



# Extreme Cooling System Degreaser

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας  
σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

MSDS Version: E01.01

Ημερομηνία έκδοσης: 18/02/2015

Blend Version: 1

## ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/ παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα του προϊόντος : Extreme Cooling System Degreaser

Κωδικός προϊόντος : W25541

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

#### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Cleaning of cooling systems from combustion engines.

#### 1.2.2. Δεν συνιστώνται χρήσεις σε

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Wynn's Belgium

Industriepark-West 46

9100 Sint-Niklaas - Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56

[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.be](http://www.wynns.be)

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : BIG: +32(0)14/58.45.45

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης
GREECE	Κέντρο Δηλητηριάσεων Children's Hospital "Agliaia. Kyriakou"	11527 Athens	+30 10 779 3777

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Eye Dam. 1

H318

Ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων H: βλέπε τομέα 16

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 67/548 ΕΚ [DSD] ή 1999/45/ΕΕ [DPD]

Xi; R41

ολοκληρωμένο κείμενο των φράσεων R, βλέπε τομέα 16,

**Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS05

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Κίνδυνος

Επικίνδυνο περιεχόμενο

: ένωση δωδεκυλοβενζολοσουλφονικού οξέος με ισοπροπυλαμίνη (1:1), isotridecyl alcohol ethoxylate, Fatty alcohol ethoxylate

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)

: H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Φράσεις EUH

: EUH208 - Περιέχει Μίγμα 5-χλωρο-2- μεθυλ-2H- ισοθειαζολόνης-3 (αριθ. EINECS 247-500-7) και 2-μεθυλ-2H-ισοθειαζολόνης-3 (αριθ. EINECS 220-239-6). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση

Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)

: P102 - Μακριά από παιδιά

P280 - Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά

P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε 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

# Extreme Cooling System Degreaser

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Κανονισμός για τα απορρυπαντικά : Επισήμανση του περιεχομένου:(Κανονισμός (ΕΚ) Ν° 648/2004 της 31ης Μαρτίου του 2004 για τα απορρυπαντικά):

Συστατικό	%
ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	5-15%
A mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC No 220-239-6] (3:1)	

### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

### 3.1. Ουσία

Μη εφαρμόσιμος

### 3.2. Μείγμα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	% w	Κατάταξη σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ
ένωση δωδεκυλοβενζολοσουλφονικού οξέος με ισοπροπυλαμίνη (1:1)	(αριθμός CAS) 26264-05-1 (Κωδ.-ΕΕ) 247-556-2	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41 Xi; R38
Fatty alcohol ethoxylate	(αριθμός CAS) - (Κωδ.-ΕΕ) Polymer	2,5 - 5	Xn; R22 Xi; R41
isotridecyl alcohol ethoxylate	(αριθμός CAS) 9043-30-5 (Κωδ.-ΕΕ) Polymer	2,5 - 5	Xn; R22 Xi; R41
Trialkanol polyethylene glycol	(αριθμός CAS) - (Κωδ.-ΕΕ) Polymer	0,1 - 1	N; R51/53 Xi; R36
Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	% w	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
ένωση δωδεκυλοβενζολοσουλφονικού οξέος με ισοπροπυλαμίνη (1:1)	(αριθμός CAS) 26264-05-1 (Κωδ.-ΕΕ) 247-556-2	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Fatty alcohol ethoxylate	(αριθμός CAS) - (Κωδ.-ΕΕ) Polymer	2,5 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
isotridecyl alcohol ethoxylate	(αριθμός CAS) 9043-30-5 (Κωδ.-ΕΕ) Polymer	2,5 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Trialkanol polyethylene glycol	(αριθμός CAS) - (Κωδ.-ΕΕ) Polymer	0,1 - 1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411

Κείμενο των φράσεων R και H : βλέπε κάτω από παράγραφο 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Ελέγχετε τις ζωτικές λειτουργίες. Βάλτε τον παθόντα να αναπαυτεί σε ημικλινήρη θέση. Αναίσθητο θύμα : διατηρείστε ελεύθερες τις αναπνευστικές οδούς. Διακοπή της αναπνοής : τεχνητή αναπνοή ή παροχή οξυγόνου. Καρδιακή προσβολή : πραγματοποιήστε καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Έμετος : αποφυγή ασφυξίας/πνευμονίας από εισρόφηση. Επιβλέπετε συνεχώς το θύμα. Καλέστε ψυχολογική βοήθεια. Αποτρέψτε τυχόν κρύωμα του θύματος σκεπάζοντάς το (όχι θερμαίνοντάς το). Αφήστε τον παθόντα να ξεκουραστεί, να αποφευχθεί κάθε είδους σωματική κόπωση. Ενδέχεται να χρειαστεί συμβουλή γιατρού.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Εάν ο παθών έχει δύσπνοια, μεταφέρετέ τον στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Απομακρύνετε το μολυσμένο ρουχισμό, πλύνετε όλη την εκτεθειμένη περιοχή δέρματος με απαλό σαπούνι και νερό, και στη συνέχεια ξεπλύνετε με ζεστό νερό. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. Συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

# Extreme Cooling System Degreaser

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Κατάποση σε μεγάλες ποσότητες : άμεση προσαγωγή στο νοσοκομείο.

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

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά : Μπορεί να χρησιμοποιηθεί κάθε μέσο πυρόσβεσης.  
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Καμία, με τα γνωστά δεδομένα. Σε περίπτωση κοντινής φωτιάς, χρησιμοποιήστε τους συνιστώμενους τρόπους πυρόσβεσης.

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Δεν υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς. Μη εύφλεκτο.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστασία κατά την πυρόσβεση : Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

#### 6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας : Γυαλιά ασφαλείας. Γάντια.  
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Καθορίστε τη ζώνη κινδύνου. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

#### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Εξοπλίστε τους τεχνικούς καθαριότητας με κατάλληλη προστασία.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε την είσοδο στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

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

Για την αποθήκευση : Αντλήστε / συλλέξτε το απελευθερωμένο προϊόν σε κατάλληλους περιέκτες.  
Μέθοδοι καθαρισμού : Μικρές ποσότητες χυμένου υγρού: συλλέξτε σε μη εύφλεκτο απορροφητικό υλικό και φτυαρίστε στον περιέκτη για απόρριψη. Συλλέξτε το απορροφημένο υλικό σε κλειστούς περιέκτες. Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες με άφθονο νερό.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Σύμφωνα με τους κανονισμούς. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φυλάσσεται σε κλειστό περιέκτη. Δεν παρουσιάζει ιδιαίτερο κίνδυνο σε συνθήκες συνθήκες βιομηχανικής υγιεινής.  
Μέτρα υγιεινής : Κάνετε χρήση ορθών μέτρων προσωπικής υγιεινής. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

### 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Τεχνικά μέτρα : Προφυλάξτε από τον παγετό.  
Συνθήκες φύλαξης : Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Σύμφωνα με τους κανονισμούς.  
Θερμότητα και πηγές ανάφλεξης : Μακριά από θερμότητα.  
Χώρος φύλαξης : Σύμφωνα με τους κανονισμούς.  
Ειδικές υποδείξεις για τη συσκευασία : Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη, correctly labelled.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προσέξτε τις οδηγίες χρήσης.

# Extreme Cooling System Degreaser

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

### ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

#### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Οφείλεται να υπάρχουν εγκατεστημένες συσκευές οφθαλμικών ντους και ντους ασφαλείας κοντά σε κάθε πιθανή πηγή έκθεσης. Δεν απαιτεί ειδικά ή ιδιαίτερα τεχνικά μέτρα.

Ατομική προστασία

: Γάντια. Προστατευτικά γυαλιά.



Προστασία των χεριών

: Νεοπρένιο. Ελαστικό νιτριλίου. PVC (PVC). Choosing the proper glove is a decision that depends not only on the type of material, but also on other quality features, which differ for each manufacturer. Ο χρόνος διαπερατότητας (διάτρησης) πρέπει να καθοριστεί με τον κατασκευαστή των γαντιών.

Άλλες πληροφορίες

: Χρόνος διαφυγής : >30'. Πάχος του υλικού του γαντιού >0.1 mm.

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

Μορφή	: Υγρό
Εμφάνιση	: διαφανές.
χρώμα	: Ανοιχτό κίτρινο.
Οσμή	: Χαρακτηριστικό.
ΙΟριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: 7
Σχετική ταχύτητα εξατμίσης (βουτυλεστέρα=1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
δείκτης διάθλασης	: 1,355
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο ανάφλεξης	: > 250 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πυκνότητα @20°C	: 1005 kg/m <sup>3</sup>
Διαλυτότητα	: Διαλυτό στο νερό.
Log Pow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Log Kow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες, κινηματικός (ή) @40°C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ξώδες, δυναμικό @40°C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες	:
ιξώδεςNo. καταλόγου	:
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Περαιτέρω πληροφορίες

: Τα αφυσικά και χημικά συστατικά του προϊόντος σε αυτό το τμήμα έχουν τυπικές τιμές, δεν προορίζονται σαν τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος.

# Extreme Cooling System Degreaser

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

#### 10.1. Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

#### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα : Μη ταξινομημένος

##### ένωση δωδεκυλοβενζολοσουλφονικού οξέος με ισοπροπυλαμίνη (1:1) (26264-05-1)

ATE CLP (Από του στόματος) 500,000 mg/kg σωματικού βάρους

##### Fatty alcohol ethoxylate (-)

ATE CLP (Από του στόματος) 500,000 mg/kg σωματικού βάρους

##### isotridecyl alcohol ethoxylate (9043-30-5)

ATE CLP (Από του στόματος) 500,000 mg/kg σωματικού βάρους

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος  
pH: 7

διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
pH: 7

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή  
ευαισθητοποίηση του δέρματος : Μη ταξινομημένος

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Μη ταξινομημένος

Καρκινογένεση : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα για στοχευμένα όργανα  
(εφάπαξ έκθεση) : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα για στοχευμένα όργανα  
(επαναλαμβανόμενη έκθεση) : Μη ταξινομημένος

Τοξικότητα αναρρόφησης : Μη ταξινομημένος

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

##### Extreme Cooling System Degreaser

Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Τα επιφανειοδραστικά του προϊόντος είναι βιοαποικοδομήσιμα. Η(Οι) επιφανειοδραστική(ές) ουσία(ες) που περιέχει αυτό το παρασκεύασμα πληροί τα κριτήρια βιοαποδόμησης που περιγράφονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 648/2004 για τα καθαριστικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν αυτό τον ισχυρισμό βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα διατεθούν σε αυτά, κατόπιν απευθείας αιτήματος ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του καθαριστικού. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

# Extreme Cooling System Degreaser

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

### **Fatty alcohol ethoxylate (-)**

Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση βιολογικά αποικοδομήσιμο.

### **12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### **12.4. Κινητικότητα στο έδαφος**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### **12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### **12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## **ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη**

### **13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων**

Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων : Απορρίψτε σε εγκεκριμένο κέντρο διαχείρισης.

## **ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά**

Σύμφωνα με τις ακόλουθες ανάγκες ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### **14.1. Αριθμός ΟΗΕ**

Σύμφωνα με τις διατάξεις μεταφοράς το προϊόν αυτό δε χαρακτηρίζεται ως επικίνδυνο

### **14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**

Μη εφαρμόσιμος

### **14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά**

Μη εφαρμόσιμος

### **14.4. Ομάδα συσκευασίας**

Μη εφαρμόσιμος

### **14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

Άλλες πληροφορίες : Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες.

### **14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

#### **14.6.1. Επίγεια μεταφορά**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### **14.6.2. μεταφορά μέσω θαλάσσης**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### **14.6.3. Εναέρια μεταφορά**

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### **14.7. Μεταφορά εμπορευμάτων μεγάλου βάρους σύμφωνα με το παράρτημα II της συμφωνίας MARPOL και σύμφωνα με τον κωδικό IBC**

Μη εφαρμόσιμος

## **ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία**

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

#### **15.1.1. κανονισμοί ΕΕ**

Δεν περιέχει καμία ουσία που να υποβάλλεται στους περιορισμούς του Παραρτήματος XVII

Extreme Cooling System Degreaser δεν βρίσκεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

# Extreme Cooling System Degreaser

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 453/2010

### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK) : 2 - βλεβερό για το νερό

### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Κείμενο των φράσεων R-, H-και EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)  
Aquatic Chronic 2

Eye Dam. 1

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

H302

H315

H318

H319

H411

R22

R36

R38

R41

R51/53

N

Xi

Xn

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον — Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως

Ερεθίζει τα μάτια

Ερεθίζει το δέρμα

Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

Επικίνδυνο για το περιβάλλον

Ερεθιστικό

Επιβλαβές

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος