

## Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού MSDS AgriLife Lesino™

### 1. Πληροφορίες για το προϊόν

Όνομα προϊόντος.	AgriLife Lesino™
Κωδικός προϊόντος.	Μικροβιακό βιολίπασμα
Οικογένεια / ομάδα.	Υγρό οργανικό εμπλουτισμένο βιολίπασμα γαιοσκωλήκων.
Χημική σύνθεση.	Μείγμα
Άλλοι χαρακτηρισμοί	Με βάση δεξτρόζη σύνθεση που περιέχει <i>Bacillus spp</i>

### 2. Σύνθεση / πληροφορίες για τα συστατικά

Συστατικά	Σύνθεση (%) W/W
Καρβοξυλικό οξύ	5%
Φολικό οξύ	0.1%
Παράγοντες διόρθωσης Μικροθρεπτικών	10.0%
Αδρανής φορέας	q.s.

*Συστατικά που δεν προσδιορίζονται επακριβώς είναι ιδιόκτητα ή / και μη επικίνδυνα.*

### 3 . Προσδιορισμός των κινδύνων

Επισκόπηση έκτακτης ανάγκης

Το προϊόν είναι μια υπόλευκη σκόνη με χαρακτηριστική οσμή ζύμωσης που προορίζεται να χρησιμοποιηθεί για τη διατροφή των φυτών συμπληρώματα. Οργανισμών που χρησιμοποιούνται είναι μη παθογόνοι , αλλά μπορεί να προκαλέσει μόλυνση , όταν έρχεται σε επαφή με ανοικτά τραύματα . Αυτοί οι οργανισμοί είναι ευαίσθητα σε πολλούς κοινώς χρησιμοποιούμενα αντιβιοτικά . Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο για κάθε μορφή ερεθισμού που παρατηρείται . Συμπτωματική θεραπεία . Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια .

Πιθανές επιπτώσεις στην υγεία :

Διαδρομές ( ες ) Έναρξη : Τα μάτια , του δέρματος , του στόματος , την εισπνοή  
 Επιπτώσεις στον άνθρωπο και τα συμπτώματα : Προκαλεί ερεθισμό των ματιών , του δέρματος ή της έκθεσης της αναπνευστικής οδού  
 Οξεία επαφή με τα μάτια : Προκαλεί ερεθισμό  
 Χρόνια επαφή με τα μάτια : Η χρόνια έκθεση δεν είναι πιθανό από κανονική χρήση  
 Οξεία επαφή με το δέρμα : Ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό  
 Χρόνια κατάποση : Η χρόνια έκθεση δεν είναι πιθανό από κανονική χρήση  
 Ιατρικές παθήσεις γενικά : Μη γνωστές επιδεινώνονται από την έκθεση

AgriLife Hellas

Περιάνδρου 39 Κιάτο E-mail [agrilifehellas@gmail.com](mailto:agrilifehellas@gmail.com) [Http://www.agrilifehellas.com](http://www.agrilifehellas.com) [Http://www.agrilife.in](http://www.agrilife.in)  
 Κιν . 0030-6984444505 Τελ.: 27420 22369 - Fax: 27420 20694

#### **4 . Μέτρα Πρώτων Βοηθειών**

Εάν υπάρχει υποψία δηλητηρίασης , συμβουλευτείτε αμέσως ένα γιατρό / επισκεφθείτε το πλησιέστερο νοσοκομείο / πλησιέστερο κέντρο δηλητηριάσεων . Ο ενδιαφερόμενος εξεταστής θα πρέπει να ενημερώνεται το πλήρες όνομα του προϊόντος και τα στοιχεία και το ύψος της . Περιγράψτε τα συμπτώματα και να ακολουθήσετε τις συμβουλές που δίνονται .

Πρώτες Βοήθειες για τα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με νερό για 20 λεπτά . Κρατήστε τα βλέφαρα μεταξύ τους για να ξεπλύνετε όλη την επιφάνεια των ματιών και των βλεφάρων . Δεν θα πρέπει να δοθεί φαρμακευτική αγωγή παρά μόνο μετά τις συμβουλές του γιατρού..

Πρώτες Βοήθειες για το δέρμα

Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό , συμπεριλαμβανομένων των μαλλιών και κάτω από τα νύχια . Δεν θα πρέπει να δοθεί φαρμακευτική αγωγή παρά μόνο μετά από οδηγίες του γιατρού. Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα.

Πρώτες Βοήθειες για εισπνοή

Μετακινήστε το θύμα από το μολυσμένο χώρο με καθαρό αέρα . Εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή , εάν είναι απαραίτητο

Πρώτες Βοήθειες για Κατάποση

Το προϊόν δεν είναι επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης . Αν παρατηρηθεί ερεθισμός να δοθεί άφθονο νερό για να πιει και να συμβουλευτείτε ένα γιατρό .

#### **5 . Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς**

Σημείο ανάφλεξης : Δεν ισχύει

Όρια ευφλεκτότητας : Δεν είναι εύφλεκτο

Αυτοανάφλεξης Θερμοκρασία : Δεν ισχύει

Πυροσβεστικά μέσα: Ψεκασμός με νερό , διοξείδιο του άνθρακα , ξηρή χημική ουσία , αφρός

Ειδική πυρόσβεσης Πληροφορίες : Φοράτε πλήρη προστατευτική ενδυμασία και αυτοτελή αναπνευστική συσκευή . Εκκενώστε μη απαραίτητο προσωπικό από την περιοχή για την αποφυγή της έκθεσης του ανθρώπου στη φωτιά , καπνό , αναθυμιάσεις ή τα προϊόντα της καύσης . Χρήση των μολυσμένων κτιρίων , την περιοχή και τον εξοπλισμό θα πρέπει να αποφεύγεται μέχρι απολυμανθούν.

Ασυνήθεις κίνδυνοι πυρκαγιάς ή έκρηξης: Κανένας

#### **6 . Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς διαρροής**

Εξοπλισμό ασφαλείας : Φορέστε γυαλιά χημικής ασφάλειας με πλευρικές ασπίδες προστασίας ή γυαλιά χημικής απόδειξη , λαστιχένια γάντια , μπότες από καουτσούκ , πουκάμισο με μακριά μανίκια , μακριά παντελόνια , κάλυμμα κεφαλής , εγκεκριμένο αναπνευστήρας φυτοφάρμακων, με φίλτρο σκόνης .

Διαρροές : Σκουπίστε την περιοχή διατηρώντας τη σκόνη στο ελάχιστο και τοποθετήστε ένα δοχείο εγκεκριμένο χημικό προϊόν . Πλύνετε την περιοχή της διαρροής με νερό που περιέχει ένα ισχυρό απορροπαντικό , απορροφήστε με απορροφητικό υλικό . Σφραγίστε το δοχείο και να χειρίζονται με τον ενδεδειγμένο τρόπο .

#### **7 .. Χειρισμός και αποθήκευση**

AgriLife Hellas

Περιάνδρου 39 Κιάτο E-mail [agrilifehellas@gmail.com](mailto:agrilifehellas@gmail.com) [Http://www.agrilifehellas.com](http://www.agrilifehellas.com) [Http://www.agrilife.in](http://www.agrilife.in)

Kiv . 0030-6984444505 Τελ.: 27420 22369 - Fax: 27420 20694

Θερμοκρασία αποθήκευσης : Θερμοκρασία δωματίου ( όχι πάνω από 40 βαθμούς Κελσίου )

Απαιτήσεις αποθήκευσης : Αποθηκεύστε το υλικό σε καλά αεριζόμενο , καθαρό, δροσερό και ξηρό τοποθετήστε το μακριά από παιδιά και κατοικίδια ζώα. Να φυλάσσεται μακριά από το άμεσο ηλιακό φως . Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά , όταν δεν είναι σε χρήση . Να μην φυλάσσεται σε μεταλλικά δοχεία . Μην αποθηκεύετε μαζί με χημικά φυτοφάρμακα

Διάρκεια Ζωής : Χρήση πριν από την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στην ετικέτα

Ιδιαίτερη ευαισθησία : Κανένας

Προφυλάξεις κατά το χειρισμό : Ακολουθήστε κανόνες υγιεινής και καθαριότητας πρότυπα για γεωργικά προϊόντα.

### **8 . Έλεγχοι έκθεσης / Ατομική προστασία**

Προφορική Απαιτήσεις Προστασία: Αποφύγετε το φαγητό , το ποτό , τη χρήση καπνού και καλλυντικών εφαρμογή σε περιοχές όπου υπάρχει πιθανότητα έκθεσης στο υλικό. Πάντα να πλένετε σχολαστικά μετά το χειρισμό του προϊόντος .

Εξοπλισμού προστασίας των ματιών : Για να αποφύγετε την επαφή με τα μάτια , φορέστε γυαλιά ασφαλείας .

Απαιτήσεις για την προστασία του δέρματος : Για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα , να φοράτε λαστιχένια γάντια , μπότες από καουτσούκ , μακρυμάνικο πουκάμισο , μακρύ παντελόνι , κάλυμμα κεφαλής .

Αναπνευστική / Εξαερισμός : Για να αποφύγετε την εισπνοή σκόνης , χρησιμοποιήστε επαρκή εξαερισμό και να φορούν οι εφαρμοστές εγκεκριμένο αναπνευστήρα φυτοφαρμάκων ή σκόνης .

### **9 . Φυσικές και χημικές ιδιότητες**

- Φυσική κατάσταση : Σκόνη
- Χρώμα : Ανοιχτό Ροζ
- Ειδικό βάρος : Δεν ισχύει
- Μαζική πυκνότητα : αναφέρεται στο πιστοποιητικό ανάλυσης
- Οσμή : Χαρακτηριστική οσμή ζύμωσης
- διαλυτότητα : Διαλυτό σε νερό
- pH : αναφέρεται στο πιστοποιητικό ανάλυσης
- Σταθερότητα : Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες αποθήκευσης
- Διάβρωση : Μηδέν
- Σημείο ανάφλεξης : Δεν ισχύει
- % πτητικό όγκος : Δεν καθορίζεται
- Πίεση ατμών : Δεν καθορίζεται
- Πυκνότητα ατμών : Δεν καθορίζεται
- Σημείο τήξεως: 146 ° C
- Σημείο βρασμού : Δεν καθορίζεται
- Σημείο πήξης : Δεν καθορίζεται
- Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν καθορίζεται

### **10 . Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**

AgriLife Hellas

Περιάνδρου 39 Κιάτο E-mail [agrilifehellas@gmail.com](mailto:agrilifehellas@gmail.com) [Http://www.agrilifehellas.com](http://www.agrilifehellas.com) [Http://www.agrilife.in](http://www.agrilife.in)  
Κiv . 0030-6984444505Τελ.: 27420 22369 - Fax: 27420 20694

- Σταθερότητα : Το προϊόν είναι σταθερό .
- Επικίνδυνος πολυμερισμός : Δεν θα συμβεί .
- Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Κανένα
- Αποσύνθεση : Εύκολα βιοδιασπώμενο
- Ασυμβατότητα : Ισχυρά οξέα ή αλκαλικών ενώσεων μπορούν να απενεργοποιήσουν βιολογικές καλλιέργειες καθώς και η ισχυρή οξειδωτικοί παράγοντες , απολυμαντικά και βιοκτόνα .. Χημικών φυτοφαρμάκων θα αδρανοποιήσει το δραστικό συστατικό εντελώς.
- Συνθήκες προς αποφυγή : Θερμότητα, φλόγες , πηγές ανάφλεξης και ασύμβατα . Υπερβολικές διακυμάνσεις της θερμοκρασίας , κάτω από 0 ° C ή πάνω από 40 ° C.

### **11 . Πληροφορίες τοξικολογικές**

Τοξικολογικές μελέτες δεν είναι διαθέσιμες .

### **Μια σημείωση**

Η παρατεταμένη επαφή με τα μάτια , το δέρμα και το αναπνευστικό σύστημα μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό . . Το προϊόν τυποποιείται χρησιμοποιώντας μικρόβιο ειδικά επιλεγμένα από το φυσικό περιβάλλον και είναι γνωστό ότι είναι μη παθογόνο για τον άνθρωπο , τα ζώα ή τα φυτά. Καλό είναι να καλύψει τις ανοιχτές πληγές όταν είναι σε χρήση .

### **12 . Οικολογικές πληροφορίες**

- Απόλυτα βιο - διασπώμενα στη φύση
- Συσσωρευση: Δεν αναμένεται να βιοσυσσωρεύονται
- Μην εφαρμόζετε σε υδάτινα σώματα , όπως ίσως τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς .
- Το προϊόν περιέχει μη παθογόνο , μη επικίνδυνα και μη τοξικά , φυσικώς απαντώμενα συστατικά .
- Άλλες αρνητικές επιπτώσεις : Δεν υπάρχει μείωση του όζοντος , η δυνατότητα φωτοχημικής δημιουργίας όζοντος ή υπερθέρμανσης του πλανήτη .

### **13 .. σχετικά με την διάθεση**

Μην την επαναχρησιμοποίηση των υλικών συσκευασίας των προϊόντων και υπολειμμάτων . Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας των προϊόντων και υπολειμμάτων , σύμφωνα με τις τοπικές πολιτειακές και ομοσπονδιακές υγεία και το περιβάλλον .

Καταστρέψτε χρησιμοποιημένων συσκευασιών και θάβουν τους 18 εκατοστά κάτω από το έδαφος σε μη καλλιεργήσιμων εκτάσεων μακριά από κατοικημένες περιοχές και υπόγεια πορεία του νερού .

Απορρίψτε τα κενά δοχεία πλεονάζοντος υλικού και τα εκπλύματα από τον εξοπλισμό ψεκάσμου με ασφαλή τρόπο , έτσι ώστε να αποφεύγονται τα περιβαλλοντικά ή των υδάτων ή η μόλυνση των τροφίμων και των ζωοτροφών .

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία για αποθήκευση τροφίμων ή νερό

### **14 . Στοιχεία Μεταφοράς**

- Μεταφορά δεδομένων: Το προϊόν δεν θεωρείται ως επικίνδυνο υλικό για όλους τους τρόπους μεταφοράς
- Κατηγορία κινδύνου : Δεν ισχύει
- ID NO : Δεν ισχύει

AgriLife Hellas

Περιάνδρου 39 Κιάτο E-mail [agrilifehellas@gmail.com](mailto:agrilifehellas@gmail.com) [Http://www.agrilifehellas.com](http://www.agrilifehellas.com) [Http://www.agrilife.in](http://www.agrilife.in)  
Κiv . 0030-6984444505 Τελ.: 27420 22369 - Fax: 27420 20694

### **15 . Κανονιστικές πληροφορίες**

TSCA : Δεν ισχύει

CERCLA Αναφερόμενη Ποσότητα : Δεν ισχύει

SARA ΤΙΤΛΟΣ ΙΙΙ Ενότητα 313 : Δεν ισχύει

Ταξινόμηση κινδύνων κατά τον OSHA : Δεν ισχύει

WHMIS / Ελεγχόμενη προϊόντα ρύθμισης : Δεν ισχύει .

Clean Air Act : Αυτός ο τύπος δεν περιέχει επικίνδυνους αέριους ρύπους

Clean Water Act : Κανένα από τα χημικά σε αυτό το προϊόν είναι απαριθμούνται ως επικίνδυνα , τοξικά ή προτεραιότητας ρύπων .

Μέλος από δεξιά προς τα Κνωω Λίστες : Δεν ισχύει

Όρια έκθεσης : Δεν ισχύει

### **16 . Άλλες πληροφορίες**

Η AgriLifeHellas παρέχει τις πληροφορίες που περιέχονται στον παρόν καλή τη πίστη , σε συμμόρφωση με την Επαγγελματική Ασφάλεια και Υγεία Πράξη του 1970 , . Για το καλύτερο της γνώσης μας , οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν είναι ακριβείς . Ωστόσο η AgriLifeHellas δεν φέρει καμία απολύτως ευθύνη για την ακρίβεια ή την πληρότητα των πληροφοριών που περιέχονται στο παρόν . Ο τελικός προσδιορισμός της καταλληλότητας οποιουδήποτε υλικού αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του χρήστη . Όλα τα υλικά ενδέχεται να παρουσιάζουν άγνωστους κινδύνους για την υγεία και θα πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή . Παρότι ορισμένοι κίνδυνοι περιγράφονται στο παρόν , δεν μπορούμε να εγγυηθούμε ότι αυτοί είναι οι μοναδικοί κίνδυνοι που υπάρχουν .

### **Αυτό το προϊόν είναι μόνο για γεωργική χρήση .**

Μια σημείωση

- 1 . NIOSH : Το Εθνικό Ινστιτούτο για την Επαγγελματική Ασφάλεια και Υγεία
- 2 . WHMS : Εργατικά Επικίνδυνα Υλικά Πληροφορίες
- 3 . TSCA : Τοξικές ουσίες νόμου για τον έλεγχο
- 4 . CERCLA : συνολικής περιβαλλοντικής απόκρισης , αποζημίωσης και ευθύνη Ac
- 5 . SARA : Superfund Τροποποιήσεις και Πράξη Reauthorization
- 6 . RCRA : Resource διατήρησης και αποκατάστασης πράξη του USA
- 7 . MSDS : Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού
- 8 . CPR : Ελεγχόμενη Προϊόντα Κανονισμός