

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

### 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ ΜΙΓΜΑΤΟΣ και ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

#### 1.1 ΠΡΟΪΟΝ: ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΑΛΑΤΩΝ

- Εμπορική ονομασία προϊόντος : **CALCPRO**
- Μίγμα

#### 1.2 Χρήσεις προϊόντος

Προσδιοριζόμενες χρήσεις

Απορρυπαντικό για τα άλατα του μπάνιου

- SU22 : επαγγελματική χρήση
- PC35: Καθαριστικό αντικαθαλατικό, χρήση με ψεκασμό και έκπλυση (spray & rinse)
- PROC 10: βούρτσισμα/ τρίψιμο επιφάνειας
- PROC 11: Μη βιομηχανικός ψεκασμός

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις :

- Οποιαδήποτε άλλη χρήση,
- ειδικότερα αντενδείκνυται η ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα
- η ανάμιξη με αλκαλικά προϊόντα

#### 1.3 Στοιχεία εταιρείας που προμηθεύει το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

POWERCHEM I.K.E.

Λ.ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 271, 15231, ΧΑΛΑΝΔΡΙ

Τηλ.: 210-9904360, Fax : 210-9904361

Αρ. Άδειας Γ.Χ.Κ. 2900/18-11-09 Χημ. Υπηρ. Ελευσίνας

Ρόλος στην εφοδιαστική αλυσίδα του προϊόντος: Παραγωγός

E-mail: info@powerchem.gr

Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : **(210) 77.93.777**

### 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

#### 2.1 Στοιχεία ταξινόμησης

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP 1272/2008 :



Ταξινόμηση:

**ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΣΟΒΑΡΑ ΔΕΡΜΑΤΙΚΑ ΕΓΚΑΥΜΑΤΑ

Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα

#### **ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ**

Μακριά από παιδιά

Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη

Διαβάστε την ετικέτα πριν τη χρήση. Να διατηρείται μόνο στον αρχικό περιέκτη

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α– ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

Μην αναπνέετε σταγονίδια  
 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.  
 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ, ξεπλύνετε το στόμα και ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό και καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.  
 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε/Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.  
 Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους. Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.  
 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.  
 Περιέχει φωσφορικό οξύ (index no 015-011-00-6)

Συστατικά  
 Μεταξύ άλλων περιέχει λιγότερο από 5% : μη ιονικά τασιενεργά

### 2.2 Άλλοι κίνδυνοι (π.χ. ταξινόμηση ως PBT ή vPvBvT)

Δεν περιέχει καμία ουσία σε ποσοστό  $\geq 0,1$  %που να χαρακτηρίζεται καρκινογόνος , βιοσυσσωρεύσιμη ή έμμοнос οργανικός ρύπος.

### 3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Επικίνδυνα συστατικά βάση Κανονισμού CLP 1272/2008:

ΟΥΣΙΑ	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ	CAS No	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ/ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ CLP	REACH info
Φωσφορικό Οξύ	> 30%	7664-38-2	GHS05 Dgr, Skin Corr. 1B H314	01-2119485924-24
Capryleth-9 carboxylic acid (alkyl ether carboxylic acid)	< 1%	53563-70-5	GHS05 Dgr, Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	Προ-καταχωρημένο
Hexeth-4 carboxylic acid		105391-15-9	GHS05 Dgr, Eye Dam. 1 H318	Προ-καταχωρημένο

### 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

### 4.1 Περιγραφή πρώτων βοηθειών

**Γενικά :** σε περίπτωση σοβαρού ατυχήματος επικοινωνήστε με ιατρικό προσωπικό και το κέντρο δηλητηριάσεων.

**Επαφή με τα μάτια:** Ελέγξτε για την ύπαρξη και αφαιρέστε τυχόν φακούς επαφής. Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κρύο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν προκύψει ερεθισμός, αν παραμείνει ερεθισμός, ή αν προκύψουν αλλαγές στην όραση.

**Επαφή με το δέρμα:** Σε περίπτωση παρατεταμένης επαφής, πλύνετε το σημείο αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι για τουλάχιστον 5 λεπτά. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κρύο νερό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν προκύψει ή παραμείνει ερεθισμός. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια. Καθαρίστε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια πριν τα ξαναφορέσετε.

**Εισπνοή:** Αν προκύψει αναπνευστικός ερεθισμός ή αδιαθεσία, απομακρύνετε το θύμα στον καθαρό αέρα. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν παραμείνει ο αναπνευστικός ερεθισμός ή αδιαθεσία.

**Κατάποση:** Αν το θύμα έχει τις αισθήσεις του, δώστε του να πει 2-3 ποτήρια νερό και ΜΗΝ ΠΡΟΚΑΛΕΙΤΕ ΕΜΕΤΟ. Μην δίνετε τίποτα από το στόμα σε αναισθητά άτομα. Ζητήστε άμεση ιατρική συμβουλή. Μην αφήνετε το θύμα μόνο του. Μπορεί να κάνει εμετό ασυναίσθητα. Για να προληφθεί η εισπνοή του προϊόντος κατάποσης, τοποθετήστε το θύμα στο πλάι, έχοντας το κεφάλι χαμηλότερα από το ύψος της μέσης. Αν το θύμα κάνει εμετό ενώ έχει τις αισθήσεις του, δώστε του νερό.

Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : **210 77.93.777**

**Αντιμετώπιση εγκαυμάτων :** αραιό αλκαλικό διάλυμα και ιατρική αντιμετώπιση

### 4.2. Κυριότερα συμπτώματα, οξεία ή μετά από παραμονή

Εγκαύματα

### 4.3. Πληροφορίες για το ιατρικό προσωπικό

Να επιδειχθεί αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

## 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο.

### **5.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα - Ειδικές μέθοδοι αντιμετώπισης πυρκαγιάς**

Εάν συμμετέχει σε περιβάλλον πυρκαγιάς χρησιμοποιείτε πυροσβεστήρες με αφρό ή ξηρή χημική σκόνη. Απομονώστε το υλικό που τροφοδοτεί τη φωτιά. Σταματήστε την πηγή διαρροής και αφήστε τη φωτιά να σβήσει μόνη της. Χρησιμοποιείτε νέφος νερού μόνο για την ψύξη των επιφανειών που θερμαίνονται και όχι για το σβήσιμο της φωτιάς.

### **5.2 Ειδικότεροι κίνδυνοι σε περίπτωση πυρκαγιάς:**

Δεν αναφέρονται

### **5.3 Ειδική Ατομική προστασία για τους πυροσβέστες**

Χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό που περιλαμβάνει προστασία προσώπου/σώματος

ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΘΕΡΜΙΚΗΣ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ: Οξειδία του φωσφόρου

## 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

**ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Απομονώστε την πηγή της διαρροής χωρίς να εκτεθείτε σε κίνδυνο. Εμποδίστε τη διαρροή να εισέλθει στο έδαφος ή στα ύδατα.

### **Προσωπική προστασία**

Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό. Αερίστε το χώρο της διαρροής. Κατάλληλα γυαλιά και τα γάντια ασφαλείας είναι απαραίτητα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης μικρής έκτασης του προϊόντος.

### **Διαρροή / Έκχυση στο έδαφος ή στα επιφανειακά ύδατα**

Απομονώστε την πηγή της διαρροής, αν αυτό είναι δυνατό, χωρίς να προκληθεί κίνδυνος. Συλλέξτε το χυμένο υγρό με αδρανή μέσα, όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων κλπ και εναποθέστε το σε επισημασμένους περιέκτες. Συμβουλευθείτε ειδικό για την απαλλαγή από τα απόβλητα της ουσίας και συμμορφωθείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες Νομοθεσίες Διαχείρισης Αποβλήτων. Σε περίπτωση διαρροής μεγάλης ποσότητας σε επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα, ενημερώστε τις Αρχές.

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

### 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

**Χειρισμός:** Φοράτε προστατευτικό ρουχισμό. Αερίστε το χώρο της έκλυσης. Σταματήστε τη διαρροή, αν αυτό είναι εφικτό χωρίς να υπάρξει κίνδυνος.

**Αποθήκευση:** Να κρατάτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά, σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο χώρο.

Προστατέψτε το από την υγρασία.

Μην το αποθηκεύετε μαζί με ισχυρές βάσεις, μέταλλα και ισχυρές οξειδωτικές ουσίες.

Μην το αποθηκεύετε σε μεταλλικά δοχεία.

### 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

#### 8.1 Συστατικά - Έλεγχοι έκθεσης στο προϊόν

Συστατικά για τα οποία υπάρχουν όρια έκθεσης εργαζομένων:

Οριακές τιμές έκθεσης: Όνομα συστατικού	Όρια έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας
Φωσφορικό οξύ	ACGIH-TLV 1 mg/m <sup>3</sup> (TWA), 3 mg/m <sup>3</sup> (STEL) OSHA-PEL 1 mg/m <sup>3</sup> (TWA) GER-MAK 2 mg/m <sup>3</sup> (TWA), εισπνεύσιμο NIOSH-REL 1 mg/m <sup>3</sup> (TWA), 3 mg/m <sup>3</sup> (STEL)

Συνιστώμενες οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας και για τους καταναλωτές (προκύπτουν από την Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας:	Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς Επιπτώσεις	
<b>Μορφή έκθεσης</b>	Γενικός πληθυσμός, Εργαζόμενοι	
Από το στόμα	M/Δ	M/Δ
Από το δέρμα	M/Δ	M/Δ
Εισπνοή	2,92 mg/m <sup>3</sup>	0,73 mg/m <sup>3</sup>

#### Έλεγχοι έκθεσης

**Έλεγχοι έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας:** Αν οι εργασίες του χρήστη παράγουν σκόνη, αναθυμιάσεις ή υγρασία, χρησιμοποιήστε εξαερισμό για να διατηρήσετε την έκθεση κάτω από το όριο έκθεσης.

DNEL / PNEC: δεν υπάρχουν δεδομένα

Σενάρια έκθεσης: Μη διαθέσιμα

#### 8.2. Τεχνικά μέτρα προφύλαξης



**Αναπνευστική προστασία:** Να φοράτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μια εγκεκριμένη / πιστοποιημένη ή ισοδύναμη μάσκα.

**Προστασία των χεριών:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια (γάντια (rubber)) ώστε να αποτρέψετε την άμεση έκθεση του δέρματος στο προϊόν .

**Προστασία των ματιών:** Να φοράτε προστατευτικά γυαλιά ασφαλείας.

**Προστασία του δέρματος:** Να φοράτε κατάλληλο ρουχισμό πλήρους κάλυψης για να ελαχιστοποιήσετε την επαφή με το δέρμα.

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

**Μέτρα υγιεινής:** Διατηρείτε το μακριά από τρόφιμα και ροφήματα. Μην καταναλώνετε τρόφιμα, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά τη διάρκεια εργασίας με το προϊόν. Καθαρίστε τα χέρια πριν καταναλώσετε φαγητό  
Αφαιρέστε το βρόμικο ή βρεγμένο ρουχισμό αμέσως. Καθαρίστε το δέρμα σχολαστικά μετά την εργασία - εφαρμόστε κρέμα δέρματος.  
Κατά τη διάρκεια της χρήσης, παρέχετε κατάλληλο εξαερισμό.

Προστασία περιβάλλοντος : εμποδίστε την είσοδο αχρησιμοποίητου προϊόντος στα επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα

### 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εμφάνιση	Άχρωμο διαυγές υγρό
Οσμή	-
pH	1,5 ± 0,5
Ειδικό βάρος	1,13 – 1,17 gr/cm <sup>3</sup>
Σημείο ζέσης	135-158°C
Σημείο ανάφλεξης	δεν έχει εφαρμογή
Σημείο τήξης:	< - 10°C
Οξειδωτικές ιδιότητες	δεν ισχύει
Διαλυτότητα σε νερό	Σε όλες τις αναλογίες
Ιξώδες	Λεπτόρρευστο προϊόν
Εκρηκτικές ιδιότητες	δεν έχει εφαρμογή

### 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

**Σταθερό προϊόν υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, είναι όξινο, αντιδρά άμεσα με βάσεις και αλκαλικά προϊόντα εκλύοντας θερμότητα**

Συνθήκες προς αποφυγή: έκθεση σε θερμότητα

Υλεις προς αποφυγή : **Μέταλλα, ισχυρές οξειδωτικές ουσίες και ισχυρές βάσεις** και αλκαλικά μέσα. **Μην το αναμειγνύετε με διαλύματα που περιέχουν χλωρίνη ή αμμωνία** ή με άλλα καθαριστικά προϊόντα.

Επιβλαβή προϊόντα διάσπασης: οξείδιο του φωσφόρου

Πολυμερισμός: δεν έχει εφαρμογή

### 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

#### Οξεία Τοξικότητα

Τοξικότητα επικίνδυνων συστατικών:

Προϊόν / ονομασία συστατικού	Δοκιμή	Είδος	Δόση
Φωσφορικό οξύ	LD50, Από το στόμα LD50, Από το στόμα LD50, Από το στόμα	Αρουραίος Αρουραίος Ποντίκι	1.250 mg/kg LD50: 1,7 mL/100 g σωματικού βάρους 250 mg/kg

Ερεθιστικότητα/διαβρωτικότητα :

Εισπνοή: Προκαλεί εγκαύματα στην αναπνευστική οδό. Τα συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν ερεθισμό της μύτης, του λαιμού και της άνω αναπνευστικής οδού.

Κατάποση: Προκαλεί εγκαύματα στην γαστρεντερική οδό. Τα συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν σοβαρά εγκαύματα στο στόμα, στον λαιμό και στο στομάχι. Η κατάποση μεγάλων ποσοτήτων μπορεί να προκαλέσει

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

γαστρεντερικό ερεθισμό, εμετό και διάρροια.

Επαφή με το δέρμα: Προκαλεί εγκαύματα στο δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα, πόνο και σοβαρά δερματικά εγκαύματα.

Επαφή με τα μάτια: Προκαλεί εγκαύματα στα μάτια. Τα συμπτώματα μπορεί να περιλαμβάνουν ερυθρότητα, πόνο, βολή όραση, εγκαύματα στα μάτια και μόνιμη βλάβη στα μάτια.

Ευαισθητοποίηση: Μ/ Δ

### 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οικοτοξικότητα για τους υδρόβιους οργανισμούς:

Όνομα ουσίας	Τοξικότητα στα ψάρια	Τοξικότητα στα οστρακοειδή	Τοξικότητα στην άλγη	Τοξικότητα στα υπόλοιπα υδρόβια φυτά	Λοιπά δεδομένα τοξικότητας (πουλιά, μέλισσες, φυτά, κ.α.)
Φωσφορικό οξύ		EC50 (48 ώρες): > 100 mg/L υλικό δοκιμής (ονομαστική τιμή) βάσει της ακινητοποίησης	EC50 (72 ώρες): > 100 mg/L υλικό δοκιμής (ονομαστική τιμή)  τιμή NOEC (72 ώρες): 100 mg/L υλικό δοκιμής (ονομαστική τιμή)		

Το προϊόν δεν είναι βιοσυσσωρεύσιμο.

Πληροφορίες βιοδιασπασιμότητας:

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας που ορίζει ο Κανονισμός (ΕΚ) 648/2004 για τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμοδίων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν αμέσου αιτήματός τους.

**Αποτέλεσμα της αξιολόγησης για τις Ανθεκτικές, Βιοσυσσωρεύσιμες και Τοξικές ουσίες (αν απαιτείται Έκθεση Χημικής Ασφάλειας):** δεν περιέχει ABT, δεν περιέχει άκρως ανθεκτικές και άκρως βιοσυσσωρεύσιμες ουσίες

**Λοιπές ανεπιθύμητες ενέργειες:**

Ουσίες που έχουν δυσμενή επίδραση στην ισορροπία του οξυγόνου και οι οποίες μπορούν να μετρηθούν χρησιμοποιώντας παραμέτρους όπως το Βιολογικό Απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD), το Χημικό Απαιτούμενο Οξυγόνο (COD), κ.α.: Δεν υπάρχουν.

Ουσίες που συνεισφέρουν στον ευτροφισμό: Φωσφορικά εκφρασμένα % ως P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

### 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το χρησιμοποιούμενο προϊόν απορρίπτεται στην αποχέτευση. Αχρησιμοποίητο προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται στην αποχέτευση. Για απόρριψη μεγαλύτερων ποσοτήτων, αυτές πρέπει να διαχειριστούν σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία διαχείρισης αποβλήτων. Κενές συσκευασίες, εφόσον ξεπλυθούν μπορούν να διαχειριστούν ως μη επικίνδυνα απόβλητα, ανακυκλώσιμα.

### 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α– ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

14.1. UN number : 1805

14.2. UN proper shipping name :

ΔΙΑΛΥΜΑ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ

14.3. Κλάση κινδύνου κατά τη μεταφορά :

ADR/RID/ADN Class: 8

IMDG Class, : 8

ICAO Class/Division: 8

14.4. Packing group: III



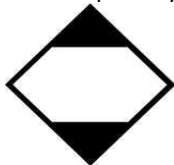
Limited Quantity : YES - 5 L

Limited Quantities: If the net volume of a container does not exceed 5 litres or the gross mass per package exceeds 30 kg.

International transport regulations

UN 1805, "phosphoric acid solution in limited quantities ", ADR 8, III

Limited quantity pictogram



14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Ουσία επικίνδυνη για το περιβάλλον/ Θαλάσσιος ρυπαντής : ΟΧΙ

14.6. Special precautions for user : -

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το Παράρτημα II της MARPOL73/78 και τον κώδικα IBC :

Δεν έχει εφαρμογή, πρόκειται για προϊόν που διατίθεται συσκευασμένο

Τρόποι συσκευασίας: πλαστικοί περιέκτες 1, 5 λίτρων.

Θερμοκρασία μεταφοράς: 20°C

Κίνδυνος ηλεκτροστατικής συσσώρευσης: ΟΧΙ

Πίεση μεταφοράς / αποθήκευσης: Ατμοσφαιρική

Θερμοκρασία φόρτωσης / εκφόρτωσης: περιβάλλοντος

### 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Κανονισμός REACH (1907/2006) περί Καταχώρισης, Αξιολόγησης, Αδειοδότησης επικινδύνων χημικών ουσιών  
Κανονισμός CLP 1272/2008 περί ταξινόμησης, επισήμανσης, συσκευασίας επικινδύνων χημικών ουσιών και μιγμάτων,  
Κανονισμός ΕΕ/ 648/2004, περί απορρυπαντικών , (όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.)

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α– ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

Οδηγία περί Βιοκτόνων 98/8/ΕΚ  
Κανονισμός περί Βιοκτόνων ΕΕ/528/2012

### 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αυτή η πληροφορία βασίζεται στη σημερινή μας γνώση και εμπειρία και αναφέρεται στο προϊόν στην τελική του συσκευασία. Σκοπό έχει να περιγράψει τα προϊόντα μας ως προς την ασφάλεια τους και δεν έχει σκοπό να εγγυηθεί για κάποιες μεμονωμένες ιδιότητες τους.