

	ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006	
Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

1. Στοιχεία ουσίας / μείγματος και εταιρείας / επιχείρησης*

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος:*

SOTA

Αριθμός Έγκρισης Κυκλοφορίας 14867/17-04-2024

UFI: MYC-3TFF-6W0T-HWE2

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

Προϊόν φυτοπροστασίας, Εντομοκτόνο.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας:

Εταιρεία:	Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ
Διεύθυνση επαφής:	ΤΘ 48 ΒΙΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 570 22 ΣΙΝΔΟΣ
Τηλέφωνο:	+30 2310 568656
Διεύθυνση e-mail:	info@efthymiadis.gr I.vellis@efthymiadis.gr

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:

Αριθμός τηλεφώνου: +302310568656 (Τηλεφωνικό κέντρο 24ωρης βάσης)

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30210-7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας*

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος *

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]

Skin sens., 1 H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Aquatic Chronic1 H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH208: Περιέχει 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Επιπρόσθετες πληροφορίες:

Για το πλήρες κείμενο των Συμβόλων Κινδύνου και των δηλώσεων επικινδυνότητας, βλέπε κεφάλαιο 16.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]*

Εικονογράμματα κινδύνου:



GHS07

GHS09

Προειδοποιητική λέξη: ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας*:

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H410: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης*:

P405+P102: Φυλάσσεται κλειδωμένο και μακριά από παιδιά.

P270: Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P261: Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις.

P280: Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / πρόσωπο.

P362+P364: Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

P333+P313 – Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.

P501: Διάθεση του περιεχομένου σύμφωνα με την Εθνική Νομοθεσία.

Συμπληρωματικές πληροφορίες*:

EUH401: Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

EUH208: Περιέχει 1,2 - Benzisothiazolin - 3(2H) - one. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

SP1: Μην ρυπαίνετε το νερό με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα. Να αποφευχθεί η ρύπανση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι*

Δεν περιέχει ουσίες ABT και/ή αΑαΒ $\geq 0,1\%$ που αξιολογήθηκαν σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του REACH.

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία ή ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που ορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή οι ουσίες δεν προσδιορίζονται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 της Επιτροπής ή στον κανονισμό (ΕΕ) 2018/605 σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη του 0,1%.

3. Σύνθεση /στοιχεία για τα συστατικά*

Μείγματα

Περιεχόμενα συστατικά, επικίνδυνα και μη*:

Χημική ονομασία	Αναγνωριστικοί αριθμοί	Ταξινόμηση (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)	Συγκέντρωση [%]
N-tert-butyl-N'-(4-ethylbenzoyl)-3,5-dimethylbenzohydrazide (ISOName: Tebufenozide)	CAS 112410-23-8 Αριθ. ΕΚ 412-850-3 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI 616-076-00-9	Aquatic Chronic 2, H411	$\geq 20 - < 25$
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS 2634-33-5 Αριθ. ΕΚ 220-120-9 Αριθ. Ευρετηρίου CLP Annex VI 613-088-00-6 REACH-no: 01-212076154060	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M-Factor (Acute aquatic toxicity) 1	$\geq 0.05 - < 0.1$

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

Polyoxyethylene tridecyl alcohol	CAS 78330-21-9	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg bodyweight) Eye Dam. 1, H318	≥ 1 – < 3
Sodium Alkyl naphthalenesulfonate, formaldehyde condensate	--	Skin Irrit.2;H315 Eye Irrit.2;H319	≥ 1 – < 3

*Ειδικά όρια συγκέντρωσης :

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS-No.: 2634-33-5 (0.036 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A; H317
EC-No.: 220-120-9
EC Index-No.: 613-088-00-6
REACH-no: 01-212076154060

Για το πλήρες κείμενο των Τάξεων Κινδύνου και των Η-φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε κεφάλαιο 16.

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών*

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών:

- 4.1.1. Γενικές υποδείξεις:** Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210-7793777
- 4.1.2. Σε περίπτωση εισπνοής:** Μεταφέρετε τον ασθενή στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον σε στάση που να διευκολύνεται η αναπνοή.
- 4.1.3. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:** Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε επιμελώς με άφθονο νερό και σαπούνι. Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό.
- 4.1.4. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:** Ξεπλύνετε επιμελώς με νερό σαν μία προφύλαξη.
- 4.1.5. Σε περίπτωση κατάποσης:** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες:

Συμπτώματα: Σε επαφή με το δέρμα, μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Κίνδυνοι: Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

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

Μεταχείριση: Συμπτωματική.

Αγωγή: Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς*

5.1. Πυροσβεστικά μέσα*:

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης:

Ομίχλη ή ψεκασμός νερού, διοξείδιο του άνθρακα, ξηρή σκόνη, αφρός.

Ακατάλληλα μέσα πυρόσβεσης*:

Μη χρησιμοποιείτε στερεό υδάτινο ρεύμα γιατί μπορεί να διασκορπιστεί και να εξαπλωθεί η φωτιά.

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

Κατά την διάρκεια πυρκαγιάς, μπορεί να παραχθούν τοξικοί καπνοί.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες*:

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας:

Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και ρουχισμός χημικής προστασίας.

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης*

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης*:

Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία (βλέπε κεφάλαιο 8).

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα.

Αερίστε την περιοχή.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις*:

Αποφύγετε την ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό*:

Συλλέξτε το προϊόν που χύθηκε. Απορροφήστε την διαρροή με άφλεκτο προσροφητικό υλικό.

Η διάθεση τυχόν μολυσμένου υλικού θα πρέπει να γίνεται ως απόβλητο σύμφωνα με το κεφάλαιο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα:

Πληροφορίες σχετικά με ασφαλή χειρισμό, έλεγχο έκθεσης / προστασία εργαζομένων και θέματα διάθεσης αποβλήτων μπορεί να βρεθούν στα κεφάλαια 8 και 13.

7. Χειρισμός και αποθήκευση*

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό*:

Φοράτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Ανατρέξτε στην Ενότητα 8 για εξοπλισμό ατομικής προστασίας. Εξασφαλίστε καλό εξαερισμό του σταθμού εργασίας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αποφύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα.

Τα μολυσμένα ρούχα εργασίας δεν πρέπει να αφήνονται έξω από τον χώρο εργασίας. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Να πλένετε πάντα τα χέρια μετά το χειρισμό του προϊόντος.

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

Αποθηκεύστε σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο και στον αρχικό περιέκτη.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις:

Ανατρέξτε στα στοιχεία της ετικέτας. Φυτοπροστατευτικό προϊόν, εντομοκτόνο.

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία*

8.1. Παράμετροι ελέγχου:

Δεν υπάρχουν πρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης*:

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Εξασφαλίστε καλό και επαρκή εξαερισμό του χώρου εργασίας.

8.2.2. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας*:

Αναπνευστική

προστασία*:

Φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα για οργανικούς ατμούς.

Προστασία ματιών:

Γυαλιά ασφαλείας.

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

Προστασία σώματος*: Φοράτε μακρυμάνικα προστατευτικά ρούχα (DIN EN ISO 6530). Προστασία χεριών : Προστατευτικά γάντια από χημικά και μικροοργανισμούς. Ακολουθήστε τις συστάσεις του κατασκευαστή γαντιών για πρωτοποριακές ιδιότητες, ειδικά για συνθήκες στο χώρο εργασίας που περιλαμβάνουν μηχανική καταπόνηση και επαφή. Τα υλικά των γαντιών μπορεί να είναι από: Νιτρίλιο, π.χ. καουτσούκ. Διαπερατότητα: 6 (> 480 λεπτά) (EN ISO 374).

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης*:

Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον.

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες*

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

Μορφή:	Υγρό
Χρώμα:	Υπόλευκο
Οσμή:	Δεν είναι διαθέσιμο.
Τιμή pH:	5,91 (1% υδατικό διάλυμα)
Σημείο τήξεως:	-10-0°C (Αυτό το προϊόν πάγωσε μετά από αποθήκευση στους -10°C για 3 ημέρες.)
Σημείο βρασμού:	100 °C.
Αναφλεξιμότητα:	Μη αναφλέξιμο.
Κατώτερο και ανώτερο όριο έκρηξης:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο ανάφλεξης:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:	456°C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (log τιμή):	4,25 στους 25°C (ως δραστικό συστατικό)
Πίεση ατμών:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Πίεση ατμών στους 50 °C:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα ατμών:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Πυκνότητα:	1,067 g/cm ³
Διαλυτότητα:	Μη διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες κινηματικό:	388 mPa·s
Οξειδωτικές Ιδιότητες:	Δεν είναι οξειδωτικό.
Εκρηκτικές Ιδιότητες:	Δεν είναι εκρηκτικό.

9.2. Άλλες πληροφορίες:

Σχετικός ρυθμός εξάτμισης (αιθανόλη=1)

10. Σταθερότητα και αντιδρασιμότητα *

10.1. Αντιδραστικότητα*:

Το προϊόν δεν αντιδρά υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα:

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων:

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν:

Καμία υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλ. ενότητα 7).

10.5. Μη συμβατά υλικά:

Αποφύγετε επαφή με ισχυρούς οξειδωτικούς παράγοντες.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:

Κανένα κάτω από κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.

11. Τοξικολογικές πληροφορίες*

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις:

Οξεία τοξικότητα:

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα (δια στόματος) : Δεν ταξινομείται

Οξεία τοξικότητα (δια δέρματος) : Δεν ταξινομείται

Οξεία τοξικότητα (εισπνοή) : Δεν ταξινομείται

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5):

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Τιμή	Είδος
Από στόματος	LD ₅₀	450 mg/kg bodyweight (OECD 401 method)	Αρουραίοι
Δέρμα	LD ₅₀	>2000 mg/kg bodyweight (OECD 402 method)	Αρουραίοι
Δέρμα	LD ₅₀	2500 mg/kg	
Εισπνοή	LC ₅₀	0.21 mg/l/4h	Αρουραίοι

tebufenozide (ISO); N-tert-butyl-N'-(4-ethylbenzoyl)-3,5-dimethylbenzohydrazide (112410-23-8):

Οδός έκθεσης	Παράμετρος	Τιμή	Είδος
Από στόματος	LD ₅₀	> 5000 mg/kg bodyweight	-

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Δεν ταξινομείται. pH: 5.91.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Δεν ταξινομείται. pH: 5.91.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Μεταλλαξιογένεση βλαστοκυττάρων: Δεν ταξινομείται.

Καρκινογένεση: Δεν ταξινομείται.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή: Δεν ταξινομείται.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5):

NOAEL (θηλυκό): 56.6 mg/kg bodyweight

STOT- άπαξ έκθεση: Δεν ταξινομείται.

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

STOT-επαναλαμβανόμενη έκθεση: Δεν ταξινομείται.

Κίνδυνος αναρρόφησης: Δεν ταξινομείται.

12. Οικολογικές πληροφορίες*

12.1. Τοξικότητα:

Οξεία τοξικότητα:

Τελικό προϊόν

Είδος	Παράμετρος	Τιμή
Ψάρια	LC ₅₀ – 96h	> 100 mg/L (96 ώρες)
Υδρόβια ασπόνδυλα (<i>Daphnia</i>)	EC ₅₀ – 48h	> 100 mg/L (48 ώρες)
Άλγη (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	EC ₅₀ – 72h	95 mg/L (72 ώρες)

Χρόνια τοξικότητα:

Τελικό προϊόν

Είδος	Παράμετρος	Τιμή
Υδρόβια ασπόνδυλα (καρκινοειδή)	NOEC – 21d	0.032 mg/l (21 ημέρες)

Οξεία τοξικότητα:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5):

Είδος	Παράμετρος	Τιμή
Ψάρια (<i>Cyprinodon variegatus</i>)	LC ₅₀ – 96h	16.7 mg/l
<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Rainbow trout) - (OECD 203 method)	LC ₅₀ – 96h	2.15 mg/l
<i>Daphnia magna</i> (Water flea) - (OECD 202 method)	EC ₅₀ – 72h	2.94 mg/l
<i>Daphnia magna</i> (Water flea) - (OECD 202 method)	EC ₅₀ – 72h	2.9 mg/l
Άλγη	ErC50	0.22 mg/l

Χρόνια τοξικότητα:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5):

Είδος	Παράμετρος	Τιμή
Άλγη	NOEC – 21d	0.0403 mg/l (21 ημέρες)

Οξεία τοξικότητα:

tebufenozide (ISO); N-tert-butyl-N'-(4-ethylbenzoyl)-3,5-dimethylbenzohydrazide (112410-23-8):

Είδος	Παράμετρος	Τιμή
Ψάρια (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>)	LC ₅₀ – 96h	5.1 mg/l
Υδρόβια ασπόνδυλα (καρκινοειδή)	EC ₅₀	4.1 mg/l

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης:

Δεν υπάρχουν πρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης:

Προϊόν

Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow): 4.25 (25°C)

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος:

Δεν υπάρχουν πρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB:

Δεν υπάρχουν πρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες.

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις:

Δεν υπάρχουν πρόσθετες διαθέσιμες πληροφορίες.

13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων:

Προϊόν:

Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπονόμους, κοίτες νερού ή στο έδαφος πρέπει να αποφεύγεται. Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρεχούμενα νερά με το προϊόν ή το υλικό συσκευασίας.

Υπολείμματα και μη ανακυκλώσιμα διαλύματα διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα, με τήρηση των τοπικών κανονισμών.

Η συνιστώμενη μέθοδος διάθεσης είναι η αποστολή σε αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις αναμόρφωσης ή αποτέφρωσης.

**Μολυσμένη
συσκευασία:**

Μην επαναχρησιμοποιείτε τις άδειες συσκευασίες.

Η μολυσμένη συσκευασία θα πρέπει να εκκενώνεται όσο το δυνατόν καλύτερα και να απορρίπτεται με τον ίδιο τρόπο με την ουσία/παρασκεύασμα.

14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά*

Επίγεια μεταφορά:

ADR

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, Ε.Α.Ο. (Tebufenozide), 9, PG III, E

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

RID

14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN:

3082

14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN:

UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, Ε.Α.Ο. (Tebufenozide), 9, PG III

14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά:

9

14.4. Ομάδα συσκευασίας:

III

14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον:

NAI

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

Θαλάσσια μεταφορά:

IMDG

- 14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN: 3082
14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN: UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, Ε.Α.Ο. (Tebufenozide), 9, PG III
14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9
14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον: NAI (Θαλάσσιος ρυπαντής)

Αεροπορική μεταφορά:

IATA

- 14.1. Αριθμός Ταυτοποίησης UN: 3082
14.2. Κατάλληλη ονομασία αποστολής UN: UN 3082, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΗ ΟΥΣΙΑ, ΥΓΡΗ, Ε.Α.Ο. (Tebufenozide), 9, PG III
14.3. Τάξη κινδύνου κατά τη μεταφορά: 9
14.4. Ομάδα συσκευασίας: III
14.5. Επικίνδυνο για το περιβάλλον: NAI
14.6. Ειδικές προφυλάξεις για το χρήστη: --.

Κωδικός ταξινόμησης (ADR) : M6
Ειδικές διατάξεις (ADR) : 274, 335, 375, 601
Περιορισμένες ποσότητες (ADR) : 5I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (ADR) : PP1
Μικτές διατάξεις συσκευασίας (ADR) : MP19
Κατηγορία μεταφοράς (ADR) : 3
Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (Αρ. Kemler) : 90



Πορτοκαλί σήμανση:

Θαλάσσια Μεταφορά

Ειδικές διατάξεις (IMDG) : 274, 335, 969
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG): 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG) : E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG) : LP01, P001
Ειδικές διατάξεις συσκευασίας (IMDG) : PP1
Οδηγίες συσκευασίας IBC (IMDG) : IBC03
Οδηγίες δεξαμενής (IMDG) : T4
Ειδικές διατάξεις δεξαμενής (IMDG): TP1, TP29
Κατηγορία στοιβασίας (IMDG) : A

Αεροπορική Μεταφορά:

Εξαιρούμενες ποσότητες PCA (IATA) : E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA): Y964
PCA περιορισμένη ποσότητα μέγιστη καθαρή ποσότητα (IATA) : 30kgG
Οδηγίες συσκευασίας PCA (IATA): 964
Μέγιστη καθαρή ποσότητα PCA (IATA) : 450L
Οδηγίες συσκευασίας CAO (IATA): 964
CAO μέγιστη καθαρή ποσότητα (IATA) : 450L

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

Ειδικές διατάξεις (IATA) : A97, A158, A197, A215

Κωδικός ERG (IATA) : 9L

Εσωτερικές πλωτές μεταφορές:

Κωδικός ταξινόμησης (ADN) : M6

Ειδικές διατάξεις (ADN) : 274, 335, 375, 601

Περιορισμένες ποσότητες (ADN): 5 L

Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN) : E1

Επιτρέπεται η μεταφορά (ADN): T

Απαιτούμενος εξοπλισμός (ADN) : PP

Αριθμός μπλε κώνων/φώτων (ADN): 0

Σιδηροδρομικές μεταφορές:

Κωδικός ταξινόμησης (RID) : M6

Ειδικές διατάξεις (RID) : 274, 335, 375, 601

Περιορισμένες ποσότητες (RID): 5L

Εξαιρούμενες ποσότητες (RID) : E1

Οδηγίες συσκευασίας (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Κατηγορία μεταφοράς (RID) : 3

Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (RID): 90

15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις*

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

Για το χρήστη αυτού του φυτοπροστατευτικού προϊόντος ισχύουν οι κανόνες διάθεσης φυτοπροστατευτικών προϊόντων και η άδεια διάθεσής του στην Ελληνική αγορά με αριθμό: 14867.

15.1.1 REACH Παράρτημα XVII (Κατάλογος περιορισμών)

Δεν περιέχει καμία ουσία που παρατίθεται στο Παράρτημα XVII του REACH (Όροι περιορισμού)

REACH Παράρτημα XIV (Κατάλογος εξουσιοδοτήσεων)

Δεν περιέχει καμία ουσία που παρατίθεται στο παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υποψηφίων REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία ή ουσίες που αναφέρονται στον κατάλογο υποψηφίων REACH

Κανονισμός PIC (Προηγούμενη ενημερωμένη συναίνεση)

Δεν περιέχει καμία ουσία ή ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός POP (Έμμοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία ή ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 για τους έμμοιους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός για το Όζον (1005/2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία ή ουσίες που περιλαμβάνονται στη λίστα καταστροφής του όζοντος (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος)

Κανονισμός (ΕΚ) του Συμβουλίου για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) του Συμβουλίου για τον έλεγχο ειδών διπλής χρήσης

Οδηγία Seveso (Μείωση Κινδύνου Καταστροφών)

Seveso III Μέρος I (Κατηγορίες επικίνδυνων ουσιών)	Ειδική ποσότητα (τόνοι)
---	--------------------------------

Έκδοση: 2.0	Ημ. Αναθεώρησης: 30/05/2025	Ημ. Εκτύπωσης: 01/09/2025
ΠΡΟΪΟΝ:	SOTA	

	Κατώτερης βαθμίδας	Ανώτερης βαθμίδας
E1 Hazardous to the Aquatic Environment in Category Acute 1 or Chronic 1	100	200

Κανονισμός για πρόδρομες ουσίες εκρηκτικών (2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία ή ουσίες που περιλαμβάνονται στη λίστα Πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών)

Κανονισμός για τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών (273/2004)

Δεν περιέχει καμία ουσία ή ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο Προδρόμων Φαρμάκων (Κανονισμός ΕΕ 273/2004 για την παρασκευή και τη διάθεση στην αγορά ορισμένων ουσιών που χρησιμοποιούνται για την παράνομη παρασκευή ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών)

15.1.2. Εθνικοί κανονισμοί

Δεν υπάρχουν πρόσθετες πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες.

16. Άλλες πληροφορίες*

Πλήρες κείμενο των ταξινομήσεων, συμπεριλαμβανομένων των τάξεων κινδύνου, των Η-δηλώσεων, εφόσον αναφέρονται στα κεφάλαια 2 ή 3:

Τάξεις Κινδύνου σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]*:

Skin sens. Ευαισθητοποίηση του δέρματος
Aquatic Chronic Χρόνιος Κίνδυνος για το Υδάτινο Περιβάλλον

Η-δηλώσεις σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) No.1272/2008 [CLP]:

H317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Τα στοιχεία που περιέχονται σ' αυτή τη δημοσίευση βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία. Ενόψει των πολλών παραγόντων που μπορούν να επηρεάσουν την κατεργασία και την εφαρμογή του προϊόντος μας, αυτά τα στοιχεία δεν απαλλάσσουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να διεξαγάγει δικές του έρευνες και δοκιμές, ούτε αυτά τα στοιχεία υπονοούν κάποια εγγύηση για ορισμένες ιδιότητες, ούτε την καταλληλότητα του προϊόντος για συγκεκριμένη χρήση. Οποιοσδήποτε περιγραφές, δεδομένα, αναλογίες, βάρη κλπ. που δίνονται στο παρόν μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ενημέρωση και δεν αποτελούν συμφωνημένη συμβατική ποιότητα του προϊόντος. Είναι υπευθυνότητα του αποδέκτη των προϊόντων μας να εξασφαλίσει ότι τηρούνται οποιαδήποτε αποκλειστικά δικαιώματα και ισχύοντες νόμοι και νομοθεσία.

(*) Ο αστερίσκος υποδεικνύει μια τροποποίηση από την προηγούμενη έκδοση.