

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο

**CELLCLEAN**

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

**Σχετικές αναγνωρισμένες χρήσεις**  
για Διαγνωστικό αντιδραστήριο in-vitro

**Χρήσεις προς αποφυγή**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

**Διεύθυνση**

SYSMEX EUROPE GMBH

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Τηλέφωνα +49 (40) 527 26-0

ανάγκης:

Διεύθυνση +49 (40) 527 26-100

παροχής

πληροφοριών

**Πληροφορίες αναφορικά με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας**

safety@sysmex.de

**Παραγωγός προμηθευτής**

**Διεύθυνση**

SYSMEX EUROPE GMBH

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+30 2107793777 (ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1A; H314

**Υποδείξεις για την ταξινόμηση**

Η ταξινόμηση του προϊόντος ως "καυστικό" πραγματοποιήθηκε λαμβάνοντας υπόψη την ακραία τιμή pH, βλέπε:

- Κανονισμός 1272/2008 (CLP), παράρτημα I, ψηφίο 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2)

### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης

**Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1272/2008 (CLP)**

**Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS05

**Προειδοποιητική λέξη**

Κίνδυνος

**Δηλώσεις επικινδυνότητας**

H314

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN**

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

**Δηλώσεις επικινδυνότητας (EE)**

EUH031 Σε επαφή με οξέα ελευθερώνονται τοξικά αέρια.

**Δηλώσεις προφυλάξεων**

- P264 Πλένετε δέρμα σας σχολαστικά μετά το χειρισμό.
- P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / 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: 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.
- P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε συμμόρφωση με τους τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

- Αξιολόγηση PBT  
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Αξιολόγηση vPvB  
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**

**3.1 Ουσίες**

Δεν ισχύει. Το προϊόν δεν είναι υλικό.

**3.2 Μείγματα**

**Επικινδυνές ουσίες περιεχομένου**

Αρ. ιθ	Όνομα της ουσίας		Συμπληρωματικές σημειώσεις	%
	Αρ. CAS / EK / Ευρετηρίου / REACH	Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)	Συμπύκνωση	
1	<b>Διάλυμα υποχλωριώδους νατρίου</b>			
	7681-52-9 231-668-3 017-011-00-1 -	Aquatic Acute 1; H400 EUH031 Skin Corr. 1B; H314	> 5,00 - < 10,00	%Βάρους

Ολόκληρο κείμενο των προτάσεων H και EUH: βλέπε κεφάλαιο 16

Αρ. ιθ	Σημείωση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	συντελεστής M (οξεία)	συντελεστής M (χρόνιας)
1	B	EUH031: C >= 5%	-	-

Πλήρες κείμενο των παρατηρήσεων:βλέπε κεφάλαιο 16 " Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταυτοποίηση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI)".

**3.3 Άλλες πληροφορίες**

5 % ενεργό χλώριο

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**

**4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών**

**Γενικές οδηγίες**

Αν εξακολουθούν τα ενοχλήματα καλέστε γιατρό; Βγάλτε αμέσως τα μολυσμένα ρούχα και υποδήματα και καθαρίστε τα πολύ καλά πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

**μετά την εισπνοή**

Το παθών πρόσωπο να μεταφερθεί από την περιοχή κινδύνου. Φροντίστε για καθαρό αέρα

**μετά από την επαφή με το δέρμα**

Ξεπλύντε αμέσως με νερό και σαπούνι.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

#### μετά την επαφή με τους οφθαλμούς

Ανοίξτε τα βλέφαρα, ξεπλένετε τα μάτια με μπόλικο νερό (15 λεπτά). Καλέστε αμέσως γιατρό.

#### μετά την κατάποση

Καλέστε αμέσως γιατρό. Μην προκαλείτε εμετό; Μην προσφέρετε τίποτα στο παθών πρόσωπο.

#### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

##### κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Το ίδιο το προϊόν δεν καίγεται. Συντονισμός των πυροσβεστικών μέτρων στην πυρκαγιά του περιβάλλοντος

##### Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να αποδεσμευθούν: Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>); Μονοξείδια του άνθρακα (CO); Χλώριο (Cl<sub>2</sub>)

#### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Να χρησιμοποιείται συσκευή αναπνευστικής προστασίας που να είναι ανεξάρτητη από τον αέρα κλιματισμού; Φοράτε προστατευτική ενδυμασία.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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

##### Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Διατηρείστε τα μέτρα ασφαλείας (βλ. Κεφάλαιο 7 και 8); Φροντίστε για επαρκή αερισμό; Αποφεύγετε την επαφή με την επιδερμίδα, με τα μάτια και τα ρούχα.

##### Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας-βλέπε παράγραφο 8.

#### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Εμποδίστε τη διείσδυση στο αποχετευτικό δίκτυο/ στα ύδατα επιφανείας/ υπόγεια ύδατα; Εμποδίστε τη διείσδυση στο υπέδαφος/ έδαφος

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

Συλλέξτε με υλικό συνένωσης υγρών (π.χ. άμμο γη διατομων παντοδοπατό υλικό δέσμευσης); Μεταχειρισθείτε το υλικό που έχει συλλεγεί σύμφωνα με το Κεφάλαιο Αποκομιδή

#### 6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

##### Οδηγίες για ασφαλή χρησιμοποίηση

Ο κίνδυνος κατά τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να μειώνεται στο ελάχιστο με την εφαρμογή μέτρων προστασίας και πρόληψης. Η διαδικασία εργασίας θα πρέπει, εφόσον αυτό είναι δυνατόν σύμφωνα με το υφιστάμενο τεχνολογικό επίπεδο, να διαμορφώνεται έτσι, ώστε να μην απελευθερώνονται επικίνδυνες ουσίες και να αποκλείεται η επαφή με το δέρμα.

##### Τενικά μετρα προστασίας και υγιεινμς

Μην καπνίζετε τρώτε ή πίνετε κατά την εργασία; Μακριά από ποτά και τρόφιμα. Μετά από την εργασία και πριν από τα διαλείμματα να καθαρίζετε το πρόσωπο και τα χέρια σας. Μην εισπνέετε ατμούς; Αποφύγετε την επαφή με τους οφθαλμούς και το δέρμα; Βγάλτε αμέσως τα λερωμένα βρεγμένα ρούχα; Να υπάρχει προετοιμασία για ξέπλυμα των οφθαλμών. Να υπάρχει προετοιμασμένο ντους ανάγκης.

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

**Οδηγίες για την πυροπροστασία και την προστασία από έκρηξη**

Δεν είναι απαραίτητη η λήψη ιδιαίτερων μέτρων.

**7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**

**Τεχνικά μέτρα και όροι αποθήκευσης**

Τα δοχεία να διατηρούνται κλεισμένα στεγανά και να φυλάσσονται σε δροσερό καλά αερισμένο χώρο; Να προστατεύεται από την επίδραση του φωτός

**Υποδειγματική θερμοκρασία αποθήκευσης**

Τιμή 1 - 30 °C

**Απαιτούνται αποθηκευτικοί χώροι και δοχεία**

Τα ανοιχτά δοχεία πρέπει να κλειστούν καλά και να αποθηκεύονται κάθετα για την προφύλαξη οποιαδήποτε εκροής.

**Οδηγίες ομαδικής αποθήκευσης**

Δεν πρέπει να αποθηκεύεται μαζί με: Να μην αποθηκεύεται μαζί με οξέα; Αμμώνιο; Να μην αποθηκεύεται μαζί με αναγωγικά μέσα

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

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

**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

Δεν υπάρχουν παράμετροι προς παρακολούθηση.

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**Ατομικά μέσα προφύλαξης**

**Αναπνευστική προστασία**

Μετά την υπέρβαση των οριακών τιμών στο εργοτάξιο είναι απαραίτητη η χρήση κατάλληλου αναπνευστικού μηχανήματος. Εφ' όσον δεν υπάρχουν οριακές τιμές για τις θέσεις εργασίας, όταν δημιουργούνται αερολύματα και εκνεφώματα θα πρέπει να λαμβάνονται επαρκή μέτρα προστασίας της αναπνοής.

**Προστασία των ματιών / του προσώπου**

Προστατευτικά γυαλιά με προστατευτικά πλαινά (EN 166); Προστασία προσώπου

**Προστασία των χεριών**

Σε περίπτωση επαφής του δέρματος με το προϊόν η χρήση γαντιών, με έλεγχο π.χ σύμφωνα με το πρότυπο EN 374, προσφέρει επαρκή προστασία. Τα προστατευτικά γάντια θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να ελέγχονται για το αν είναι κατάλληλα για την αντίστοιχη εργασία (π.χ. να ελέγχεται η δυνατότητα μηχανικής καταπόνησης, η συμβατότητα του προϊόντος, η αντιστατική). Ακολουθήστε τις οδηγίες και πληροφορίες του κατασκευαστή των γαντιών για τη χρήση, αποθήκευση, φροντίδα και για την αντικατάσταση των γαντιών.

**Άλλα μέτρα**

Χημικά ανθεκτική προφυλακτική ενδυμασία.

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

<b>Μορφή/Χρώμα</b>
υγρό
κίτρινο-πράσινο
<b>Οσμή</b>
ελαφρά δριμεία

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

<b>Όριο αναγνώρισης οσμής</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Τιμή pH</b>			
Τιμή	12,41		
<b>Σημείο ζέσεως / Τομέας ζέσεως</b>			
Τιμή	100 °C		
<b>Σημείο τήξης / Τομέας τήξης</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Σημείο αποσύνθεσης/ Τομέας αποσύνθεσης</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Σημείο ανάφλεξης</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>οξειδωτικές ιδιότητες</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>εκρηκτικές ιδιότητες</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Τάση αερίων</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>πυκνότητα ατμών</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>ταχύτητα εξάτμισης</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>σχετική πυκνότητα</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Πυκνότητα</b>			
Τιμή	1,1	-	1,2 g/ml
Αρχική θερμοκρασία			20 °C
<b>Διαλυτότητα</b>			
Αρχική θερμοκρασία			20 °C
Παρατήρηση	διαλυτό		
<b>διαλυτότητα (διαλυτότητες)</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			
<b>Ιξώδες</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία			

## 9.2 Άλλες πληροφορίες

<b>Λοιπά στοιχεία</b>			
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.			

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

### 10.1 Δραστικότητα

Κατά την προβλεπόμενη χρήση δεν αναμένεται καμία επικίνδυνη αντίδραση.

### 10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε περίπτωση εφαρμογής των συνιστώμενων κανονισμών περί αποθήκευσης και χειρισμού (βλέπε ενότητα 7).

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση.

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Χωρίς εάν γίνει η προβλεπόμενη χρήση

### 10.5 Μη συμβατά υλικά

Προϊόν αντιδρόν με: οξέα; Αμμωνία; Αντιδράσεις με μέσα αναγωγής

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Χλώριο

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

#### Οξεία τοξικότητα κατά την κατάποση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### Οξεία τοξικότητα κατά την επαφή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### Οξεία τοξικότητα κατά την εισπνοή

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### Τοξικότητα αναπαραγωγής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### Καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

#### Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Η εισπνοή των ατμών προκαλεί τον ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος και των βλεννογόνων σε πονοκέφαλο αναούλα ζάλη και εμετό; Μετά από την κατάποση υπάρχει κίνδυνος διάτρησης για οισοφάγο και στομάχι! Συχνή και διαρκής επαφή με το δέρμα μπορεί να προκαλέσει δερματικούς ερεθισμούς; Η επαφή του προϊόντος με τα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Η επίδραση στα μάτια μπορεί να προκαλέσει τύφλωση

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

## ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 12.1 Τοξικότητα

<b>Τοξικότητα ιχθύων (οξεία)</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα ιχθύων (χρόνια)</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα δαφνιών (οξεία)</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα δαφνιών (χρόνια)</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα αλγών (οξεία)</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Τοξικότητα αλγών (χρόνια)</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
<b>Βακτηριοτοξικότητα</b>
Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

### 12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδόμηση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

<b>Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB</b>	
Αξιολόγηση PBT	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Αξιολόγηση vPvB	Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 12.7 Άλλες πληροφορίες

<b>Άλλες πληροφορίες</b>
Μην απελευθερώνετε το προϊόν ανεξέλεγκτα στο περιβάλλον.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### 13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

#### προϊόν

Η εφαρμογή του κωδικού αριθμού απορρίμματος σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό κατάλογο απορριμμάτων πρέπει να γίνει μετά συναίνεσης με το Περιφερειακό όργανο για την εξουδετέρωση των απορριμμάτων.

#### Ακάθαρτες συσκευασίες

Το υπόλοιπο του περιεχομένου των συσκευασιών θα πρέπει να αδειάζεται και να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κείμενες νομικές διατάξεις αποκομιδής.

Οι συσκευασίες των οποίων το υπόλοιπο μπορεί να αδειάσει θα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τον τοπικό υπεύθ

Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN

Επίκαιρη εκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα εκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1 Μεταφορά ADR/RID/ADN

Τάξη	8
Κωδικός ταξινόμησης	C9
Ομάδα συσκευασίας	II
Αριθμός κινδύνου	80
Αριθμός OHE	UN1791
Σήμανση προϊόντος	HYPOCHLORITE SOLUTION
Ιδιαίτερη προοδιαγραφή 640	640G
Κωδικός περιορισμού σήραγγας	E
Ετικέτα σήμανσης κινδύνου	8

### 14.2 Μεταφορά IMDG

Τάξη	8
Ομάδα συσκευασίας	II
Αριθμός OHE	UN1791
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	HYPOCHLORITE SOLUTION
EmS	F-A+S-B
Label (Ετικέτα)	8

### 14.3 Μεταφορά ICAO-TI / IATA

Τάξη	8
Ομάδα συσκευασίας	II
Αριθμός OHE	UN1791
Οικεία ονομασία αποστολής OHE	Hypochlorite solution
Label (Ετικέτα)	8

### 14.4 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Για στοιχεία σχετικά με κινδύνους για το περιβάλλον, εφόσον είναι συναφή, βλ. 14.1 - 14.3.

### 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC άνευ σημασίας

## 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

#### ΕΕ τη νομοθεσία

#### **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XIV ( ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΟΥΣΙΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ)**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα στοιχεία και/ή σύμφωνα με τα δεδομένα του προηγούμενου προμηθευτή το προϊόν δεν περιέχει ουσία / ουσίες, η οποία / οι οποίες σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XIV κατατάσσεται / κατατάσσονται στις ουσίες που υπόκεινται σε αδειοδότηση.

#### **Λίστα υποψηφίων REACH ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (SVHC) για τη διαδικασία έγκρισης**

Σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα και/ή τα στοιχεία των προμηθευτών, το προϊόν δεν περιέχει καμία ουσία η οποία θεωρείται ότι πρέπει να συμπεριληφθεί στο παράρτημα XIV (κατάλογος των ουσιών υποχρεωτικής έγκρισης) σύμφωνα με το άρθρο 57 σε συνδυασμό με το άρθρο 59 του κανονισμού REACH (ΕΚ) 1907/2006.

#### **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII: ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ, ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΡΙΣΜΕΝΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ**

Το προϊόν υπόκειται στους όρους του Ευρωπαϊκού Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 - REACH παράρτημα XVII.

Αριθ 3



**Όνομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CELLCLEAN**

Επίκαιρη έκδοχή: 2.0.3, δημιουργήθηκε στις: 01.07.2015

Αντικατασταθείσα έκδοχή: 2.0.2, δημιουργήθηκε στις: 09.06.2015

Περιοχή: GR

**DIREKTIIV 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurunnetuse ohu ohjeldamise**

Το προϊόν δεν υπόκειται στο παράρτημα I, μέρος 1 ή 2.

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφαλείας**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

**ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****Πηγές των βασικών στοιχείων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του δελτίου δεδομένων:**

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) στην εκάστοτε ισχύουσα έκδοση.

Οδηγία της ΕΕ 2000/39/ΕΓ, 2006/15/ΕΓ, 2009/161/ΕΓ

Εθνικοί κατάλογοι οριακών τιμών αέρα του κάθε κρατιδίου ξεχωριστά στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Προδιαγραφές μεταφοράς σύμφωνα με τα ADR, RID, IMDG, IATA στην ενίοτε ισχύουσα έκδοση.

Πηγές δεδομένων, οι οποίες χρησιμοποιήθηκαν για τον υπολογισμό φυσιολογικών, τοξικολογικών και οικοτοξικών δεδομένων, αναφέρονται άμεσα στα αντίστοιχα κεφάλαια.

**Το πλήρες κείμενο των προτάσεων H και EUH που αναφέρονται στην παράγραφο 2 και 3 (εφόσον δεν έχουν ήδη αναφερθεί στις παραγράφους αυτές).**

H318

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H400

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

**Σημειώσεις που αναφέρονται στην ταυτοποίηση, ταξινόμηση και επισήμανση των ουσιών / μειγμάτων ((ΕΚ) αριθ. 1272/2008, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI)**

B

Ορισμένες ουσίες (οξέα, βάσεις κ.λπ.) διατίθενται στην αγορά σε υδατικά διαλύματα διαφόρων συγκεντρώσεων και επομένως τα εν λόγω διαλύματα απαιτούν διαφορετική ταξινόμηση και επισήμανση αφού οι κίνδυνοι διαφέρουν ανάλογα με τις συγκεντρώσεις. Οι εγγραφές στο μέρος 3 με σημείωση B έχουν μια γενική ονομασία της ακόλουθης μορφής: «νιτρικό οξύ ... %». Σε αυτή την περίπτωση, ο προμηθευτής οφείλει να δηλώσει στην ετικέτα την εκατοστιαία συγκέντρωση της ουσίας στο διάλυμα. Αν δεν ορίζεται άλλως, θεωρείται ότι η εκατοστιαία συγκέντρωση υπολογίζεται με βάση το βάρος/βάρος (w/w).

**Όργανο αρμόδιο για την έκδοση φυλλαδίου στοιχείων**

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 79 02 36 300 Fax: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Τα στοιχεία βασίζονται στις σημερινές γνώσεις και εμπειρίες. Το βιβλίο στοιχείων ασφαλείας περιγράφει τα προϊόντα ως προς τις απαιτήσεις ασφαλείας. Τα στοιχεία δεν ισχύουν ως υποσχέσεις για ορισμένες ιδιότητες.

Έγγραφο που προστατεύεται βάσει του νόμου για την προστασία των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας. Η τροποποίηση ή η αναπαραγωγή χρήζει της ρητής έγκρισης της εταιρείας UMCO Umwelt Consult GmbH.