

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**YMA905 NON-SLIP ADDITIVE****Αρ. έκδοσης 1 Ημερομηνία τελευταίας αναθεώρησης 17/11/11**

Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του Κανονισμού 1907/2006 (REACH) (ΕΚ), Παράρτημα II, και με τον Κανονισμό 1272/2008 (ΕΚ)

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος** NON-SLIP ADDITIVE

Κωδικός προϊόντος YMA905

Αριθμός καταχώρισης

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προβλεπόμενη χρήση Βλέπε Δελτίο Τεχνικών Χαρακτηριστικών.

Για επαγγελματική και ερασιτεχνική χρήση

Μέθοδος εφαρμογής Βλέπε Δελτίο Τεχνικών Χαρακτηριστικών.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Κατασκευαστής** International Paint Ltd.
Stoneygate Lane**Προμηθευτής**Technochrom S.A
31stklm. National Road Athens-
Lamia
19014 KAPANDRITIFelling Gateshead
Tyne and Wear
NE10 0JY UK**Αρ. τηλεφώνου** +44 (0)191 469 6111**Αρ. τηλεφώνου** +30 22950 22487-8**Αρ. φαξ** +44 (0)191 438 3711**Αρ. φαξ** +30 22950 22489**1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης****Κατασκευαστής** +44 (0)191 469 6111 (24 ώρες)**Προμηθευτής** +30 22950 22487-8 (24 ώρες)**Αρ. τηλεφώνου Επίσημου Συμβουλευτικού****Φορέα:**

Για συμβουλές σε ιατρούς & νοσοκομεία μόνο

+44 (0)844 892 0111

+30 6932255770

E-mail sdsfellinguk@akzonobel.com**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008 (ΕΚ)

Ταξινόμηση σύμφωνα με 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ.

Δεν υπάρχουν φράσεις 'επικινδυνότητας' για αυτό το προϊόν.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χρησιμοποιώντας Δεδομένα Οξείας Τοξικότητας που περιγράφονται στο τμήμα 11 & 12 το προϊόν

επισημαίνεται ως ακολούθως:

Σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008 (ΕΚ)

Περιέχει:

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει χημικές ουσίες PBT/vPvB.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Αυτό το προϊόν περιέχει τις ακόλουθες ουσίες που συνιστούν κίνδυνο για την υγεία στα πλαίσια της έννοιας της Οδηγίας Επικίνδυνων ουσιών 67/548/ΕΟΚ και των Κανονισμών Χημικών προϊόντων 1999(2) (Πληροφορίες επικινδυνότητας και Συσκευασία για Εφοδιασμό) ή έχουν όρια επαγγελματικής έκθεσης που αναφέρονται λεπτομερώς στο A.C.G.I.H.

Συστατικό/Χημικές περιγραφές	Βάρος %	67/548/ΕΟΚ Ταξινόμηση	Αρ.ΕC 1272/2008 Ταξινόμηση	Σημειώσεις
------------------------------	---------	--------------------------	-------------------------------	------------

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή περιβαλλοντικό κίνδυνο

[2] Ουσία με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

[3] Ουσία PBT ή ουσία vPvB

* Τα πλήρη κείμενα των φράσεων παρατίθενται στην ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά

Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολίας ή όταν τα συμπτώματα επιμένουν, ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Να μην δίνεται σε καμία περίπτωση οτιδήποτε από το στόμα σε αναίσθητο άτομο.

Εισπνοή

Μεταφέρετε σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ασθενή ζεστό και σε ηρεμία. Εάν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει σταματήσει, εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Εάν είναι αναίσθητος, τοποθετήστε στη θέση ανάνηψης και ζητήστε άμεση ιατρική βοήθεια. Να μην δοθεί τίποτε από το στόμα.

Επαφή με το δέρμα

Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό. Πλύνετε καλά το δέρμα με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε ένα αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. ΜΗ χρησιμοποιήσετε διαλύτες ή αραιωτικά.

Επαφή με Οφθαλμό

Πλύνετε με άφθονο καθαρό φρέσκο νερό για τουλάχιστον 10 λεπτά, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά, και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

Λήψη από του στόματος

Σε περίπτωση τυχαίας κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική φροντίδα. Μείνετε σε ηρεμία. ΜΗΝ προκαλέσετε έμεση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Προτεινόμενα μέσα κατάσβεσης: αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλη, CO². Σκόνη, ψεκάσμος ύδατος

Να μη χρησιμοποιείται: Πίδακας ύδατος.

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

Ενδεχόμενη πυρκαγιά θα παράγει πυκνό μαύρο καπνό. Τα προϊόντα αποσύνθεσης περιλαμβάνουν ενδεχομένως τα εξής υλικά: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, καπνό, οξείδια αζώτου. Αποφύγετε την έκθεση και χρησιμοποιήστε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ψύξτε τους κλειστούς περιέκτες που εκτίθενται στη φωτιά, ψεκάζοντάς τους με νερό. Μην επιτρέψετε τη διαρροή ύδατος και μολυντών από την κατάσβεση στις αποχετεύσεις ή σε υδάτινες ροές.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης, μην ανοιγοκλείνετε φώτα ή μη προστατευμένο ηλεκτρικό εξοπλισμό. Σε περίπτωση σημαντικής απόχυσης ή χυμένου προϊόντος σε περιορισμένο χώρο, εκκενώστε το χώρο και βεβαιωθείτε ότι τα επίπεδα σκόνη κάτω από το κατώτερο εκρηκτικό όριο πριν την επανείσοδο.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην αφήσετε το διαφυγόν υλικό να φθάσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες ροές.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Αερίστε την περιοχή και να αποφύγει την εισπνοή των ατμών. Πάρτε τα ατομικά μέτρα προστασίας που περιγράφονται στο κεφάλαιο 8.

Να μαζεύετε και να συγκεντρώνετε τυχόν πιτσιλίσματα με μία ηλεκτρική βιομηχανική σκούπα ή υγρό-σκούπισμα και να τα αποθηκεύετε σε δοχεία για διάθεση, σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς (να αναφερθείτε στην παράγραφο 13).

Καθαρίστε, κατά προτίμηση με απορρυπαντικό. Μην χρησιμοποιήσετε διαλύτες.

Μην αφήσετε το διαφυγόν υλικό να φθάσει σε αποχετεύσεις ή υδάτινες ροές.

Εάν μολυνθούν αποχετεύσεις, υπόνομοι, ρεύματα ή λίμνες, ενημερώστε αμέσως την τοπική εταιρία παροχής ύδατος. Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών, ρευμάτων ή λιμνών θα πρέπει να ενημερωθεί και η Υπηρεσία Περιβαλλοντικής Προστασίας.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Χειρισμός

Οι σκόνη δύνανται να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα. Οι περιοχές αποθήκευσης, παρασκευής και εφαρμογής θα πρέπει να αερίζονται καλά για την αποφυγή δημιουργίας εύφλεκτων ή εκρηκτικών συγκεντρώσεων σκόνη στον αέρα και την αποφυγή συγκεντρώσεων σκόνη μεγαλύτερων από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης.

Σε κατάσταση αποθήκευσης

Ο χειρισμός των περιεκτών πρέπει να γίνεται με προσοχή για την αποφυγή ζημιάς και τυχαίας απόχυσης. Δεν θα πρέπει να επιτρέπεται η παρουσία γυμνής φλόγας και το κάπνισμα σε αποθηκευτικούς χώρους. Προτείνεται η προστασία των περονοφόρων ανυψωτικών φορητών και ηλεκτρικού εξοπλισμού σύμφωνα με το κατάλληλο πρότυπο.

7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Να διατηρείται μακριά από τα εξής υλικά: οξειδωτικούς παράγοντες, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξέα.

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφύγετε την εισπνοή σκόνη. Τηρήστε τις προφυλάξεις της επισήμανσης-ετικέτας. Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό προσωπικής προστασίας όπως φαίνεται στο

κεφάλαιο 8.

Το κάπνισμα, το φαγητό και το ποτό θα πρέπει να απαγορεύονται σε όλους τους χώρους παρασκευής και εφαρμογής.

Ποτέ μη χρησιμοποιήσετε πίεση για το άδειασμα ενός περιέκτη: οι περιέκτες δεν είναι δοχεία πίεσης.

Αποθηκεύστε σε καλά αεριζόμενο, ξηρό χώρο μακριά από πηγές θερμότητας και άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Αποθηκεύστε πάνω σε τσιμεντένιο ή άλλο αδιαπέραστο πάτωμα, κατά προτίμηση περιτυλιγμένο για τον περιορισμό τυχόν διαρροής. Μη στιβάζετε περισσότερες από 3 παλέτες καθ' ύψος.

Κρατήστε τον περιέκτη σφικτά κλειστό. Οι περιέκτες που ανοίγονται πρέπει να επανασφραγίζονται προσεκτικά και να διατηρούνται όρθιοι για την αποφυγή διαρροής. Διατηρήστε το υλικό στον αρχικό περιέκτη ή περιέκτη από το ίδιο υλικό.

Εμποδίστε μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Χωρίς διαθέσιμο σενάριο έκθεσης, ανατρέξτε στα δεδομένα της ενότητας 1.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Τα ακόλουθα όρια επαγγελματικής έκθεσης έχουν καθιερωθεί από τη βρετανική Υπηρεσία για την Υγεία και Ασφάλεια όπως δημοσιεύθηκαν στο έντυπο ACGIH.

Υλικό	Βραχυπρόθεσμος (15 λεπτά κατά μέσο όρο)		Μακροπρόθεσμος (σταθμισμένη μέση τιμή χρόνου 8 ωρών)		Σχόλια
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	

(M) Μέγιστο Όριο Έκθεσης

(S) Πρότυπο Επαγγελματικής Έκθεσης

(R) Προτεινόμενο Όριο Προμηθευτών

(+). Υπάρχει κίνδυνος απορρόφησης μέσω άθικτου δέρματος.

Τιμές DNEL/PNEC

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το μείγμα.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Να παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όπου είναι ευλόγως εφικτό, αυτό θα πρέπει να επιτυγχάνεται με χρήση τοπικού εξαερισμού απαγωγής και καλής γενικής εξαγωγής. Εάν αυτά δεν επαρκούν για τη διατήρηση συγκεντρώσεων σωματιδίων και οποιουδήποτε ατμού κάτω από τα όρια επαγγελματικής έκθεσης, θα πρέπει να χρησιμοποιείται κατάλληλος εξοπλισμός αναπνευστικής προστασίας.

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Να φοράτε εξοπλισμό ασφαλείας για τους οφθαλμούς, π.χ. φακούς ασφαλείας, πλαστικά γυαλιά ή μάσκα. Προστασία των ματιών θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN 166.

Εξοπλισμός προστασίας δέρματος

Σε περίπτωση παρατεταμένου ή επανειλημμένου χειρισμού, χρησιμοποιήστε τον εξής τύπο γαντιών:

Συνιστάται: με επικάλυψη αλουμινίου.

Δεν συνιστάται: βουτυλικό καουτσούκ, PVC.

Οι προστατευτικές κρέμες βοηθούν στην προστασία των εκτεθειμένων περιοχών του δέρματος, ωστόσο

δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται αν το δέρμα εκτεθεί στο προϊόν.

Η σύσταση για τον τύπο ή τους τύπους γαντιών που πρέπει να χρησιμοποιηθούν κατά το χειρισμό του προϊόντος βασίζεται σε πληροφορίες από την παρακάτω πηγή: www.esig.org

Ο χρήστης πρέπει να ελέγξει ότι η τελική επιλογή του τύπου γαντιών για το χειρισμό αυτού του προϊόντος είναι η πλέον κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.

Άλλα μέτρα

Θα πρέπει να χρησιμοποιούνται φόρμες που καλύπτουν το σώμα, τους βραχίονες και τα πόδια. Το δέρμα δεν πρέπει να εκτίθεται. Οι κρέμες προστασίας βοηθούν στην προστασία περιοχών που καλύπτονται δύσκολα, όπως το πρόσωπο και ο λαιμός. Δεν θα πρέπει όμως να εφαρμόζονται από τη στιγμή που το δέρμα έχει ήδη εκτεθεί. Τύποι με βάση γέλης πετρελαίου, όπως η Βαζελίνη, δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Όλα τα μέρη του σώματος θα πρέπει να πλυθούν μετά την επαφή.

Εξοπλισμός αναπνευστικής προστασίας

Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπυκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Για μέγιστη προστασία κατά τον ψεκάσμο του προϊόντος αυτού συνιστάται η χρήση ενός φίλτρου πολλαπλών στρωμάτων συνδυαστικού τύπου, όπως το ABEK1. Σε περιορισμένους χώρους χρησιμοποιείτε αναπνευστικό εξοπλισμό πεπιεσμένου ή φρέσκο αέρα. Όταν χρησιμοποιείτε ρολο ή πινελο χρησιμοποιείτε φίλτρο αγθρακα.

Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το μείγμα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη	Γκρίζο Σκόνη
Οσμή	Χωρίς οσμή
Όριο οσμής	Δεν έχει μετρηθεί
pH	Δεν έχει μετρηθεί
Σημείο τήξης / σημείο πήξης (°C)	Δεν έχει μετρηθεί
Αρχικό σημείο βρασμού και περιοχή βρασμού (°C)	Δεν έχει μετρηθεί
Σημείο ανάφλεξης (°C)	
Ρυθμός εξάτμισης (αιθέρας = 1)	Δεν έχει μετρηθεί
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν εφαρμόζεται
Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας: Δεν έχει μετρηθεί Άνω εκρηκτικό όριο: Δεν έχει μετρηθεί
Τάση ατμών (Pa)	Δεν έχει μετρηθεί
Πυκνότητα ατμών	Βαρύτερο από τον αέρα.
Σχετική πυκνότητα	2.65
Διαλυτότητα (διαλυτότητες)	
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	Δεν έχει μετρηθεί
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης (°C)	Δεν έχει μετρηθεί
Θερμοκρασία αποσύνθεσης (°C)	Δεν έχει μετρηθεί
Ιξώδες (cSt)	Δεν έχει μετρηθεί

9.2. Άλλες πληροφορίες

Καμία πρόσθετη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Δεν προκαλείται επικίνδυνη αντίδραση όταν ο χειρισμός και η αποθήκευση πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις (Βλέπε ενότητα 7).

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Μπορεί να αντιδράσει εξωθερμικά με: οξειδωτικούς παράγοντες, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξέα.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Σταθερό στις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά

Να διατηρείται μακριά από τα εξής υλικά: οξειδωτικούς παράγοντες, ισχυρές βάσεις, ισχυρά οξέα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ενδεχόμενη πυρκαγιά θα παράγει πυκνό μαύρο καπνό. Τα προϊόντα αποσύνθεσης περιλαμβάνουν ενδεχομένως τα εξής υλικά: μονοξείδιο του άνθρακα, διοξείδιο του άνθρακα, καπνό, οξείδια αζώτου. Αποφύγετε την έκθεση και χρησιμοποιήστε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

οξεία τοξικότητα

Η έκθεση σε σκόνη στο προϊόν πέραν του καθορισμένου όρια επαγγελματικής έκθεσης μπορεί να προκαλέσει αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία των βλεννογόνων και του αναπνευστικού συστήματος καθώς και ανεπιθύμητες ενέργειες στους νεφρούς, το ήπαρ και το κεντρικό νευρικό σύστημα.

Επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το παρασκεύασμα μπορεί να προκαλέσει απομάκρυνση του φυσικού λίπους από το δέρμα με αποτέλεσμα ξηρότητα, ερεθισμό και πιθανή μη αλλεργική δερματίτιδα εξ επαφής. Σκόνη στα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και πόνο με πιθανή αντιστρεπτή βλάβη.

Η προετοιμασία έχει αξιολογηθεί χρησιμοποιώντας τα παρακάτω Δεδομένα Οξείας Τοξικότητας που έχουν καταταχθεί για τοξικολογικούς κινδύνους ανάλογα. Βλέπε τμήμα 2 για λεπτομέρειες

Συστατικό	Από στόματος LD50, mg/kg	Από δέρματος LD50, mg/kg	Εισπνοή Ατμοί LD50, mg/L/4hr	Εισπνοή σκόνη/σταγονίδια LD50, mg/L/4hr
-----------	--------------------------	--------------------------	------------------------------	---

Ταξινόμηση	Κατηγορία	Περιγραφή κινδύνων
ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΑΠΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ - ΔΙΑ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΔΙΑ ΤΗΣ ΕΙΣΠΝΟΗΣ	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
μεταλλαξιογένεση βλαστικών κυττάρων	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
καρκινογένεση	Χωρίς	Δεν εφαρμόζεται

	ταξινόμηση	
τοξικότητα για την αναπαραγωγή	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
STOT-εφάπαξ έκθεση	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
STOT-επανεπιλημμένη έκθεση	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται
αναπνευστικός κίνδυνος	Χωρίς ταξινόμηση	Δεν εφαρμόζεται

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το ίδιο το προϊόν.

Το προϊόν δεν θα πρέπει να εισέρχεται σε αποχετεύσεις ή υδάτινες ροές.

Οικοτοξικότητα στο νερό

Συστατικό	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
-----------	-----------------------	----------------------------	-------------------

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα για το ίδιο το παρασκεύασμα.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν έχει μετρηθεί

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει χημικές ουσίες PBT/vPvB.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μην επιτρέψετε την απορροή σε αποχετεύσεις ή υδάτινες ροές. Τα απόβλητα και οι άδειοι περιέκτες θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους κανονισμούς που καθορίστηκαν σύμφωνα με τον Νόμο περί Ελέγχου Μόλυνσης και το Νόμο Περιβαλλοντικής Προστασίας.

Με χρήση πληροφοριών που περιέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων θα πρέπει να ερωτηθεί η Αρχή Κανονισμού Αποβλήτων σχετικά με το εάν ισχύουν οι κανονισμοί περί ειδικών αποβλήτων.

Απόβλητα από χρώματα κατάταξη: 08 02 01 - απόβλητα από χρώματα σε σκόνη.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1. Αριθμός OHE

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE Non hazardous

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID/ADN

Μη επιβλαβές

IMDG Κατηγορία/τμήμα Διαχωρισμός ομάδα Υποκατηγορία -
No segregation group appropriate

Ems

ICAO/IATA Κατηγορία Υποκατηγορία -

14.4. Ομάδα συσκευασίας

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID/ADN Environmentally Hazardous: Όχι

IMDG Θαλάσσιος ρυπαντής: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη
Καμία πρόσθετη πληροφορία

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

Δεν εφαρμόζεται

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθετική ρύθμιση

Νομοθεσία ΕΕ

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων, την τροποποίηση και την κατάργηση των οδηγιών 67/548/ΕΟΚ και 1999/45/ΕΚ και την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH) και για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων καθώς και για την τροποποίηση της οδηγίας 1999/45/ΕΚ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθ. 793/93 του Συμβουλίου και του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1488/94 της Επιτροπής καθώς και της οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ

Εθνική νομοθεσία

Δεν έχει καταγραφεί.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση σύμφωνα με 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ.

Δεν υπάρχουν φράσεις 'επικινδυνότητας' για αυτό το προϊόν.

16.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με 1999/45/ΕΚ

Περιέχει:

Δεν υπάρχουν φράσεις 'επικινδυνότητας' για αυτό το προϊόν.

Δεν υπάρχουν φράσεις 'ασφαλείας' για αυτό το προϊόν.

Φράσεις P.:

Δεν υπάρχουν φράσεις «προφύλαξης» για αυτό το προϊόν

IMPORTANT NOTE: the information contained in this data sheet (as may be amended from time to time) is not intended to be exhaustive and is presented in good faith and believed to be correct as of the date on which it is prepared. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product to which it relates.

Persons using the information must make their own determinations as to the suitability of the relevant product for their purposes prior to use. Where those purposes are other than as specifically recommended in this safety data sheet, then the user uses the product at their own risk.

MANUFACTURER'S DISCLAIMER: the conditions, methods and factors affecting the handling, storage, application, use and disposal of the product are not under the control and knowledge of the manufacturer. Therefore the manufacturer does not assume responsibility for any adverse events which may occur in the handling, storage, application, use, misuse or disposal of the product and, so far as permitted by applicable law, the manufacturer expressly disclaims liability for any and all loss, damages and/or expenses arising out of or in any way connected to the storage, handling, use or disposal of the product. Safe handling, storage, use and disposal are the responsibility of the users. Users must comply with all applicable health and safety laws.

Unless we have agreed to the contrary, all products are supplied by us subject to our standard terms and conditions of business, which include limitations of liability. Please make sure to refer to these and / or the relevant agreement which you have with AkzoNobel (or its affiliate, as the case may be).

© AkzoNobel

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Υγείας & Ασφαλείας είναι υποχρεωτικές σύμφωνα με την ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Το πλήρες κείμενο των φράσεων R, H & EUH που εμφανίζεται στο 3. Κεφάλαιο είναι:

Αυτή είναι η πρώτη αναθεώρηση του υποδείγματος αυτού SDS, οι αλλαγές από την προηγούμενη αναθεώρηση, δεν εφαρμόζονται.

Τέλος εγγράφου



Εφιστάται η προσοχή στη δήλωση Αποποίησης Ευθύνης στο Δελτίο Δεδομένων Προϊόντος το οποίο, μαζί με το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας και την επισήμανση της συσκευασίας, αποτελούν ένα ολοκληρωμένο σύστημα πληροφοριών για το προϊόν. Αντίγραφα του Δελτίου Δεδομένων Προϊόντος διατίθενται από την International Paint Ltd. κατόπιν αιτήσεως ή από τις ιστοσελίδες μας: www.yachtpaint.com, www.international-marine.com, www.international-pc.com