

Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού MSDS Oxyrich™

1. Πληροφορίες προϊόντος

Όνομα προϊόντος.	AgriLife Oxyrich™
Κωδικός προϊόντος.	AgriLife Oxyrich™
Οικογένεια / ομάδα.	Ένωση αποδέσμευσης οξυγόνου στο έδαφος,
Χημική σύνθεση.	Μείγμα
Άλλες ονομασίες	Εδαφοβελτιωτικό

2 .Σύνθεση / πληροφορίες για τα συστατικά

Συστατικά	Σύνθεση (%) W/W
υπεροξειδίο ασβεστίου	60%
αδρανή συστατικά	q.s.

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

3.Προσδιορισμός των κινδύνων

Επισκόπηση έκτακτης ανάγκης

Το προϊόν είναι ένα καστανό υγρό, μη τοξικό, μη επικίνδυνα, μη εύφλεκτο με χαρακτηριστική οσμή η οποία προορίζεται να χρησιμοποιηθεί για τη διατροφή των φυτών συμπληρώματα. Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο για κάθε μορφή ερεθισμού που παρατηρείται. Συμπτωματική θεραπεία. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.

Πιθανές επιπτώσεις στην υγεία:

Διαδρομές (-ες) της εισόδου. Επιπτώσεις στον άνθρωπο.	Τα μάτια, το δέρμα, το στόμα, εισπνοή. Μπορεί προκαλέσει ερεθισμό των ματιών, του δέρματος ή της έκθεσης της αναπνευστικής οδού.
Οξεία επαφή με τα μάτια. Χρόνια επαφή με τα μάτια.	Μπορεί προκαλέσει ερεθισμό. Η χρόνια έκθεση δεν είναι πιθανή από κανονική χρήση.
Οξεία επαφή με το δέρμα. Η χρόνια λήψη.	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Η χρόνια έκθεση δεν είναι πιθανή από κανονική χρήση.
Ιατρικές παθήσεις γενικά.	Μη γνωστές, εξαρτώμενες από την έκθεση.

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. 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 στο θύμα να πει άφθονο νερό και να συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

5 . Μέτρα για την καταπολέμηση πυρκαγιάς

Σημείο ανάφλεξης.

Δεν ισχύει.

Ευφλεκτότητα.

Δεν είναι εύφλεκτο.

Αυτανάφλεξη.

Δεν ισχύει

Πυροσβεστικά μέσα.

Ψεκασμός με νερό , διοξείδιο του άνθρακα , ξηρή χημική ουσία ,αφρός.

Ασυνήθεις κίνδυνοι πυρκαγιάς, αυτοανάφλεξης, ή έκρηξης.

Κανένας.

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 , στην περιοχή και τον εξοπλισμό θα πρέπει να αποφεύγεται μέχρι απολυμανθούν.

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 αναπνευστήρα φυτοφάρμακων. ή με φίλτρου σκόνης.

AgriLife Hellas

Περιάνδρου 39 Κιάτο E-mail 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

Διαρροές.

Σκουπίστε την περιοχή και τοποθετήστε ένα δοχείο εγκεκριμένο χημικό προϊόν. Πλύνετε την περιοχή της διαρροής με νερό που περιέχει ένα ισχυρό απορρυπαντικό, απορροφήστε με απορροφητικό υλικό . Σφραγίστε το δοχείο και να τα χειρίζεται με τον ενδεδειγμένο τρόπο.

7 .. Χειρισμός και αποθήκευση

Θερμοκρασία αποθήκευσης.

Θερμοκρασία δωματίου (όχι πάνω από 40 βαθμούς Κελσίου)

Απαιτήσεις αποθήκευσης.

Αποθηκεύστε το υλικό σε καλά αεριζόμενο, καθαρό, δροσερό και ξηρό μέρος, 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. Υλικό μπορεί να αλλάξει μορφή κατά την αποθήκευση. Το προϊόν μπορεί να επανέλθει σε διάλυμα με ανακίνηση ή με προσθήκη νερού. Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει προσωρινή χρώση αν χυθεί, ή πέσει, η με καταχρηστική εφαρμογή ...

Διάρκεια Ζωής.

Χρήση πριν από την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται.

Ιδιαίτερη ευαισθησία.

Καμία.

Προφυλάξεις κατά το χειρισμό.

Ακολουθήστε κανόνες πρότυπα υγιεινής και καθαριότητας για τα γεωργικά προϊόντα.

8. Έλεγχοι έκθεσης / Ατομική προστασία

Απαιτήσεις- Προστασία.

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

Απαιτήσεις για την προστασία του δέρματος.

Για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, να φοράτε λαστιχένια γάντια, μπότες από καουτσούκ-πλαστικό.

Εξοπλισμό προστασίας των ματιών.

Για να αποφύγετε την επαφή με τα μάτια, φορέστε γυαλιά ασφαλείας μακρυμάνικο πουκάμισο, μακρύ παντελόνι, κάλυμμα κεφαλής.

Αναπνευστική οδός / Εξαερισμός

Να αποφεύγετε την εισπνοή σκόνης / η σταγονιδίων ψεκασμού , χρησιμοποιήστε επαρκή εξαερισμό και εγκεκριμένο αναπνευστήρα φυτοφαρμάκων ή φίλτρου σκόνης.

9 . Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση : Σκόνη

Χρώμα : Λευκό

Ειδικό βάρος : Δεν ισχύει

Μαζική πυκνότητα: αναφέρεται στο πιστοποιητικό ανάλυσης

Οσμή : Χαρακτηριστική οσμή

Διαλυτότητα : Αδιάλυτη σε νερό , αλλά εναιωρήσιμη στο 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 τήξης : Δεν καθορίζεται

Σημείο βρασμού : Δεν καθορίζεται

Σημείο πήξης : Δεν καθορίζεται

Ταχύτητα εξάτμισης : Δεν καθορίζεται

10 . Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

Σταθερότητα : Το προϊόν είναι σταθερό .

Επικίνδυνος πολυμερισμός : Δεν θα συμβεί .

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης : Κανένα

Αποσύνθεσης : βιοαποικοδομήσιμο

Ασυμβίβαστο : Ισχυρά οξέα ή αλκαλικά ενώσεις , οξειδωτικοί παράγοντες , απολυμαντικά και βιοκτόνα μπορεί να αδρανοποιήσει τις δραστικές ουσίες .

Συνθήκες προς αποφυγή : Θερμότητα, φλόγες , πηγές ανάφλεξης και άλλες ασύμβατες συνθήκες .Υπερβολικές διακυμάνσεις της θερμοκρασίας , κάτω από 0 ° C ή πάνω από 40 ° C

11 . Πληροφορίες τοξικολογικές

Τοξικολογικές μελέτες δεν είναι διαθέσιμες .

Μια σημείωση

12 . Οικολογικές πληροφορίες

AgriLife Hellas

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

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

Βιοδιάσπαση.
Συνθήκες προς αποφυγή.

Απόλυτα βιο-διασπώμενο στη φύση.
Θερμότητα, φλόγες, πηγές ανάφλεξης και ασύμβατα.
Υπερβολικές διακυμάνσεις της θερμοκρασίας, κάτω από
0 ° C ή πάνω από 40 ° C.

Συσσωρευση.
Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

Δεν αναμένεται να βιοσυσσωρευούνται.
Δεν υπάρχει μείωση του όζοντος, η δυνατότητα
φωτοχημικής δημιουργίας όζοντος ή υπερθέρμανσης
του πλανήτη.

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 καμία καταστροφή του όζοντος , η δυνατότητα φωτοχημικής
δημιουργίας όζοντος ή υπερθέρμανσης του πλανήτη.

Ανεπιθύμητες ενέργειες: στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων δεν αναμένονται

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 χρησιμοποιημένες συσκευασίες και τοποθετήστε τις 18 εκατοστά κάτω από το έδαφος
σε μη καλλιεργήσιμες εκτάσεις μακριά από κατοικημένες περιοχές και από υπόγεια πορεία του νερού .

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

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία για αποθήκευση τροφίμων ή νερό

14 . Στοιχεία Μεταφοράς

Μεταφορά

Το προϊόν δεν θεωρείται ως επικίνδυνο για όλους τους
τρόπους μεταφοράς

Τάξη κινδύνου.
ID NO

Δεν ισχύει
Δεν ισχύει

15. 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 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.

AgriLife Hellas

Περίανδρου 39 Κιάτο E-mail 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



Μια σημείωση

1. NIOSH : The National Institute for Occupational Safety and Health
2. WHMS : Workplace Hazardous Materials Information
3. TSCA : Toxic substances Control Act
4. CERCLA : Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act
5. SARA : Superfund Amendments and Reauthorization Act
6. RCRA : Resource Conservation and Recovery Act of USA
7. MSDS : Material Safety Data Sheet
8. CPR : Controlled Products Regulation

AgriLife Hellas

Περιάνδρου 39 Κιάτο E-mail 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