

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

1 . ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Εμπορική ονομασία προϊόντος :

ENDLESS PROFESSIONAL BLUE ANTIBAC 5 LT



Αρ. Άδειας Κυκλοφορίας ΕΟΦ: 36576/00620/4-6-2010

ΚΩΔΙΚΟΙ:

2905350500- Endless Professional Blue Antibac (σειρά Topline)

- Μίγμα

Κωδικός UFI: Δεν απαιτείται ακόμα η έκδοση UFI για τα συγκεκριμένα προϊόντα.

1.2 ΣΥΝΑΦΕΙΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΤΕΝΔΕΙΚΝΥΟΜΕΝΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ

Απορρυπαντικό για καθαρισμό φούρνων και εστιών

Προσδιοριζόμενες χρήσεις

- SU21 : επαγγελματική χρήση
- PC8: Βιοκτόνο, Τύπος Προϊόντος 2 και 4
- PROC8a : μεταφορά από τον περιέκτη σε μη καθορισμένη επιφάνεια
- PROC 10: βούρτσισμα/ τρίψιμο επιφάνειας
- PROC 7: βιομηχανικός ψεκασμός

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις :

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

1.3 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ΤΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ENDLESS EC – ΕΥΡΩΧΑΡΤΙΚΗ ΑΕΒΕ

Διεύθυνση : Θέση Φάκα – Ασπρόπυργος – Αττική ΤΚ : 19300

ΤΗΛ : 2105512800 ΦΑΧ : 2105512900

EMAIL: info@eurochartiki.gr

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

Ρόλος στην εφοδιαστική αλυσίδα του προϊόντος: Παραγωγός

E-mail: info@eurochartiki.gr

Τμήμα πληροφοριών: ΕΥΡΩΧΑΡΤΙΚΗ ΑΕΒΕ. Τηλέφωνο: 2105512892

1.4 ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ ΕΠΕΙΓΟΥΣΑΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

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

Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ (Κύπρος): **1401**

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ Ή ΤΟΥ ΜΕΙΓΜΑΤΟΣ

Ταξινόμηση Μίγματος σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (αθροιστική μέθοδος)

Τάξη και κατηγορία κινδύνου Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς
Προειδοποιητική λέξη ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Δηλώσεις επικινδυνότητας: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Δυσμενείς φυσικές συνέπειες και επιπτώσεις την υγεία και το περιβάλλον: βλ. τμήματα 9 - 12.

2.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΙΚΕΤΑΣ



Εικονογράμματα κινδύνου

Προειδοποιητική λέξη ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Δηλώσεις επικινδυνότητας

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P102: Μακριά από παιδιά.

P103: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη ή την ετικέτα.

P101: Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.

P301+P330+P331 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ : ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.

P303+P361+P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα 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 ξεπλύνετε.

P363 Πλύνετε τα μολυσμένα ενδύματα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Περιέχει quaternary ammonium compounds, benzyl C8-C18, alkyldimethyl chlorides, και αιθοξυλιωμένη λιπαρή (C10) αλκοόλη.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων 210-7793777

Μεταξύ άλλων περιέχει λιγότερο από 5% μη ιονικά τασιενεργά, απολυμαντικό παράγοντα (quaternary ammonium compounds, benzyl C12-C16, alkyldimethyl chlorides).

2.3 ΆΛΛΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

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

Αλλεργιογόνα αρωμάτων σύμφωνα με τον Κανονισμό 648/2004 περί επισήμανσης απορρυπαντικών/καθαριστικών.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 ΜΙΓΜΑΤΑ

Επικίνδυνα συστατικά βάσει Κανονισμού CLP 1272/2008:

Επικίνδυνο Συστατικό	Περιεκτικότητα β/β%	CAS No	Επισήμανση/ Ταξινόμηση CLP	REACH registration info
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	5	68424-85-1	Acute Tox 4 H302 Skin Corr 1B H314 Aquatic Chronic 1 H410	Pre-registered
Alcohol C10, ethoxylated	3-6	78330-20-8	Acute Tox2 H302 SKIN CORR1 H318	Not required (polymer)
Ισοπροπυλική αλκοόλη	1-5	67-63-0	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	01-2119457558-25-XXXX

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΩΝ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

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

Επαφή με το δέρμα

Δεν αναμένεται πρόβλημα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, Σε περίπτωση έντονου και επίμονου ερεθισμού ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αφαιρέστε τυχόν μολυσμένο ρουχισμό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά και καλέστε το γιατρό σε περίπτωση επίμονου ερεθισμού.

Εισπνοή

Απομακρύνετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, Γενικά δεν υπάρχει κίνδυνος σε συνηθισμένες συνθήκες χρήσης. Σε περίπτωση ερεθισμού, να δίνεται συμπτωματική θεραπευτική αγωγή. Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Κατάποση

Τηλεφωνήστε στο Κέντρο Δηλητηριάσεων και επιδείξτε την ετικέτα. Πλύνετε το στόμα με νερό. Μην προκαλείτε εμετό. Ζητήστε ιατρική συμβουλή αν η αδιαθεσία επιμένει.

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

Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ (Κύπρος): **1401**

Αντιμετώπιση εγκαυμάτων : δεν αφορά.

4.2 ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΤΕΡΑ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ, ΑΜΕΣΗΣ Η ΜΕΤΑΓΕΝΕΣΤΕΡΕΣ

Ενδεχόμενος ερεθισμός.

4.3 ΈΝΔΕΙΞΗ ΟΠΟΙΑΣΔΗΠΟΤΕ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗΣ ΑΜΕΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

Φροντίστε τον ασθενή, σύμφωνα με τα συμπτώματα. Να επιδειχθεί αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Περιέχει εύφλεκτο παράγοντα (ισοπροπυλική αλκοόλη αλλά είναι σε πολύ μικρή περιεκτικότητα και σε υδατικό διάλυμα που δεν συντηρεί την καύση).

5.1 ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ ΜΕΣΑ

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

5.2. ΕΙΔΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΥΣΙΑ Η ΤΟ ΜΕΙΓΜΑ

Ενδέχεται να δημιουργηθούν οξείδια του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια κατά τη θερμική αποικοδόμηση ή καύση του προϊόντος και της συσκευασίας του

5.3. ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΕΣ

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

6. ΜΕΤΡΑ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΚΟΥΣΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Απομονώστε την πηγή της διαρροής χωρίς να εκτεθείτε σε κίνδυνο(κίνδυνος λόγω ολισθηρότητας).

6.1 ΠΡΟΣΩΠΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ, ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

Κατάλληλα γυαλιά και τα γάντια ασφαλείας είναι απαραίτητα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης μικρής έκτασης του προϊόντος.

6.2 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

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. Αραιώστε με αρκετό νερό το εναπομένον υλικό. Συμβουλευθείτε ειδικό για την απαλλαγή από τα κατάλοιπα της ουσίας και συμμορφωθείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες Νομοθεσίες Διαχείρισης Αποβλήτων. Στο σημείο της διαρροής δημιουργούνται ολισθηρά δάπεδα.

Για μικρής έκτασης διαρροές (π.χ. σε εργαστηριακό περιβάλλον): Ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Αντιμετωπίστε την διαρροή με απορροφητικό υλικό, άμμο, πριονίδι ή με άλλη απορροφητική ουσία. Να μην έρχεται σε επαφή με όξινα προϊόντα.

6.3 ΜΕΘΟΔΟΙ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ

6.4 ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΣΕ ΑΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

Πληροφορίες σχετικές με τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας και τη διάθεση είναι διαθέσιμες στα τμήματα 8 και 13 αντίστοιχα.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Συνιστάται η αποθήκευση του προϊόντος σε καλά κλειστούς περιέκτες, σε μέρος ξηρό και δροσερό και σε όρθια θέση (προσοχή στη στοίβαξη). Τυχόν διαρροές δημιουργούν ολισθηρότητα στα δάπεδα. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό.

7.1 ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟ

Αποφυγή οποιασδήποτε άλλης χρήσης, ειδικότερα αντενδείκνυται η ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα και η ανάμιξη με όξινα προϊόντα.

7.2 ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΦΥΛΑΞΗΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΥΧΟΝ ΑΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΩΝ

Διατηρείτε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφύγετε την αποθήκευση σε χώρους με υψηλή θερμοκρασία, άμεσο ηλιακό φως, υγρασία, πηγές ανάφλεξης ή στην ύπαιθρο. Φυλάσσετε τα ανοιγμένα δοχεία σε όρθια θέση για αποφυγή οποιασδήποτε διαρροής. Μακριά από παιδιά και τρόφιμα .

7.3 ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΛΙΚΗ ΧΡΗΣΗ Η ΧΡΗΣΕΙΣ

Απολυμαντικό επιφανειών και εξοπλισμού (υγρό). Προορίζεται για χώρους υγειονομικής σημασίας, βιομηχανίες και εργαστήρια τροφίμων, χώρους υγιεινής κλπ . Προορίζεται για επαγγελματική χρήση και χρήση από ευρύ κοινό.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ

Συστατικά για τα οποία υπάρχουν όρια έκθεσης εργαζομένων: δεν αναφέρονται
DNEL / PNEC: δεν υπάρχουν δεδομένα
Σενάρια έκθεσης : Μη διαθέσιμα

8.2 ΈΛΕΓΧΟΙ ΕΚΘΕΣΗΣ

Γενική συμβουλή : καθαρίστε τα χέρια πριν καταναλώσετε φαγητό. Μετά την χρήση, πλένουμε καλά με άφθονο νερό και σαπουνί τα χέρια μας.



Οι παρακάτω οδηγίες – προφυλάξεις αφορούν την παραγωγή του προϊόντος και δεν εφαρμόζονται στην χρήση του Εξοπλισμός Ατομικής Προστασίας

Προστασία χεριών : γάντια (από Neoprene, nitrile, polyethylene or PVC)

Προστασία ματιών : προστατευτικά γυαλιά

Προστασία από εισπνοή : δεν αναφέρεται

Προστασία περιβάλλοντος : δεν αναφέρονται ιδιαίτεροι περιβαλλοντικοί κίνδυνοι.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης: Αποφύγετε την απόρριψη μεγάλης ποσότητας στα επιφανειακά ύδατα και τις αποχετεύσεις.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΑΣΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Φυσική Εμφάνιση:	λεπτόρρευστο διαφανές υγρό
Χρώμα:	άχρωμο
Οσμή:	χαρακτηριστική (αλκοόλης)
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	ν/α
Αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	δεν έχει εφαρμογή
pH:	7,00-8,50
Όρια εκρηξιμότητας:	ν/α
Σημείο ανάφλεξης:	> 55 ° C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης:	δεν έχει εφαρμογή
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	δεν έχει εφαρμογή
Οξειδωτικές ιδιότητες:	δεν ισχύει
Διαλυτότητα σε νερό:	πλήρως διαλυτό σε όλες τις αναλογίες
Κινηματικό ιξώδες:	δεν έχει εφαρμογή
Ιξώδες:	λεπτόρρευστο
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό:	δεν έχει εφαρμογή
Τάση ατμών:	δεν έχει εφαρμογή
Πυκνότητα (25 ° C):	1,00 gr/cm ³
Σχετική πυκνότητα ατμών:	δεν έχει εφαρμογή
Εκρηκτικές ιδιότητες:	δεν έχει εφαρμογή
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:	δεν έχει εφαρμογή

9.2 ΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΛΑΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ : N/A

ΆΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ: N/A

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ: N/A

10.2 ΧΗΜΙΚΗ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ: Σταθερό προϊόν υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, ασθενώς όξινο αλκαλικά προϊόντα.

10.3 ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΩΝ: Μην αναμιγνύετε με άλλα χημικά προϊόντα. Αποφυγή ανάμιξης με όξινα διαλύματα.

10.4 ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΥΓΗ: Έκθεση σε θερμότητα και πηγές ανάφλεξης.

10.5 ΜΗ ΣΥΜΒΑΤΑ ΥΛΙΚΑ: επαφή με οξέα και όξινα μέσα, ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα.

10.6 ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΠΟΣΥΝΘΕΣΗΣ: δεν αναφέρονται

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΤΑΞΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ, ΟΠΩΣ ΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) ΑΡΙΘ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα δια του στόματος: Τοξικότητα επικίνδυνων συστατικών:

Επικίνδυνο Συστατικό	LD 50 oral rat (mg/Kg)
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	150 oral rat (mg/Kg)
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	1420 skin rat (mg/Kg)

Επομένως το μίγμα αυτών δεν αναμένεται να έχει οξεία τοξικότητα.

Οξεία τοξικότητα δια της εισπνοής: N/A

Οξεία τοξικότητα δια του δέρματος: N/A

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: N/A

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών: το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό των οφθαλμών (περίπτωση ατυχήματος και όχι υπό κανονικές συνθήκες χρήσης).

Ευαισθητοποίηση αναπνευστικού/δέρματος: λόγω ύπαρξης συντηρητικού υπάρχει η πιθανότητα να προκληθεί αντίδραση σε άτομα που είναι ήδη ευαισθητοποιημένα στην εν λόγω ουσία.

Μεταλλαξινέωση γεννητικών κυττάρων: δεν υπάρχουν δεδομένα

Καρκινογένεση: δεν υπάρχουν δεδομένα

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή: δεν υπάρχουν δεδομένα

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση: δεν υπάρχουν δεδομένα

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση: δεν υπάρχουν δεδομένα

Επικινδυνότητα αναρρόφησης: δεν υπάρχουν δεδομένα

11.1.2 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΑΛΛΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής: N/A

Λοιπές πληροφορίες: N/A

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

Επικίνδυνο Συστατικό	
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	Bacteria Phytobacterium phosphoreum: EC50 = 0.6 mg/L; 15 min; Microtox test at 15°C
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	Fish Striped bass: LC50 = 1.5 mg/L; 24-96 Hr; (fingerling) Static bioassay Striped bass: LC50 = 0.5 mg/L; 24-96 Hr; (larvae) Static bioassay

12.2 ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗΣ

Δείτε παράγραφο 12.7

12.3 ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΒΙΟΣΥΣΣΩΡΕΥΣΗΣ

Το προϊόν δεν είναι βιοσυσσωρεύσιμο.

12.4 ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΟ ΕΔΑΦΟΣ: N/A

12.5 ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΗΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΑΒΤ ΚΑΙ αΑαΒ: Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που να ικανοποιούν τα κριτήρια ΑΒΤ (ανθεκτικές, βιοσυσσωρεύσιμες, τοξικές) ή αΑαΒ (άκρως ανθεκτικές / άκρως βιοσυσσωρεύσιμες).

12.6 ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΕΝΔΟΚΡΙΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΑΡΑΧΗΣ: N/A

12.7 ΆΛΛΕΣ ΑΡΝΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες 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.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

Το χρησιμοποιημένο προϊόν απορρίπτεται στην αποχέτευση. Μικροποσότητες αχρησιμοποίητου προϊόντος (< 5 lt) μπορούν να απομακρυνθούν με έκπλυση με νερό μέσω αποχέτευσης. Για απόρριψη μεγαλύτερων ποσοτήτων, αυτές πρέπει να διαχειριστούν σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία διαχείρισης αποβλήτων. Το περιεχόμενο πρέπει να συλλεχθεί και να διατεθεί προς διαχείριση ως επικίνδυνο απόβλητο.

Κενές συσκευασίες, εφόσον ξεπλυθούν μπορούν να διαχειριστούν ως μη επικίνδυνα απόβλητα.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

14.1 ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΗΕ Η ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ: Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο εμπόρευμα, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφορών.

14.2 ΟΙΚΕΙΑ ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΟΗΕ

14.3 ΤΑΞΗ/-ΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

ADR/RID/ADN Class: -

IMDG Class: -

ICAO Class/Division: - .

14.4 ΟΜΑΔΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ

Limited Quantity : -

14.5. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

Ουσία επικίνδυνη για το περιβάλλον/ Θαλάσσιος ρυπαντής : **ΟΧΙ**

14.6 ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ

14.7 ΘΑΛΑΣΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ ΧΥΔΗΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΑΞΕΙΣ ΤΟΥ ΙΜΟ

Δεν έχει εφαρμογή, πρόκειται για προϊόν που διατίθεται συσκευασμένο.

Τρόποι συσκευασίας: πλαστικοί περιέκτες HDPE 5 lt

Θερμοκρασία μεταφοράς: 20⁰C

Κίνδυνος ηλεκτροστατικής συσσώρευσης: **ΟΧΙ**

Πίεση μεταφοράς / αποθήκευσης: Ατμοσφαιρική

Θερμοκρασία φόρτωσης / εκφόρτωσης: περιβάλλοντος

14.1. UN number : δεν διαθέτει - δεν υπόκειται σε περιορισμούς μεταφοράς, δεν χαρακτηρίζεται επικίνδυνο για τη μεταφορά

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

15.1 ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ/ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΥΣΙΑ Η ΤΟ ΜΕΙΓΜΑ

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 ,
Κανονισμός ADR,
όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) Νο.648/2004 για απορρυπαντικά. 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.

15.2 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΧΗΜΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το προϊόν.

16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

Συντομογραφίες

Δηλώσεις επικινδυνότητας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]

H272 Μπορεί να αναζωπυρώσει πυρκαγιά- οξειδωτικό.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τάξη και κατηγορία κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]

Οξειδ. Στερεό 3: Οξειδωτικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 3

Οξεία Τοξ. 4: Οξεία τοξικότητα, κατηγορία κινδύνου 4

Ερεθ. Δερμ. 2: Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2

Οφθαλμ. Βλάβη 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 878/2020

Έκδοση Α-ΙΑΝΟΥΡΙΟΣ 2022

Οφθαλμ. Ερεθ. 2: Οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 2

Υδατ. Περ. Χρόνια Τοξ. 3: Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, κατηγορία κινδύνου 3

Ακρωνύμια

CLP - Classification, Labeling and Packaging of substances and mixtures

DNEL - Derived No-Effect Level | Επίπεδο έκθεσης κάτω από το οποίο μια ουσία δεν βλάπτει την ανθρώπινη υγεία

EC50 - Effective Concentration 50% | Συγκέντρωση που προκαλεί ένα συγκεκριμένο αποτέλεσμα στο 50% του πληθυσμού δοκιμής

LC50 - Lethal Concentration 50% | Συγκέντρωση που προκαλεί θάνατο στο 50% του πληθυσμού δοκιμής

LD50 - Lethal Dose 50% | Δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% του πληθυσμού δοκιμής

NA - Not Applicable | Δεν έχει εφαρμογή

ND - Not Determined | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

NOEC - No Observed Effect Concentration | Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται επιπτώσεις από βλαπτικό παράγοντα

PNEC - Predicted No-Effect Concentration | Συγκέντρωση κάτω από την οποία δεν μετρώνται δυσμενείς επιπτώσεις έκθεσης σε ένα οικοσύστημα

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances

STEL - Short Term Exposure Limit | Μέση χρονικά σταθμισμένη έκθεση του εργαζόμενου στον χημικό παράγοντα σε περίοδο 15 λεπτών

STOT - Specific Target Organ Toxicity | Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους

αΑαΒ - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

ΑΒΤ - Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία