



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
TX55**

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

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομα προϊόντος TX55

Αριθμός προϊόντος TX55

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις coating

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Δεν έχει αναγνωριστεί καμία αντενδεικνυόμενη χρήση.

**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 Δεν έχει ταξινομηθεί

Υγεία του ανθρώπου Δείτε την Ενότητα 11 για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία.

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης**

Δηλώσεις κινδύνου NC Δεν έχει ταξινομηθεί

**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**

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

## TX55

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

<b>Γενικές πληροφορίες</b>	Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).
<b>Εισπνοή</b>	Μεταφέρετε το προσβεβλημένο άτομο σε καθαρό αέρα αμέσως. Εάν η αναπνοή σταματήσει, εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή. Για δυσκολίες αναπνοής, μπορεί να είναι απαραίτητη η χορήγηση οξυγόνου. Εάν επιμένει ο ερεθισμός λάρυγγα ή ο βήχας, συνεχίστε ως εξής. Λάβετε ιατρική φροντίδα. Δείξτε αυτό το δελτίο ασφάλειας δεδομένων στο ιατρικό προσωπικό.
<b>Κατάποση</b>	Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα. Μη προκαλέσετε έμετο. Λάβετε ιατρική φροντίδα. Μη προκαλέσετε έμετο. Εκπλύνετε το στόμα σχολαστικά με νερό. Χορηγήστε να πει λίγα μερικά ποτήρια νερό ή γάλα. Μη δίνετε ποτέ σε ένα άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του οτιδήποτε από το στόμα.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Αφαιρέστε αμέσως το μολυσμένο ρουχισμό και εκπλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής και ανοίξτε τα βλέφαρα διάπλατα. Συνεχίστε την έκπλυση για 15 τουλάχιστον λεπτά και ζητήστε ιατρική φροντίδα.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

<b>Γενικές πληροφορίες</b>	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

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

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

<b>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</b>	Σβήστε με τα ακόλουθα μέσα: Εκνέφωμα νερού. Αφρός. Διοξείδιο του άνθρακα (CO2).
------------------------------------	---

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

<b>Ειδικοί κίνδυνοι</b>	Αποφύγετε να εισπνέετε τα αέρια ή τους ατμούς της πυρκαγιάς.
-------------------------	--

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

<b>Προστατευτικές ενέργειες κατά την πυρόσβεση</b>	Keep up-wind to avoid fumes. Ελέγξτε το νερό απορροής συγκρατώντας και διατηρώντας το εκτός των υπονόμων και υδατορευμάτων.
<b>Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για πυροσβέστες</b>	Φοράτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή (SCBA) θετικής πίεσης και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχόν έκλυσης

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

<b>Προσωπικές προφυλάξεις</b>	Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Απαγορεύεται το κάπνισμα, οι σπινθήρες, οι φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης κοντά στην έκχυση.
-------------------------------	--

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

<b>Περιβαλλοντικές προφυλάξεις</b>	Αποφύγετε ή ελαχιστοποιήστε τη δημιουργία οποιασδήποτε περιβαλλοντικής ρύπανσης. Μη απορρίψτε στην αποχέτευση, στα υδατορεύματα ή επάνω στο έδαφος.
------------------------------------	---

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

## TX55

**Μέθοδοι για καθαρισμό** Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένων γαντιών, προστατευτικών γυαλιών/προσωπίδας, αναπνευστήρα, μποττών, ρουχισμού ή ποδιάς, όπως κρίνεται κατάλληλο. Απορροφήστε με βερμικουλίτη, ξηρή άμμο ή γη και τοποθετήστε σε δοχεία.

### 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** Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Αποφύγετε την έκχυση. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής. Avoid eating, drinking and smoking when using the product. Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

**Προφυλάξεις αποθήκευσης** Φυλάσσεται στο ερμητικά κλεισμένο αρχικό δοχείο σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος.

### 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 εξαερισμό.

**Προστασία των ματιών/του προσώπου** Θα πρέπει να φοράτε προστασία ματιών που συμμορφώνεται με εγκεκριμένο πρότυπο εάν μια αξιολόγηση κινδύνων υποδεικνύει ότι είναι δυνατή η επαφή των ματιών. Εκτός εάν η αξιολόγηση υποδεικνύει ότι απαιτείται υψηλότερος βαθμός προστασίας, θα πρέπει να φοριούνται τα ακόλουθα προστατευτικά είδη: Προστατευτικά γυαλιά σφικτής εφαρμογής.

**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.

**Μέτρα υγιεινής** Wash contaminated clothing before reuse. Wash hands after contact. Πλύνετε στο τέλος κάθε βάρδιας εργασίας και πριν από το φαγητό, το κάπνισμα και τη χρήση αποχωρητηρίου. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

**Προστασία των αναπνευστικών οδών** Εάν ο εξαερισμός δεν είναι επαρκής, πρέπει να φοράτε κατάλληλη αναπνευστική προστασία.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

**Εμφάνιση** Υγρό.

**TX55**

Χρώμα	Κεχριμπαρένιο.
Οσμή	Βαφή.
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	>100°C @
Σημείο ανάφλεξης	>149°C
Σχετική πυκνότητα	1.1 @ 20°C
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Διαλυτό σε νερό.

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Μοριακό βάρος	1226.7824
---------------	-----------

**ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα****10.1. Αντιδραστικότητα**

Δραστικότητα	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 απαιτούνται πληροφορίες.
------------------------------------	------------------------------

**10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**

Συνθήκες προς αποφυγή	Αποφεύγετε την επαφή με ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
-----------------------	---

**10.5. Μη συμβατά υλικά**

Υλικά προς αποφυγή	Ισχυρά οξειδωτικά μέσα.
--------------------	-------------------------

**10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	Thermal decomposition or combustion may liberate carbon oxides and other toxic gases or varours. Οξειδία του άνθρακα.
---------------------------------	---

**ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες****11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

Επαφή με το δέρμα	Ερεθίζει ελαφρά.
Επαφή με τα μάτια	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των ματιών.
Οξείοι και χρόνιοι κίνδυνοι για την υγεία	Ερεθίζει ελαφρά.

**ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**

Οικοτοξικότητα	Δεν υπάρχουν δεδομένα σχετικά με την οικοτοξικότητα αυτού του προϊόντος.
----------------	--

**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.
--	--

## TX55

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

**Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται δεδομένα σχετικά για τη βιοσυσσώρευση.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

**Κινητικότητα** Να μην εκλύεται στο περιβάλλον.

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

### 14.1. Αριθμός OHE

Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

### 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

**Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής**  
Όχι.

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν απαιτούνται πληροφορίες.

### 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

## TX55

### 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**

<b>Ημερομηνία αναθεώρησης</b>	4/4/2018
<b>Αναθεώρηση</b>	7
<b>Νέα ημερομηνία</b>	6/9/2016

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.