώσεις απώλεια αισθήσεων. Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το σκεύασμα μπορεί να προκαλέσει απομάκρυνση του φυσικού λίπους του δέρματος, κάτι που θα έχει σαν αποτέλεσμα την εμφάνιση μη αλλεργικής δερματίτιδας εξ επαφής και την απορρόφηση μέσω του δέρματος. Αν πιτσιλιστεί υγρό στα μάτια, μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

Περιλαμβάνει τερεβινθέλαιο. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία.

Οξεία τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Δόση	Έκθεση
1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	5 g/kg	-
	LDLo	Αρουραίος	1752 mg/kg	-
	Ενδοπεριτοναϊκός			
διαλύτης νάφθα (πετρελαίου), ελαφρά αρωματική μεσιτυλένιο	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	8400 mg/kg	-
	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	5000 mg/kg	-
	TDLo Υποδόριος	Αρουραίος	12 mL/kg	-
τερεβινθέλαιο	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	5760 mg/kg	-
	LDLo Δερματικό	Κουνέλι	5010 mg/kg	-
	TDLo Υποδόριος	Αρουραίος	1 mL/kg	-
προπυλοβενζόλιο	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	7500 mg/kg	-
	LD50 Στοματικό	Αρουραίος	6040 mg/kg	-

Συμπέρασμα/Περίληψη : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Χρόνια τοξικότητα

11. Τοξικολογικά στοιχεία

- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Καρκινογένεση**
- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Μεταλλακτικότητα**
- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Δυναμικό τερατογένεσης**
- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Αναπαραγωγική τοξικότητα**
- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

12. Οικολογικά στοιχεία

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το σκεύασμα καθαυτό.
Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

Το παρασκεύασμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο της οδηγίας 1999/45/ΕΚ για τα επικίνδυνα παρασκευάσματα και ταξινομείται για οικοτοξικολογικές ιδιότητες ανάλογα. Βλέπε σημεία 2 και 15 για λεπτομέρειες.

Υδάτινη οικοτοξικότητα

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Δοκιμασία	Αποτέλεσμα	Είδος	Έκθεση
1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο	Mortality	Οξεία LC50 7,72 mg/L	Ψάρι	96 ώρες
μεσιτυλένιο	Population	Οξεία EC50 53 mg/L	Φύκια	48 ώρες
	Population	Οξεία EC50 25 mg/L	Φύκια	48 ώρες
προπυλοβενζόλιο	Mortality	Οξεία LC50 1,55 mg/L	Ψάρι	96 ώρες

- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Βιοδιασπασιμότητα**
- Συμπέρασμα/Περίληψη** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

13. Εξάλειψη ουσίας/παρασκευάσματος

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

Απορρίψτε σύμφωνα με όλους τους ισχύοντες ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς κανονισμούς.

- Επικίνδυνα Απόβλητα** : Η κατάσταση του προϊόντος μπορεί να πληροί τα κριτήρια για επικίνδυνα απόβλητα.
- Νορβηγία - Επικίνδυνα Απόβλητα** : Η κατάσταση του προϊόντος μπορεί να πληροί τα κριτήρια για επικίνδυνα απόβλητα.

14. Στοιχεία σχετικά με τη μεταφορά

Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη: Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

Ξηρά - Οδός/Σιδηρόδρομος

- Αριθμός ΟΗΕ** : UN1263
- Τίτλος μεταφορικού εγγράφου** : ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΧΡΩΜΑ
- Ειδική διάταξη 640** : E
- Τάξη κατά ADR/RID** : 3

14. Στοιχεία σχετικά με τη μεταφορά

Ομάδα συσκευασίας : III

Ετικέτα ADR/RID :



Θάλασσα

Αριθμός ΟΗΕ : UN1263

Οικεία ονομασία αποστολής : PAINT RELATED MATERIAL

Ειδικό όροι : Not available.

Ουσίες θαλάσσιας μόλυνσης : Solvent naphta (petroleum), light aromatic

Τάξη IMDG : 3

Ομάδα συσκευασίας : III

Ετικέτα IMDG :



Θαλάσσιος ρύπος : P

Προγράμματα Έκτακτης Ανάγκης (EmS) : F-E, S-E

Αέρας

Αριθμός ΟΗΕ : UN1263

Οικεία ονομασία αποστολής : PAINT RELATED MATERIAL

Ειδικό όροι : Not available.

Ταξινόμηση ICAO/IATA : 3

Ομάδα συσκευασίας : III

Οι διατάξεις περί "εξαίρεσης ιξώδους" δεν ισχύουν για τις αεροπορικές μεταφορές.

Ετικέτα ICAO/IATA :



Υδάτινες οδοί ενδοχώρας

Αριθμός ΟΗΕ : UN1263

Οικεία ονομασία αποστολής : ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΣΧΕΤΙΖΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΧΡΩΜΑ


Ταξινόμηση κατά ADNR : 3

Ομάδα συσκευασίας : III

Ετικέτα ADNR :



15. Στοιχεία σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις

- Κανονισμοί ΕΕ** : Το προϊόν έχει ταξινομηθεί και επισημανθεί προς διάθεση σύμφωνα με την Οδηγία 1999/45/ΕΚ, ως εξής:
- Σύμβολο ή σύμβολα κινδύνου** : 
- Φράσεις κινδύνου** :
 R10- Εύφλεκτο.
 R20- Επιβλαβές όταν εισπνέεται.
 R65- Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
 R36/37/38- Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
 R43- Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
 R51/53- Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.
- Φράσεις ασφαλείας** :
 S24- Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα.
 S37- Να φοράτε κατάλληλα γάντια.
- Περιλαμβάνει** : 1,2,4-τριμεθυλοβενζόλιο
 τερεβινθέλαιο
- Βιομηχανική χρήση** : Οι περιεχόμενες πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας δεν αποτελούν εκτίμηση κινδύνου του χώρου εργασίας του χρήστη, όπως απαιτείται από άλλη νομοθεσία για την υγεία και την ασφάλεια. Οι διατάξεις των εθνικών κανονισμών για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία ισχύουν για τη χρήση αυτού του προϊόντος.

16. Άλλα στοιχεία

- Ταξινόμηση κατά CEPE** : 1
- Πλήρες κείμενο φράσεων R που αναφέρονται στις Ενότητες 2 και 3 - Ελλάδα** :
 R10- Εύφλεκτο.
 R20- Επιβλαβές όταν εισπνέεται.
 R20/21/22- Επιβλαβές όταν εισπνέεται, σε επαφή με το δέρμα και σε περίπτωση καταπόσεως.
 R65- Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.
 R37- Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα.
 R36/38- Ερεθίζει τα μάτια και το δέρμα.
 R36/37/38- Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα.
 R43- Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το δέρμα.
 R66- Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
 R67- Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.
 R51/53- Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

Οι πληροφορίες στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας (ΔΔΑ) είναι απαραίτητες σύμφωνα με την Οδηγία 91/155/ΕΟΚ και τις τροποποιήσεις αυτής.

Ημερομηνία έκδοσης : 1-10-2007.

Έκδοση : 4

Ειδοποίηση για τον Αναγνώστη

16. Άλλα στοιχεία

ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ

Σημαντική σημείωση: Οι πληροφορίες του συγκεκριμένου τεχνικού δελτίου αποτελούν μέρος μόνο του συνόλου των προδιαγραφών του προϊόντος και βασίζονται στις υπάρχουσες γνώσεις μας καθώς και στους ισχύοντες νόμους: οποιοσδήποτε χρησιμοποιεί το προϊόν για σκοπούς διαφορετικούς από αυτούς που συγκεκριμένα περιγράφονται στο τεχνικό δελτίο χωρίς πρώτα να λάβει γραπτή βεβαίωση από εμάς για την καταλληλότητα του προϊόντος, αναφορικά με τον προτιθέμενο σκοπό του, το κάνει με δική του ευθύνη. Αποτελεί πάντα ευθύνη του χρήστη να προβαίνει σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες προκειμένου για την ικανοποίηση των απαιτήσεων των τοπικών αρχών καθώς και της νομοθεσίας. Παρακαλείσθε να διαβάσετε πάντα το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας καθώς και το Τεχνικό Δελτίο του προϊόντος εφόσον αυτά είναι διαθέσιμα. Όλες οι οδηγίες που παρέχονται καθώς και όλες οι δηλώσεις που υπάρχουν για το προϊόν (είτε στο Τεχνικό Δελτίο είτε αλλού) είναι ακριβείς αλλά δεν είναι εφικτός ο απόλυτος έλεγχος της ποιότητας ή της κατάστασης του υποστρώματος, ούτε των πολλών παραγόντων που ενδεχομένως επηρεάζουν την χρήση και την εφαρμογή του προϊόντος. Για αυτό το λόγο, εκτός αν υπάρχει ρητή γραπτή μας βεβαίωση, δεν αποδεχόμαστε την ευθύνη για την απόδοση του προϊόντος ούτε για οποιαδήποτε άλλη ζημιά ή απώλεια προκύψει από την χρήση του. Όλα τα προϊόντα που προμηθεύουμε καθώς και όλες οι τεχνικές συμβουλές που παρέχουμε υπόκεινται στους πάγιους εμπορικούς μας όρους. Παρακαλείσθε να ζητάτε αντίγραφο του συγκεκριμένου εγγράφου και να το εξετάζετε προσεκτικά. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο συγκεκριμένο τεχνικό δελτίο μπορούν να υποστούν κατά καιρούς αλλαγές δεδομένης της διεύρυνσης της εμπειρίας μας καθώς και της πολιτικής της συνεχούς ανάπτυξης που ακολουθούμε. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να επιβεβαιώσει ότι το τεχνικό δελτίο που κατέχει είναι εν ισχύ πριν προβεί στην χρήση του προϊόντος.

Τα εμπορικά ονόματα που αναφέρονται στο συγκεκριμένο τεχνικό δελτίο αποτελούν ιδιοκτησία της AKZO NOBEL.