



**ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ  
CHOCKFAST RED SG HARDENER**

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

**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομα προϊόντος CHOCKFAST RED SG HARDENER

Αριθμός προϊόντος Y0008

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις Σκληρυντικό.

**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 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1B - H314 Skin Sens. 1 - H317

Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Aquatic Chronic 3 - H412

Υγεία του ανθρώπου Διαβρωτικό. Η παρατεταμένη επαφή προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια και τους ιστούς.

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης**

Εικονογράμματα



Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

## CHOCKFAST RED SG HARDENER

<b>Δηλώσεις κινδύνου</b>	<p>H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.                  H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.                  H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.                  H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.</p>
<b>Δηλώσεις προφυλάξεων</b>	<p>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.                  P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύντε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.                  P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.                  P333+P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.                  P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σύμφωνα με τους εθνικούς κανονισμούς.</p>
<b>Περιέχει</b>	<p>3,6-Διαζοκτανο-1,8-διαμίνη</p>
<b>Συμπληρωματικές δηλώσεις προφυλάξεων</b>	<p>P260 Μην αναπνέετε ατμούς/ εκνεφώματα.                  P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς/ εκνεφώματα.                  P264 Πλένετε το μολυσμένο δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.                  P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.                  P273 Να αποφεύγετε η ελευθέρωση στο περιβάλλον.                  P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύντε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.                  P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό.                  P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.                  P312 Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.                  P321 Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ιατρικές συμβουλές σε αυτή την ετικέτα).                  P362+P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.                  P363 Πλύντε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.                  P405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.</p>

### 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

<b>3,6-Διαζοκτανο-1,8-διαμίνη</b>		<b>60-100%</b>
Αριθμός CAS: 112-24-3	Αριθμός EK: 203-950-6	Αριθμός καταχώρισης REACH: 01-2119487919-13-0000
<b>Ταξινόμηση</b>		
Acute Tox. 4 - H312		
Skin Corr. 1B - H314		
Eye Dam. 1 - H318		
Skin Sens. 1 - H317		
Aquatic Chronic 3 - H412		

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

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

## CHOCKFAST RED SG HARDENER

<b>Γενικές πληροφορίες</b>	Μην αναπνέετε ατμούς/εκνεφώματα. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. 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. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν η δυσφορία επιμένει.
<b>Κατάποση</b>	Μην προκαλέσετε έμετο. Χορηγήστε άφθονο νερό για να πει. Λάβετε ιατρική φροντίδα.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Απομακρύνετε το προσβεβλημένο άτομο από την πηγή μόλυνσης. Πλένετε το δέρμα σχολαστικά 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. Λάβετε ιατρική φροντίδα, εάν ο ερεθισμός επιμένει και μετά το πλύσιμο.

### 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: Σβήστε με αφρό ανθεκτικό στην αλκοόλη, διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή πούδρα ή αχλύ νερού.
------------------------------------	---

#### 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>	Follow standard procedure for chemical fires 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 τυχαίας έκλυσης**

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

<b>Προσωπικές προφυλάξεις</b>	Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό.
-------------------------------	---

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

<b>Περιβαλλοντικές προφυλάξεις</b>	Αποφύγετε την είσοδο της έκχυσης ή απορροής στους οχετούς, υπονόμους ή υδατορεύματα. Τα εκχυμένα υλικά ή οι μη ελεγχόμενες εκβολές σε υδατορεύματα πρέπει να αναφέρονται αμέσως στην υπηρεσία περιβάλλοντος ή άλλη κατάλληλη ρυθμιστική αρχή.
------------------------------------	---

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

<b>Μέθοδοι για καθαρισμό</b>	Συγκρατήστε και απορροφήστε το εκχυμένο υλικό με άμμο, γη ή άλλα μη καύσιμα υλικά. 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

## CHOCKFAST RED SG HARDENER

**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. Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό όπως περιγράφεται στην Ενότητα 8 του παρόντος δελτίου ασφαλείας. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια. Διατηρείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες και γυμνή φλόγα. Do not eat, drink or smoke when using the product. Θα πρέπει να εφαρμόζονται διαδικασίες ορθής προσωπικής υγιεινής.

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

**Προφυλάξεις αποθήκευσης** Store at room temperature. Αποθηκεύστε σε ερμητικά κλειστό αρχικό δοχείο. 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).

#### 3,6-Διαζοκτανο-1,8-διαμίνη (CAS: 112-24-3)

**DNEL**

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 1 mg/m<sup>3</sup>

Εργάτες - Διά της εισπνοής; Βραχυχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 5380 mg/m<sup>3</sup>

Εργάτες - Δερματικό; Μακροχρόνια συστηματικές επιπτώσεις: 0.57 mg/kg κ.β./ημέρα

#### 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. Θα πρέπει να φοράτε την ακόλουθη προστασία: Γυαλιά προστασίας από εκτινάξεις χημικών. 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: Rubber or plastic. 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 διάτησης τουλάχιστον 8 ώρες.

##### Άλλη προστασία του δέρματος και του σώματος

Φοράτε ποδιά ή προστατευτικό ρουχισμό σε περίπτωση επαφής.

##### Μέτρα υγιεινής

Παρέχετε σταθμό πλύσης ματιών και καταιονισμό ασφαλείας. 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. Αλλάζετε τα ρούχα εργασίας καθημερινά πριν φύγετε από το χώρο εργασίας.

## CHOCKFAST RED SG HARDENER

### 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 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	Αχρωμο έως ωχρο κίτρινο.
Οσμή	Αμμωνία.
pH	pH (αραιό διάλυμα): 12 100g/l water @20oC
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	277°C @
Σημείο ανάφλεξης	122°C PMCC (κλειστό κύπελλο Pensky-Martens).
Ανώτερη/Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας	Κάτω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: N/D Άνω όριο αναφλεξιμότητας/εκρηκτικότητας: N/D
Πίεση ατμών	<0.001 kPa @ °C
Πυκνότητα ατμών	5.0
Σχετική πυκνότητα	0.98 @ 20 °C°C
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Αναμίξιμο με το νερό.
Συντελεστής κατανομής	: LOG Pow:<0
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	335°C
Ιξώδες	30 mPa s @ 20°C

#### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες Δεν διατίθεται.

### 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 διατίθεται.

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Συνθήκες προς αποφυγή Αποφεύγετε την υπερβολική θερμότητα για παρατεταμένα χρονικά διαστήματα. Αποφεύγετε τη θερμότητα, τις φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Αποφεύγετε την έκθεση σε υψηλές θερμοκρασίες ή άμεσο ηλιακό φως.

## CHOCKFAST RED SG HARDENER

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

**Υλικά προς αποφυγή** Αποφύγετε την επαφή με οξειδωτικά μέσα. Nitrous acid and other nitrosating agents.

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

**Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης** Fire or high temperatures create: Νιτρώδη αέρια (NOx). Οξείδια των ακόλουθων ουσιών: Μονοξείδιο του άνθρακα (CO). Διοξείδιο του άνθρακα (CO2). Vapours/gases/fumes of: Αμμωνία ή αμίνες.

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα - δέρμα

ATE διά του δέρματος (mg/kg) 1.100,0

<b>Εισπνοή</b>	Οι ατμοί μπορεί να ερεθίσουν το λάρυγγα/αναπνευστικό σύστημα. Τα συμπτώματα μετά την υπερέκθεση μπορεί να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα: Βήχας.
<b>Επαφή με το δέρμα</b>	Διαβρωτικό. Η παρατεταμένη επαφή προκαλεί σοβαρή βλάβη στον ιστό.
<b>Επαφή με τα μάτια</b>	Αυτό το προϊόν είναι ισχυρά διαβρωτικό. Είναι απόλυτα αναγκαίες οι άμεσες πρώτες βοήθειες.
<b>Οξεία και χρόνια κίνδυνοι για την υγεία</b>	Αυτό το προϊόν είναι διαβρωτικό. Αυτό το προϊόν είναι διαβρωτικό. Αυτό το προϊόν μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα ή στα μάτια. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα.
<b>Οδός εισόδου</b>	Διά της εισπνοής Ingestion. Δερματική απορρόφηση
<b>Όργανα-στόχοι</b>	Η παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει τις ακόλουθες δυσμενείς επιπτώσεις: Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο ήπαρ και τα νεφρά. Αναπνευστικό σύστημα, πνεύμονες Κεντρικό νευρικό σύστημα

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

**Οικοτοξικότητα** Αποφεύγετε την έκλυση στο περιβάλλον. Το προϊόν περιέχει μια ουσία που είναι επιβλαβή για τους υδρόβιους οργανισμούς και που μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

### 12.1. Τοξικότητα

<b>Τοξικότητα</b>	Δεν θεωρείται τοξικό για τα ψάρια.
<b>Οξεία τοξικότητα - ψάρια</b>	LC <sub>50</sub> , 96 hours: 570 mg/l, ψάρια
<b>Οξεία τοξικότητα - υδρόβια ασπόνδυλα</b>	EC <sub>50</sub> , 48 hours: 31 mg/l, Daphnia magna (Νερόψυλλοι)
<b>Οξεία τοξικότητα - υδρόβια φυτά</b>	IC <sub>50</sub> , 72 hours: 20 mg/l, φύκια

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

**Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Το προϊόν δεν είναι εύκολα βιοαποικοδομήσιμο.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

**Συντελεστής κατανομής** : LOG Pow:<0

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

**Κινητικότητα** Δεν θεωρείται ευκίνητο.

## CHOCKFAST RED SG HARDENER

### 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 OHE

**Αρ. OHE (ADR/RID)** 2259

**Αρ. OHE (IMDG)** 2259

**Αρ. OHE (ICAO)** 2259

#### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

**Οικεία ονομασία αποστολής (ADR/RID)** TRIETHYLENETETRAMINE

**Οικεία ονομασία αποστολής (IMDG)** TRIETHYLENETETRAMINE

**Οικεία ονομασία αποστολής (ICAO)** TRIETHYLENETETRAMINE

**Οικεία ονομασία αποστολής (ADN)** TRIETHYLENETETRAMINE

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

**Τάξη ADR/RID** 8

**Επισήμανση ADR/RID** 8

**Τάξη IMDG** 8

**Τάξη/Κατηγορία ICAO** 8

**Επισημάνσεις μεταφοράς**



#### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

**Ομάδα συσκευασίας ADR/RID** II

**Ομάδα συσκευασίας IMDG** II

## CHOCKFAST RED SG HARDENER

Ομάδα συσκευασίας ICAO II

### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Περιβαλλοντικά επικίνδυνη ουσία/θαλάσσιος ρυπαντής  
Όχι.

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

EmS F-A, S-B

Κώδικας επείγουσας δράσης 2X

Αναγνωριστικός αριθμός κινδύνου (ADR/RID) 80

### 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

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 6/4/2018

Αναθεώρηση 9

Νέα ημερομηνία 4/5/2016

Πλήρεις δηλώσεις κινδύνου H312 Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.  
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
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.