



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
IRABOND UU52B**

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος IRABOND UU52B

Αριθμός προϊόντος ADH UU52B

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Αστάρι.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης +44(0)1235 239 670 (24h)

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΕΚ 1272/2008)

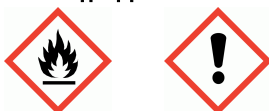
Φυσικοί κίνδυνοι Flam. Liq. 3 - H226

Κίνδυνοι για την υγεία Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 3 - H336

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν έχει ταξινομηθεί

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα



Προειδοποιητική λέξη Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

IRABOND UU52B

Δηλώσεις προφυλάξεων

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
 P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς/ εκνεφώματα.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.
 P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.
 P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
 P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται δροσερό.

Περιέχει

1-Μεθοξυ-2-προπανόλη, Κυκλοεξανόνη

Συμπληρωματικές δηλώσεις προφυλάξεων

P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
 P240 Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού του δέκτη.
 P241 Να χρησιμοποιείται αντιεκρηκτικός ηλεκτρολογικός εξοπλισμός.
 P242 Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες.
 P243 Να λαμβάνονται μέτρα προφύλαξης κατά των ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
 P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
 P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
 P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε αφρό, διοξειδίο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή ομίχλη νερού για να κατασβήσετε.
 P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ABT ή αΑαB.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

1-Μεθοξυ-2-προπανόλη	30-60%
Αριθμός CAS: 107-98-2	Αριθμός ΕΚ: 203-539-1
Ταξινόμηση	
Flam. Liq. 3 - H226	
STOT SE 3 - H336	
Κυκλοεξανόνη	30-60%
Αριθμός CAS: 108-94-1	Αριθμός ΕΚ: 203-631-1
Ταξινόμηση	
Flam. Liq. 3 - H226	
Acute Tox. 4 - H332	
2-Μεθοξυπροπανόλη	<0.3%
Αριθμός CAS: 1589-47-5	Αριθμός ΕΚ: 216-455-5
Ταξινόμηση	
Flam. Liq. 3 - H226	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Repr. 1B - H360D	
STOT SE 3 - H335	

IRABOND UU52B

Το πλήρες κείμενο για όλες τις δηλώσεις κινδύνου παρουσιάζεται στο Τμήμα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές πληροφορίες	Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).
Εισπνοή	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
Κατάποση	DO NOT induce vomiting. Get medical attention immediately.
Επαφή με το δέρμα	Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό και εκπλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό.
Επαφή με τα μάτια	Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε να εκπλύνετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Γενικές πληροφορίες	Η σοβαρότητα των συμπτωμάτων που περιγράφονται θα διαφέρουν ανάλογα με τη συγκέντρωση και τη διάρκεια της έκθεσης.
----------------------------	--

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημειώσεις για τον ιατρό	Καμία ειδική σύσταση. Εάν έχετε αμφιβολίες, λάβετε έγκαιρα ιατρική φροντίδα.
---------------------------------	--

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Σβήστε με αφρό, διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρή πούδρα.
------------------------------------	--

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

Ειδικοί κίνδυνοι	Αποφύγετε να εισπνέετε τα αέρια ή τους ατμούς της πυρκαγιάς. Το προϊόν είναι εύφλεκτο. Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα και μπορεί να διανύσουν κάποια απόσταση κατά μήκος του δαπέδου και να συσσωρευτούν στη βάση δοχείων. Οι ατμοί μπορούν να αναφλεγούν από σπινθήρα, ζεστή επιφάνεια ή χόβολη.
-------------------------	--

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση	Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.
Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες	Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) θετικής πίεσης και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχάιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις	Το προϊόν είναι εύφλεκτο. Warn everybody of potential hazards and evacuate if necessary. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Χρησιμοποιήστε κατάλληλη αναπνευστική προστασία εάν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση.
-------------------------------	---

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Αποφύγετε την απόρριψη στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος. Τα εκχυμένα υλικά ή οι μη ελεγχόμενες εκβολές σε υδατορεύματα πρέπει να αναφέρονται αμέσως στην υπηρεσία περιβάλλοντος ή άλλη κατάλληλη ρυθμιστική αρχή.
------------------------------------	---

IRABOND UU52B

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό Απορροφήστε το εκχυμένο υλικό με μη καύσιμο, απορροφητικό υλικό. Συλλέξτε και τοποθετήστε σε κατάλληλα δοχεία απόρριψης αποβλήτων και σφραγίστε καλά. Τα δοχεία με το συλλεγμένο εκχυμένο υλικό πρέπει να έχουν επισημανθεί κατάλληλα όσον αφορά το περιεχόμενο και τα σύμβολα κινδύνου.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις χρήσης Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Χειριστείτε και ανοίξτε το δοχείο προσεκτικά. Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Πρέπει να αποφεύγεται ο στατικός ηλεκτρισμός και ο σχηματισμός σπινθήρων. Οι δεξαμενές αποθήκευσης και τα άλλα δοχεία πρέπει να είναι γειωμένα. Do not eat, drink or smoke when using the product. Μη χρησιμοποιείτε σε κλειστούς χώρους χωρίς επαρκή εξαερισμό ή/και αναπνευστήρα. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής. Πλύντε τα χέρια και άλλες ρυπασμένες περιοχές του σώματος με σαπούνι και νερό προτού βγείτε από το χώρο εργασίας.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Φυλάσσεται στο ερμητικά κλεισμένο αρχικό δοχείο σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Αποθηκεύστε μακριά από ασύμβατα υλικά (δείτε την Ενότητα 10).

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις Οι αναγνωρισμένες χρήσεις για αυτό το προϊόν περιγράφονται αναλυτικά στην Ενότητα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια επαγγελματικής έκθεσης

1-Μεθοξυ-2-προπανόλη

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 100 ppm(Sk) 360 mg/m³(Sk)

Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 300 ppm(Sk) 1080 mg/m³(Sk)

Κυκλοεξανόνη

Όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης (TWA 8 ωρών): 50 ppm(Sk) 200 mg/m³(Sk)

Όριο βραχυπρόθεσμης έκθεσης (15 λεπτών): 100 ppm(Sk) 400 mg/m³(Sk)

Σχόλια για τα συστατικά WEL = Workplace Exposure Limits

Κυκλοεξανόνη (CAS: 108-94-1)

DNEL

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 40 mg/m³

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Βραχυχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 80 mg/m³

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 40 mg/m³

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Βραχυχρόνια τοπικές επιπτώσεις: 80 mg/m³

Εργάτες - Δερματικό; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 4 mg/kg κ.β./ημέρα

Εργάτες - Δερματικό; Βραχυχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 4 mg/kg κ.β./ημέρα

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

IRABOND UU52B

Προστατευτικός εξοπλισμός



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Παρέχετε επαρκή γενικό και τοπικό απαγωγό.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από πιτσιλίσματα χημικών ή ασπίδα για ολόκληρο το πρόσωπο. Τα μέσα ατομικής προστασίας για την προστασία των ματιών και του προσώπου θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN166.

Προστασία των χεριών Φοράτε προστατευτικά γάντια που είναι κατασκευασμένα από τα ακόλουθα υλικά: Καουτσούκ (φυσικό, λάτεξ). Νεοπρένιο. Πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC). Για την προστασία των χεριών από τα χημικά, τα γάντια θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN374. Τα επιλεγμένα γάντια θα πρέπει να έχουν χρόνο διάρκειας τουλάχιστον 8 ώρες.

Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος Φοράτε ενδυμασία προστασίας από χημικές ουσίες.

Μέτρα υγιεινής Παρέχετε σταθμό πλύσης ματιών και καταιονισμό ασφάλειας. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής. Πλύντε τα χέρια και άλλες ρυπασμένες περιοχές του σώματος με σαπούνι και νερό προτού βγείτε από το χώρο εργασίας. Do not eat, drink or smoke when using the product.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Εάν ο εξαερισμός δεν είναι επαρκής, πρέπει να φοράτε κατάλληλη αναπνευστική προστασία. Η επιλογή αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς λειτουργίας του επιλεγμένου αναπνευστήρα. Ελέγξτε ότι ο αναπνευστήρας ταιριάζει σφικτά και το φίλτρο αλλάζεται τακτικά. Φοράτε αναπνευστήρα εφοδιασμένο με την ακόλουθη φυσίγγα: Φίλτρο αερίου, τύπος A2. Οι αναπνευστήρες με ημι-μάσκα και μάσκα ενός τετάρτου με αντικαταστάσιμα φυσίγγια φίλτρου θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN140.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση	Υγρό.
Χρώμα	Κεχριμπαρένιο.
Οσμή	Καμία χαρακτηριστική οσμή.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	145°C @
Σημείο ανάφλεξης	44°C
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Άνω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 8 Κάτω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: 1.1
Σχετική πυκνότητα	1.00 @ 20 °C°C
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Αδιάλυτο σε νερό.
Ιξώδες	<50 mPa s @ 20°C

9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

IRABOND UU52B

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Οξέα. Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες περιβάλλοντος και όταν χρησιμοποιείται όπως συνιστάται.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Δεν διατίθεται.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή Αποφεύγετε τη θερμότητα, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Αποφύγετε την επαφή με τα ακόλουθα υλικά: Ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Ισχυρά οξέα. Αλκάλια - ανόργανα. Αλκάλια - οργανικά.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Δεν αποσυντίθεται όταν χρησιμοποιείται και φυλάσσεται σύμφωνα με τις συστάσεις.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

ATE διά της εισπνοής (αέρια ppmV) 11.335,01

ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l) 27,71

ATE διά της εισπνοής (σκόνη/ομίχλη mg/l) 3,78

Εισπνοή Επιβλαβές όταν εισπνέεται.

Επαφή με τα μάτια Ερεθίζει τα μάτια.

Οδός εισόδου Διά της εισπνοής Δερματική απορρόφηση Ingestion.

Κυκλοεξανόνη

Οξεία τοξικότητα - διά του στόματος

Οξεία τοξικότητα διά του στόματος (LD₅₀ mg/kg) 1.500,0

Είδη Αρουραίος

Οξεία τοξικότητα - δέρμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος (LD₅₀ mg/kg) 948,0

Είδη Κουνέλι

Οξεία τοξικότητα - εισπνοή

IRABOND UU52B

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (LC ₅₀ σκόνη/ομίχλη mg/l)	6,3
Είδη	Αρouraίος
ATE διά της εισπνοής (αέρια ppmV)	4.500,0
ATE διά της εισπνοής (ατμοί mg/l)	11,0
ATE διά της εισπνοής (σκόνη/ομίχλη mg/l)	1,5

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα Avoid release to the environment.

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα Δεν θεωρείται τοξικό για τα ψάρια.

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης Δεν υπάρχουν δεδομένα σχετικά με την αποικοδόμηση αυτού του προϊόντος.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα Μην απορρίπτετε στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Αυτό το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία που να ταξινομείται ως ABT ή αΑαB.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες Κατά το χειρισμό αποβλήτων, θα πρέπει να ληφθούν υπόψη οι προφυλάξεις ασφάλειας που ισχύουν για το χειρισμό του προϊόντος.

Μέθοδοι διάθεσης Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.

Τάξη αποβλήτων 08 04 99

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικά Δεν είναι γνωστές άλλες πληροφορίες.

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αρ. ΟΗΕ (ADR/RID) 1263

Αρ. ΟΗΕ (IMDG) 1263

IRABOND UU52B

Αρ. OHE (ICAO) 1263

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID) PAINT RELATED MATERIAL

Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG) PAINT RELATED MATERIAL

Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO) PAINT RELATED MATERIAL

Οικεία ονομασία αποστολής (ADN) PAINT RELATED MATERIAL

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Τάξη ADR/RID 3

Επισήμανση ADR/RID 3

Τάξη IMDG 3

Τάξη/Κατηγορία ICAO 3

Επισημάνσεις μεταφοράς



14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας ADR/RID III

Ομάδα συσκευασίας IMDG III

Ομάδα συσκευασίας ICAO III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής
Όχι.

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS F-E, S-E

Κώδικας επείγουσας δράσης *3YE

Αναγνωριστικός αριθμός κινδύνου (ADR/RID) 30

Κωδικός περιορισμού σηράγγων (D/E)

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

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

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

IRABOND UU52B

Νομοθεσία ΕΕ Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και της Επιτροπής της 16ης Δεκεμβρίου 2008 που αφορά την ταξινόμηση, επισήμανση και συσκευασία ουσιών και μειγμάτων (όπως τροποποιήθηκε).

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία αναθεώρησης	4/4/2018
Αναθεώρηση	8
Νέα ημερομηνία	16/8/2017
Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου	H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H332 Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. H360D Μπορεί να βλάψει το έμβρυο.

Αυτές οι πληροφορίες σχετίζονται μόνο στο συγκεκριμένο υλικό που προσδιορίζεται και μπορεί να μην είναι έγκυρες για τέτοιο υλικό που χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Αυτές οι γνώσεις είναι ακριβείς και αξιόπιστες στο βαθμό που το επιτρέπουν οι γνώσεις και οι πεποιθήσεις της εταιρείας την ημερομηνία που υποδεικνύεται. Ωστόσο, καμία διασφάλιση, εγγύηση ή αντιπροσώπευση δεν γίνεται όσον αφορά την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την πληρότητά τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να ικανοποιηθεί όσον αφορά την καταλληλότητα τέτοιων πληροφοριών για τη συγκεκριμένη χρήση του/της.