

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Μερομηνία συμπλήρωσης: Μάιος 2017, έκδοση 1.0

1. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΟΥΣΪΑΣ/ΜΕΪΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ**1.1 - Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**Εμπορικό όνομα: **MICROFLY**Αριθμός έγκρισης: **ΤΠ18- 0248****1.2 - Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Υγρό εντομοκτόνο σε μικροκάψουλες για επαγγελματική χρήση σε οικίες και επαγγελματικούς χώρους κατά υπτάμενων και ερπόντων εντόμων****Χρήσεις που δεν συστήνονται: να μην χρησιμοποιείται στην γεωργία****1.3 - Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας****BLEU LINE S.r.l. Via Virgilio, 28 - Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) Ιταλία Tel (+39) 0543.754430 Fax (+39) 0543.754162****Τεχνικός εμπειρογνώμονας που συντάξε το ΔΔΑ: bleuline@bleuline.it****1.4 - Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης****210-7793777****2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Το προϊόν έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνο μίγμα σύμφωνα με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1271/2008 (CLP) (όπως έχει τροποποιηθεί). Συνεπώς απαιτείται η έκδοση Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας το οποίο συμμορφούται με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Κάθε επιπλέον πληροφορία όσον αφορά τους κινδύνους για την υγεία και/ή το περιβάλλον παρατίθενται στα τμήματα 11 και 12 του παρόντος ΔΔΑ.

2.1.1 Κανονισμός 1272/2008 (CLP) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Ταξινόμηση και δηλώσεις επικινδυνότητας:

Acute Tox 4	H302
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σήμανση στην ετικέτα σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Εικονογράμματα κινδύνου:

**Φαάση: Προσοχή****Δηλώσεις επικινδυνότητας:**

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH 401 Για την αποφυγή κινδύνων στον άνθρωπο και το περιβάλλον να συμμορφώνεστε με τις οδηγίες χρήσης.

Δηλώσεις προφύλαξης:

P102	Μακριά από παιδιά.
P103	Διαβάξτε την ετικέτα πριν το χρησιμοποιήσετε.
P264	Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P270	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.
P273	Αποφύγετε την απελευθέρωσή του στο περιβάλλον.
P301+P312	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

BLEU LINE s.r.l.Via Virgilio, 28 – Z.I. Villanova 47122 Forlì (FC) - (Ιταλία)
Tel. +39 543 754430 - Fax +39 543 754162 - E-mail: bleuline@bleuline.it

- P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
- P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
- P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε κατάλληλα σημεία συλλογής απορριμμάτων.

2.3 - Άλλοι κίνδυνοι

Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία το προϊόν δεν περιέχει ουσίες PBT or νPvB σε περιεκτικότητα μεγαλύτερη από 0.1 %.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες

Δεν βρίσκει εφαρμογή

3.2 Μείγματα

Χημικός προσδιορισμός:

Υγρό εντομοκτόνο σε μικροκάψουλες με βοηθητικές ουσίες σε μείγμα

Περιέχει:

ΧΗΜΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΠΕΡ. .	ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ 1272/2008 (CLP)
ΚΑΘΑΡΗ CΥΡΕΡΜΕΤΗΡΙΝ (CIS/TRANS 40/60) CAS 52315-07-8 EINECS 257-842-9 EU INDEX 607-421-00-4 Reg n° : //	10%	Acute Tox 4 H302 Acute Tox 4 H332 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400 M=1000 Aquatic Chronic 1 H410 M=1000

Η πλήρης φρασεολογία των δηλώσεων κινδύνου (H) παρατίθεται στο τμήμα 16 του ΔΔΑ.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα:

Σε περίπτωση αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα εμμένουν, ζητήστε ιατρική φροντίδα προσκομίζοντας τις πληροφορίες που περιέχονται στην ετικέτα και στο παρόν ΔΔΑ. Σε περίπτωση ατυχήματος, οι πρώτες βοήθειες θα πρέπει να παρέχονται από εκπαιδευμένο προσωπικό προκειμένου να αποφευχθούν περαιτέρω επιπλοκές οι βλάβες στους πάσχοντες.

Έκθεση των ματιών:

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής εάν υπάρχουν και είναι εύκολο. Πλύνετε σχολαστικά με τρεχούμενο νερό, με τα μάτια ανοιχτά για τουλάχιστον 5 λεπτά. Στη συνέχεια προστατέψτε τα μάτια σας με αποστειρωμένη γάζα ή με ένα καθαρό και στεγνό μαντήλι. ΖΗΤΗΣΤΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΒΟΗΘΕΙΑ. Να μην χρησιμοποιείτε οφθαλμικές σταγόνες οποιαδήποτε μορφής πριν επισκευθείτε ή συμβουλευθείτε οφθαλμίατρο.

Έκθεση του δέρματος:

Αφαιρέστε/Βγάλτε αμέσως όλα τα λερωμένα ρούχα. Πλύντε τα μέρη του σώματος τα οποία ήρθαν σε επαφή με το προϊόν με άφθονο σαπούνι και νερό

Εισπνοή:

Μετακινήστε τον παθώντα στον ανοιχτό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί. Εάν το πρόβλημα παραμένει, ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Κατάποση:

Ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε το ΔΔΑ. Μην προκαλέσετε εμετό για να αποφευχθεί ο κίνδυνος εισπνοής από τις αναπνευστικές οδούς.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Για τα συμπτώματα και τις επιδράσεις εξαιτίας των ουσιών που περιέχονται στο προϊόν, δείτε το κεφάλαιο 11.

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Symptomatic treatment and control of vital functions.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: Άμμος, CO₂, ομίχλη νερού, αφρός.

Μη-κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: Πίδακας νερού. Το νερό δεν είναι αποτελεσματικό για το σβήσιμο της φωτιάς, αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ψύξη κλειστών container τα οποία έχουν εκτεθεί στη φωτιά προλαμβάνοντας εκρήξεις και ρωγμές.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ασυνήθιστη φωτιά και κίνδυνοι έκρηξης: Έκλυση τοξικών αερίων και ερεθιστικών καπνών σε περίπτωση πυρκαγιάς. Εξαιρετική πίεση μπορεί να αναπτυχθεί με containers τα οποία έχουν εκτεθεί σε φωτιά με κίνδυνο έκρηξης.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προστατευτική ενδυμασία: Κανονικά ρούχα για κατάσβεση πυρκαγιάς όπως μεταφερόμενο ανοιχτό κύκλωμα αναπνευστικό σύστημα πεπιεσμένου αέρα (EN 137), ρούχα κατά της πυρκαγιάς (EN469), προστατευτικά γάντια για πυροσβέστες(EN 659) και μπότες για πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

Ειδική διαδικασία πυρόσβεσης: Περιορίστε την επέκταση. Παραμείνετε σε απάνεμο μέρος. Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς. Ψύξτε τα containers που έχουν εκτεθεί στη φωτιά με ομίχλη νερού. Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον των νερών πυρόσβεσης.

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Σταματήστε την διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος.

Φορέστε κατάλληλα μέσα προστασίας (συμπεριλαμβανομένου του εξοπλισμού ατομικής προστασίας που αναφέρεται στο τμήμα 8 του δελτίου δεδομένων ασφαλείας) για να αποφύγετε μόλυνση του δέρματος, ματιών και ρούχων. Οι παρούσες συστάσεις εφαρμόζονται τόσο στο προσωπικό άμεσης δράσης όσο και σε αυτούς που δέχονται άμεση βοήθεια.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Για να αποφύγετε περιβαλλοντική έκθεση κρατήστε το προϊόν μακριά από αποχετευτικά κανάλια, ποτάμια και θαλάσσια νερά (εάν παραστεί ανάγκη ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές).

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε το χυμένο προϊόν σε ένα κατάλληλο δοχείο. Για την αξιολόγηση της καταλληλότητας του δοχείου προστρέξτε στις πληροφορίες στο τμήμα 10. Απορροφήστε το υπόλοιπο προϊόν με ανενεργά υλικά (άμμο).

Αερίστε κατάλληλα το χώρο που έγινε το ατύχημα. Ελέγξτε την ακαταλληλότητα των δοχείων με τα υλικά όπως αυτά περιγράφονται στο τμήμα 7. Η αποκομιδή των μολυσμένων υλικών πρέπει να γίνει σύμφωνα με τις οδηγίες στο σημείο 13.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Πληροφορίες όσον αφορά την ατομική προστασία και αποκομιδή δίδονται στα τμήματα 8 και 13.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΘΗΚΕΥΣΗ7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε. Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία (βλέπε 8). Μετά την χρήση του προϊόντος, πλύντε με νερό και σαπούνι. Εξασφαλίστε καλό αερισμό στους χώρους εργασίας.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Να κρατάτε πάντα το προϊόν στην αρχική του συσκευασία. Να κρατάτε τα δοχεία κλειστά σε αεριζόμενο χώρο που προστατεύεται από την άμεση έκθεση στον ήλιο. Κρατήστε μακριά από μη συμβατά υλικά ελέγχοντας το τμήμα 10.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες.

8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ8.1 Παράμετροι ελέγχου

Στο περιβάλλον εργασίας δεν υπάρχουν όρια έκθεσης των χρηστών ή/και βιολογικά όρια τόσο για την δραστική ουσία του προϊόντος όσο και για τις βοηθητικές ουσίες με επικίνδυνες ιδιότητες. Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το τμήμα 16 (Σημειώσεις). Σε περίπτωση έκθεσης του χρήστη στο προϊόν, να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία όπως αυτή περιγράφεται κατωτέρω.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Γενικά μέτρα προστασίας: Χρησιμοποιείτε το μείγμα σύμφωνα με τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Να χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας που περιγράφονται στο παρόν τμήμα.

Προστασία της αναπνοής: Σε χώρους που δεν υπάρχει καλός αερισμός και στους οποίους αναμένονται υψηλές συγκεντρώσεις του μείγματος, να προστατεύετε κατάλληλα τις αναπνευστικές οδούς (μάσκα με φίλτρο τύπου A).

Προστασία χεριών: Χρησιμοποιείτε αδιάβροχα γάντια ανθεκτικά στις χημικές ουσίες (EN 374).

Προστασία ματιών: Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια φορέστε προστατευτικά γυαλιά. Εξασφαλίστε την διαθεσιμότητα ντους και πλύσιμο των ματιών σε περίπτωση που παραστεί ανάγκη.

Προστασία του δέρματος: Φορέστε προστατευτική μπλούζα εργαστηρίου.

Περιβαλλοντικοί έλεγχοι έκθεσης: Απελευθέρωση στο περιβάλλον από τα εργοστάσια παρασκευής, συμπεριλαμβανομένης αυτής από τον εξοπλισμό εξαερισμού θα πρέπει να ελέγχονται για συμμόρφωση με τους κανονισμούς περί προστασίας του περιβάλλοντος. Υπολείμματα του προϊόντος δεν πρέπει να αδειάζονται χωρίς έλεγχο στα απόβλητα ή σε κανάλια .

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Εμφάνιση:	Υγρό
Χρώμα:	Μπιτζε
Οσμή:	Χαρακτηριστική
Όριο οσμής:	Δεν εφαρμόζεται
pH:	Δεν είναι διαθέσιμο
Σημείο τήξης ή πήξης:	Δεν είναι διαθέσιμο
Αρχικό σημείο βρασμού:	Δεν είναι διαθέσιμο
Έυρος βρασμού:	Δεν είναι διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης:	Δεν είναι διαθέσιμο
Βαθμός υγροποίησης:	Δεν είναι διαθέσιμο
Εύλεκτα στερεά και αέρια:	Δεν είναι διαθέσιμο
Κατώτερο όριο ευλεξιμότητας:	Δεν είναι διαθέσιμο
Ανώτερο όριο ευλεξιμότητας:	Δεν είναι διαθέσιμο
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας:	Δεν είναι διαθέσιμο
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας :	n/a
Πίεση ατμών:	n/a
Πυκνότητα ατμών:	n/a
Σχετική πυκνότητα:	1,06 g/ml (α 20°C)
Διαλυτότητα:	διαλυτό σε νερό
Συντελεστής δαίλαυτοτητας: n-octanol/water:	Δεν είναι διαθέσιμο
Θερμοκρασία αυτοαναφλεξιμότητας:	Δεν είναι διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Δεν είναι διαθέσιμο
Ιξώδες:	Δεν είναι διαθέσιμο
Εκρηκτικές ιδιότητες:	Δεν είναι διαθέσιμο
Οξειδωτικές ιδιότητες:	Δεν είναι διαθέσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν ειδικοί κίνδυνοι αντίδρασης με άλλες ουσίες υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

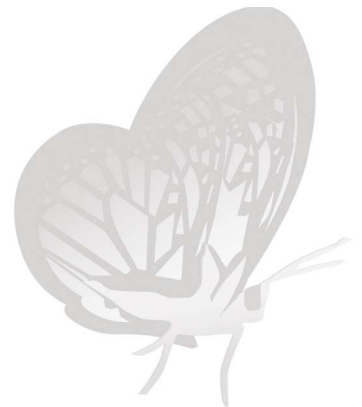
Να αποφεύγετε υπερθέρμανση, ηλεκτροστατικά ρεύματα και κάθε άλλη πηγή ρεύματος.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Η θερμική αποδόμηση προκαλεί τον σχηματισμό επικίνδυνων ουσιών.



11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τρόπος δράσης της δ.ο.:	Η Cypermethrin (πυρεθρίνη) δρα επί του κεντρικού και περιφερειακού νευρικού συστήματος στο επίπεδο της μεμβράνης των νευρώνων προκαλώντας το κλείσιμο των διόδων νατρίου.
Εισπνοή:	Σε περίπτωση παρατεταμένης έκθεσης, ερεθισμός του αναπνευστικού συστήματος, πονοκέφαλος, ναυτία και ζάλη.
Κατάποση:	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό των βλεννογόνων μεμβρανών του πεπτικού, υπερέκκριση σιέλου, ναυτία, εμετό, διάρροια, πόνο στο στομάχι, υποτονικότητα του κεντρικού νευρικού συστήματος, σπασμούς των μυών, σταμάτημα, έλλειψη αναπνοής, η κατάποση υγρών μπορεί να προκαλέσει τον σχηματισμό φυσαλίδων οι οποίες εισερχόμενες στους πνεύμονες μπορεί να προκαλέσουν χημική πνευμονία .
Επαφή με το δέρμα:	Σε περίπτωση συχνής και παρατεταμένη επαφή, επίμονος ερεθισμός και δερματίτιδα.
Έκθεση των ματιών:	Επίμονη ερυθρότητα και ερεθισμό του επιπεφυκότα, τραυματισμοί του κερατοειδούς.
Τοξικολογικά δεδομένα:	<u>Δραστικές ουσίες:</u> Cypermethrin: Στώματος LD ₅₀ (αρουραίος) 287 mg/kg; Οξεία από δέραμτος LD ₅₀ (αρουραίος) >2000 mg/kg; Αναπνοής LC ₅₀ (αρουραίος) (4h) 3.28 mg/l.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το μείγμα είναι πολύ τοξικό στους υδρόβιους οργανισμούς και μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες αρνητικές επιπτώσεις στο υδρόβιο περιβάλλον.

12.1 Τοξικότητα

Δραστικές ουσίες: **Cypermethrin:** LC₅₀ (ψάρι) 0.0028 mg/l (96h); EC₅₀ (Daphnia magna) 0.0003 mg/l (48h).

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Μη βιοδιασπώμενη ουσία

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

BCF: 1204 mg/l

Log Pow: 5.3-5.6 (25°C)

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες το προϊόν δεν περιέχει ουσίες PBT ή nPnB substances σε περιεκτικότητα μεγαλύτερη από 0.1 %.

12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Γενικές πληροφορίες:	Κάντε ανάκτηση εάν είναι δυνατόν. Ακολουθήστε τις τοπικές και εθνικές διατάξεις. Τα δοχεία ακόμα και εάν είναι εντελώς άδεια δεν πρέπει να απορρίπτονται στο περιβάλλον. Εάν περιέχουν υπολείμματα, πρέπει να ταξινομούνται, αποθηκεύονται και αποστέλλονται σε ένα κατάλληλο εργοστάσιο επεξεργασίας. Για μη επαγγελματική χρήση, τα πλήρως άδεια δοχεία μπορούν να απορριφθούν ως οικιακά απορρίματα
Ταξινόμηση:	Η ταξινόμηση των απορριμάτων είναι υποχρέωση του παρασκευαστή. Οι πιθανοί EWC κωδικοί 07 04 13 (στερεά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες), 16 03 05 (οργανικά απορρίματα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες).

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**14.1. Αριθμός ΟΗΕ**

ADR/RID, IMDG and IATA: 3082

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR/RID: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ν.Ο.Σ. (Cypermethrin)
 IMDG: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ν. Ο. Σ. (Cypermethrin)
 IATA: ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΟ, Ν. Ο. Σ. (Cypermethrin)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID: Κλάση: 9 Πινακίδα: 9

IMDG: Κλάση: 9 Πινακίδα: 9

IATA: Κλάση: 9 Πινακίδα: 9

**14.4. Ομάδα συσκευασίας**

ADR/RID, IMDG and IATA: III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID: Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

IMDG: Θαλάσσιος ρύπος.

IATA: Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

ADR/RID: HIN - Kemler: 90

Όριο ποσοτήτων
5 LΚωδικός
περιορισμού σε
τουνελες (E)IMDG: Εδικές διατάξεις: -
EMS: F-A, S-FΌριο ποσοτήτων
5 L

IATA: Cargo:

Μέγιστη
ποσότητα: 450 LΟδηγίες
συσκευασίας: 964

Pass.:

Μέγιστη
ποσότητα: 450 LΟδηγίες
συσκευασίας: 964

Ειδικές οδηγίες:

A97, A158,
A197**14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC**
Δεν βρίσκει εφαρμογή.

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

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

Seveso Κατηγορία 9 i)

Περιορισμοί όσον αφορά το προϊόν ή τις ουσίες που περιέχονται σε αυτό σύμφωνα με το Παρ/μα XVII του Κανονισμού ΕΚ 1907/2006:

Προϊόν: Σημείο 3

Ουσίες που είναι στον κατάλογο των υποψηφίων (Άρθρο. 59 REACH):

Καμία

Ουσίες οι οποίες υπόκεινται σε έγκριση (Παρ/μα XIV REACH):

Καμία

Ουσίες οι οποίες υπόκεινται σε γνωστοποίηση για εξαγωγή Καν. (ΕΚ) 649/2012:

Καμία

Ουσίες οι οποίες υπόκεινται στη Συνθήκη του Rotterdam:

Καμία

Ουσίες οι οποίες υπόκεινται στη Συνθήκη της Στοκχόλμης:

Καμία

Υγειονομικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχουν πληροφορίες.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση της χημικής ασφάλειας του μίγματος και των ουσιών που περιέχονται σε αυτό.

16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Γενικές πληροφορίες:

Οι πληροφορίες που παρατίθενται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας ανταποκρίνονται στις τρέχουσες πληροφορίες και εμπειρία του προϊόντος και δεν είναι εξαντλητικές. Εκτός εάν αναφέρεται διαφορετικά, βρίσκει εφαρμογή στο προϊόν αυτό καθ' αυτό σε συμμόρφωση με τις προδιαγραφές. Σε περίπτωση συνδυασμού ή ανάμειξης να εξασφαλίσετε ότι δεν υπάρχει ανάπτυξη νέων κινδύνων. Ωστόσο, είναι ευθύνη του χρήστη να εξασφαλίσει ότι οι παρεχόμενες πληροφορίες είναι κατάλληλες για την συγκεκριμένη χρήση του προϊόντος. Ο χρήστης δεν απαλλάσσεται από την νομοθεσία, διοικητικές και κανονιστικές διατάξεις που εφαρμόζονται στο προϊόν, όσον αφορά την υγεία και ασφάλεια των εργαζομένων και την προστασία του περιβάλλοντος. Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά το μείγμα ανατρέξτε στην ετικέτα επί της συσκευασίας του προϊόντος.

Αριθμός Αναθεώρησης:

1.0.

Ημερομηνία συμπλήρωσης:

Μάιος 2017.

Παραπομπή: Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, έκδοση.8 του Αυγούστου 2015

Κείμενο των δηλώσεων κινδύνου (H) οι οποίες αναφέρονται στα τμήματα 2-3 του ΔΔΑ:

Acute Tox 4	Οξεία τοξικότητα, κατηγορία 4
STOT SE 3	Τοξικότητα σε συγκεκριμένο όργανο-στόχο- εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδρόβιο περιβάλλον, οξεία τοξικότητα κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδρόβιο περιβάλλον, χρόνια τοξικότητα κατηγορία 1
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Ευρετήριο:

- ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία σχετικά με την διεθνή οδική μεταφορά των Επικίνδυνων Αγαθών
- CAS NUMBER: Chemical Abstracts Service number
- EC50: Concentration that gives effect to 50% of the population subject to testing
- EC NUMBER: Identification Number in ESIS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
- CLP: EC Regulation 1272/2008
- DNEL: Derived no effect level
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- IATA DGR: Regulation for dangerous goods transport of the International Air Transport Association
- IC50: Inhibitory concentration for 50% of the population subject to testing
- IMDG: International maritime code for the transport of dangerous goods
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Identification number in Annex VI of the CLP
- LC50: Lethal concentration 50%
- LD50: Lethal dose 50%
- OEL: Occupational Exposure Level
- PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic according to REACH
- PEC: Predicted environmental concentration
- PEL: Predicted exposure level
- PNEC: Predictable no-effect concentration
- REACH: EC Regulation 1907/2006
- RID: Regulation for the international carriage of dangerous goods by train
- TLV: Threshold limit value
- TLV CEILING: Concentration that must not be exceeded at any time during working exposure.
- TWA STEL: Short-term exposure limit
- TWA: Weighted mean exposure limit
- VOC: Volatile organic compound
- vPvB: Very persistent and very bioaccumulative according to REACH
- WGK: Water hazard class (Germany).

Κανονισμοί αναφοράς**Συμμορφούται με τις διατάξεις των ακόλουθων Ευρωπαϊκών Κανονισμών:**

- Regulation (EC) 1272/2008 of the European Parliament (CLP);
- Directive 98/24/EC (protection of the health and safety of workers from the risks related to chemical agents at work) transposed by Legislative Decree 81/2008;
- Regulation (EC) 1907/2006 (REACH);
- Regulation (EC) 790/2009 of the European Parliament (I Atp. CLP);
- Regulation (EC) 453/2010 of the European Parliament;
- GESTIS substances database - IFA (Institute für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung).

Σημειώσεις (παράγραφος 8):

TLV-TWA (Threshold Limit Value - Time Weighted Average): weighted limit values in 8 hours. **TLV-STEL** (Threshold Limit Value - Short Time Exposure Limit), maximum allowed value for short exposures.

Section 8 refers to ACGIH (American Conference of Governmental Industries Hygienists). The data relating to the threshold limit values (TLV-TWA) are taken from the supplement to Vol. 3, No. 1 of the Journal of Industrial Hygienists (AIDII) published in 2014, and refer to 2014 ACGIH values.

