

## ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

### 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΟΥΣΙΑΣ

Όνομα προϊόντος:	<b>RIZOCYN</b>
Άλλο όνομα:	<b>Φυσικός Βιοδιεγέρτης Ρίζας</b>
Κατηγορία επικίνδυνων προϊόντων:	<b>Καμία</b>
Κώδικας προϊόντος του κατασκευαστή:	<b>RIZOCYN</b>
Χρήση:	<b>Φυσικός βιοδιεγέρτης ρίζας ειδικός για γρήγορη ανάπτυξη πλούσιου και υγιούς ριζικού συστήματος σε καλλιεργούμενα φυτά στο θερμοκήπιο και στην ύπαιθρο.</b>

### ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

#### Εταιρεία Παραγωγής του προϊόντος

Εταιρεία:	<b>HUMOFERT ABETE</b>
Διεύθυνση:	<b>Ερμού 1 &amp; Θεοτοκοπούλου 144 52, Μεταμόρφωση 210 284 5891</b>
Αριθμός τηλεφώνου:	

#### Εταιρεία Διάθεσης του προϊόντος

Εταιρεία:	<b>HUMOFERT ABETE</b>
Διεύθυνση:	<b>Ερμού 1 &amp; Θεοτοκοπούλου 144 52, Μεταμόρφωση 210 284 5891</b>
Αριθμός τηλεφώνου:	

### 2. ΣΥΣΤΑΣΗ/ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Δεν περιλαμβάνονται επικίνδυνες ουσίες. Είναι 100% φυσικό προϊόν, μη φυτοτοξικό.

### 3. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

#### ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΥΓΕΙΑ

**ΟΞΕΙΕΣ**      *Κατάποση:*      **Μεγάλες ποσότητες μπορεί να προκαλέσουν δυσφορία.**

*Επαφή με τα μάτια:* **Δεν είναι τοξικό στα μάτια.  
Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό και δυσφορία.**

*Επαφή με το δέρμα:* Δεν προκαλεί ερεθισμό στο δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει μικρό, με σαφή όρια, ερύθημα χωρίς οίδημα στο δέρμα, μετά από παρατεταμένη επαφή με αυτό.

*Εισπνοή:* Μη τοξικό. Μπορεί να προκαλέσει ελαφρύ ερεθισμό.

**ΧΡΟΝΙΕΣ** : Δεν είναι καμιά γνωστή.

#### 4. ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

Γενικά πρόκειται για μη επικίνδυνο προϊόν. Αν προκληθεί ερεθισμός ή δυσφορία ζητήστε ιατρική βοήθεια από κάποιο ειδικό.

*Επαφή με τα μάτια:* Δεν είναι ερεθιστικό για τον οφθαλμικό ιστό. Αμέσως ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο νερό. Κρατήστε τα μάτια ανοικτά κατά το πλύσιμο. Ζητήστε ιατρική βοήθεια αν συμβεί ερεθισμός.

*Επαφή με το δέρμα:* Δεν είναι ερεθιστικό για το δέρμα. Ξεπλύνετε το με ήπιο σαπούνι και καθαρό, άφθονο νερό. Ζητήστε ιατρική βοήθεια αν η δυσφορία συνεχίζει.

*Εισπνοή:* Δεν είναι τοξικό.

*Κατάποση:* Μη τοξικό. Πιείτε άφθονο νερό ή γάλα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια αν η δυσφορία συνεχίζει.

**Μέσα για τις πρώτες βοήθειες:** Νερό για τα μάτια και το δέρμα και σαπούνι για το δέρμα.

**Ιατρική συμβουλή:** Η περίθαλψη θα είναι υποστηρικτική, αφού δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο.

#### 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

*Σημείο ανάφλεξης:* Μη εφαρμόσιμο.

*Όρια ανάφλεξης:* Μη εφαρμόσιμο.

*Κατάλληλος εξοπλισμός για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς:*

Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης κατάλληλα για την προφύλαξη της ζωής.

**Κίνδυνοι πυρκαγιάς και έκρηξης:** Μη εύφλεκτο προϊόν που δεν εκρήγνυται.

## 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

**Προσωπικές προφυλάξεις:** Συνιστάται η χρήση αδιάβροχων γαντιών, μάσκας και ρουχισμού που να αποτρέπει την επαφή του προϊόντος με το δέρμα κατά τη διάρκεια χρήσης του προϊόντος. Κατά τη χρήση του προϊόντος να είναι διαθέσιμο σπρέι για τυχόν ερεθισμό και βρύσες με καθαρό νερό.

**Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:** Αποθηκεύεται σε αεροστεγώς κλεισμένα δοχεία όταν δεν χρησιμοποιείται. Αν χυθεί πλύνετε με καθαρό νερό και σαπούνι.

## 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

**Ανάγκη εξαερισμού:** Δεν υπάρχει ανάγκη εξαερισμού.

**Αποθήκευση και μεταφορά:** Αποθηκεύεται σε δροσερό μέρος χωρίς να έρχεται σε άμεση επαφή με το φως του ήλιου. Δε πρέπει να μολυνθεί το νερό, η τροφή ή η ζωοτροφή κατά την αποθήκευση ή τη μεταφορά του προϊόντος. Δεν είναι επικίνδυνο υλικό αν μεταφερθεί σύμφωνα με τους ορθούς κανόνες. Δε χρειάζονται ειδικές προφυλάξεις.

**Κίνδυνος ασφυξίας:** Δεν υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.

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

**Έλεγχος έκθεσης:** Δεν απαιτείται ειδικός εξαερισμός. Μέσα για το πλύσιμο των ματιών θα ήταν απαραίτητα καθώς και προστατευτικός ρουχισμός για την προστασία του δέρματος.

**Προστασία αναπνοής:** Δεν απαιτείται.

**Προστασία ματιών:** Προστατευτικά γυαλιά για τα μάτια πρέπει να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια χειρισμού του προϊόντος.

**Προστασία χεριών:** Γάντια πρέπει να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια χειρισμού του προϊόντος.

## 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

<i>Εμφάνιση:</i>	Υγρό σκούρο καφέ-μαύρο.
<i>pH:</i>	6.23
<i>Διαλυτότητα στο νερό:</i>	100% στους 25 °C
<i>Ποκνότητα (g/cm<sup>3</sup>):</i>	1.070
<i>Μέγιστη υγρασία:</i>	Είναι υγρό
<i>Πτητικές ουσίες (%w/w):</i>	Δεν αναφέρονται
<i>Σημείο ανάφλεξης:</i>	Δεν αναφέρεται
<i>Όρια ανάφλεξης:</i>	Δεν είναι εύφλεκτο.
<i>Συστατικά:</i>	Ουσίες (υδατάνθρακες, αμινοξέα, αυξητικοί παράγοντες, βιταμίνες, χουμικά και φουλβικά οξέα και ιχνοστοιχεία) που προέρχονται από εκχύλισμα θαλάσσιων φυτών, ειδικά επεξεργασμένο Λεοναρδίτη και υδρολυμένες πρωτεΐνες.

## 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:

- Σταθερότητα:** Το προϊόν είναι σταθερό.
- Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται:** Εκτεταμένη θέρμανση ή ψύξη.
- Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται:** Οξειδία και οξέα μπορεί να προκαλέσουν αποσύνθεση.
- Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν υπάρχουν.
- Επικίνδυνος πολυμερισμός:** Δε συμβαίνει.

## 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

- Κατάποση:*** Σημαντικές ποσότητες μπορεί να προκαλέσουν ναυτία και δυσφορία.
- Επαφή με τα μάτια:*** Δεν είναι τοξικό στα μάτια. Ενδέχεται να προκαλέσει κοκκίνισμα και δυσφορία.
- Επαφή με το δέρμα:*** Δεν προκαλεί ερεθισμό στο δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει μικρό, με σαφή

όρια ερύθημα χωρίς οίδημα στο  
δέρμα.

*Εισπνοή:*

Μη τοξικό.

## 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

*Διάσπαση προϊόντος:*

Βιοδιασπώμενο.

*Οικοτοξικότητα:*

Είναι θρεπτικό συμπλήρωμα των φυτών και διεγέρτης φυτικής αύξησης. Αποτελεί εξολοκλήρου φυσικό προϊόν και δεν έχει καμία οικοτοξικότητα.

*Επιπρόσθετες πληροφορίες:*

Το προϊόν έχει πολύ μικρή επίδραση στο περιβάλλον.

## 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Δεν ταξινομείται στα επικίνδυνα προϊόντα. Το προϊόν πρέπει να διατίθεται σύμφωνα με τις διατάξεις της Κυβέρνησης ή των τοπικών κανονισμών.

## 14. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Δεν είναι επικίνδυνο υλικό σύμφωνα με τους κανονισμούς μεταφοράς. Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις.

## 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΑΝΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

**Σύνθεση:** Χουμικά και φουλβικά οξέα, αμινοξέα, βιταμίνες, υδατάνθρακες, ιχνοστοιχεία, φυσικοί αναπτυξιακοί παράγοντες, μακρο- και μικρο- θρεπτικά στοιχεία.

**R-φράσεις:** Το προϊόν δεν απαιτεί τέτοια ένδειξη. Δεν εμπίπτει στην κατηγορία των επικίνδυνων προϊόντων.

**Αναφορές:** Το δελτίο δεδομένων ασφάλειας είναι φτιαγμένο με βάση τις πληροφορίες που έχει δώσει ο κατασκευαστής.

## 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Έχει γίνει κάθε προσπάθεια για να εξασφαλιστεί ότι οι πληροφορίες που υπάρχουν στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι αξιόπιστες, όμως δε μπορούμε να δεχτούμε την ευθύνη για κάθε απώλεια, τραυματισμό ή ζημιά, που είναι αποτέλεσμα της χρήσης του προϊόντος ή της λανθασμένης χρήσης του προϊόντος. Τα στοιχεία που δίνονται παραπάνω είναι μόνο για καθοδήγηση προκειμένου να γίνει ασφαλής χειρισμός και χρήση του

προϊόντος από τους πελάτες, δεν αποτελούν μέρος κάποιας εξειδίκευσης. Οι πελάτες προτρέπονται να κάνουν τις δικές τους δοκιμές και να συζητήσουν τα αποτελέσματά τους με το τεχνικό μας τμήμα. Η παραπάνω πληροφόρηση είναι βασισμένη στην εμπειρία μας, αλλά είναι πάντα συμβουλευτική για τους πελάτες προκειμένου να ικανοποιηθούν από το αποτέλεσμα. Με τη συμβουλή του τεχνικού μας τμήματος και με μικρής κλίμακας δοκιμές που πρέπει να κάνουν οι ίδιοι, αυτό το προϊόν, που αυτοί έχουν επιλέξει, είναι κατάλληλο για το σκοπό που το θέλουν κάτω από τις δικές τους συνθήκες χρήσης.