



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ INSULCAST RTVS 27 PT B

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα προϊόντος INSULCAST RTVS 27 PT B

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Casting compound

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 Δεν έχει ταξινομηθεί
Κίνδυνοι για την υγεία Δεν έχει ταξινομηθεί
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Δηλώσεις κινδύνου H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Δηλώσεις προφυλάξεων P273 Να αποφεύγετε η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Εάν η αναπνοή σταματήσει, εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Λάβετε ιατρική φροντίδα.

INSULCAST RTVS 27 PT B

Κατάποση	DO NOT induce vomiting. Get medical attention immediately. Μην δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα.
Επαφή με το δέρμα	Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και εκπλύνετε εξονυχιστικά το δέρμα με νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.
Επαφή με τα μάτια	Εκπλύντε αμέσως με άφθονο νερό. Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε να εκπλύνετε για 15 τουλάχιστον λεπτά. Λάβετε ιατρική φροντίδα αμέσως. Συνεχίστε την έκπλυση.

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	Διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρή πούδρα.
Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα	Μη χρησιμοποιείτε πίδακα νερού ως μέσο πυρόσβεσης, επειδή με αυτό τον τρόπο θα επεκταθεί η πυρκαγιά.

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

Ειδικοί κίνδυνοι	Τα δοχεία μπορεί να σκάσουν βίαια ή να εκραγούν όταν θερμανθούν, λόγω υπερβολικής αύξησης της πίεσης.
------------------	---

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση	Ψύξτε τα δοχεία που εκτίθενται σε θερμότητα με εκνέφωμα νερού και απομακρύνετε τα από την περιοχή της πυρκαγιάς εάν μπορείτε χωρίς κίνδυνο.
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	Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.
------------------------	---

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Μην απορρίπτετε στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.
-----------------------------	---

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για καθαρισμό	Απορροφήστε το εκχυμένο υλικό με άμμο ή άλλο αδρανές απορροφητικό υλικό. Εκπλύντε μακριά το εκχυμένο υλικό με άφθονο νερό. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.
-----------------------	---

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα	Για προσωπική προστασία, δείτε την Ενότητα 8.
---------------------------	---

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

INSULCAST RTVS 27 PT B

Προφυλάξεις χρήσης Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Το δοχείο πρέπει να παραμείνει ερμητικά κλειστό όταν δεν χρησιμοποιείται.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προφυλάξεις αποθήκευσης Αποθηκεύστε σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Το δοχείο να προστατεύεται από την υγρασία. 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

Σχόλια για τα συστατικά Δεν είναι γνωστά όρια έκθεσης για το συστατικό(ά).

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προστατευτικός εξοπλισμός



Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι Παρέχετε επαρκή γενικό και τοπικό απαγωγό. Τηρήστε τα όρια επαγγελματικής έκθεσης για το προϊόν ή τα συστατικά.

Προστασία των ματιών/του προσώπου Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Προστατευτικά γυαλιά σφικτής εφαρμογής. Τα μέσα ατομικής προστασίας για την προστασία των ματιών και του προσώπου θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN166.

Προστασία των χεριών Θα πρέπει να φοράτε αδιαπέραστα γάντια ανθεκτικά στα χημικά που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή με το δέρμα. 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 ποδιά ή προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση επαφής.

Μέτρα υγιεινής Πλένετε αμέσως με σαπούνι και νερό εάν το δέρμα έχει μολυνθεί. Αφαιρέστε εγκαίρως οποιοδήποτε ρουχισμό που έχει βραχεί ή μολυνθεί. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Πρέπει να χρησιμοποιείτε αναπνευστική προστασία εάν η ρύπανση του αέρα υπερβαίνει τα συνιστώμενα επαγγελματικά όρια. Ελέγξτε ότι ο αναπνευστήρας ταιριάζει σφικτά και το φίλτρο αλλάζεται τακτικά. Φοράτε αναπνευστήρα εφοδιασμένο με την ακόλουθη φύσιγγα: Φίλτρο αερίου, τύπος A2. Οι αναπνευστήρες με ημι-μάσκα και μάσκα ενός τετάρτου με αντικαταστάσιμα φυσιγγία 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 Αδιάφανο υγρό.
Σημείο ανάφλεξης >93.9°C
Σχετική πυκνότητα 1.47g/cm³

INSULCAST RTVS 27 PT B

9.2. Άλλες πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δραστικότητα Οξέα. Αλκάλια.

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 την επαφή με ισχυρά οξειδωτικά μέσα. Αποφεύγετε τη θερμότητα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή Ισχυρά αλκάλια. Οξέα - οξειδωτικά.

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

Εισπνοή Η παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει τις ακόλουθες δυσμενείς επιπτώσεις: Ερεθισμός της άνω αναπνευστικής οδού.

Κατάποση Μπορεί να είναι επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

Επαφή με το δέρμα Μπορεί να είναι επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Επαφή με τα μάτια Μπορεί να ερεθίσει τα μάτια.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Οικοτοξικότητα Δεν έχουν βρεθεί δεδομένα για πιθανές περιβαλλοντολογικές επιπτώσεις.

12.1. Τοξικότητα

Τοξικότητα Δεν έχει προσδιοριστεί.

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 Δεν θεωρείται ευκίνητο.

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.

INSULCAST RTVS 27 PT B**12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Δεν διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Γενικές πληροφορίες Ο χειρισμός του αποβλήτου θα πρέπει να γίνεται ως αυτός ενός ελεγχόμενου αποβλήτου. Απορρίψτε τα απόβλητα σε αδειούχο χώρο διάθεσης αποβλήτων σύμφωνα με τις απαιτήσεις της τοπικής αρχής διάθεσης αποβλήτων.

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

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Γενικά Το προϊόν δεν καλύπτεται από διεθνείς κανονισμούς για τη μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Αριθμός ΟΗΕ**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ****14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά****14.4. Ομάδα συσκευασίας****14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι****14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη****14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC****ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

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 3

Νέα ημερομηνία 29/4/2016

Αριθμός SDS 20696

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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.