

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Material Safety Data Sheet

1 – Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και επιχείρησης/εταιρείας

Εμπορική Ονομασία : Dia-MIX

Πληροφορίες σχετικά με την ουσία/παρασκεύασμα : Μείγμα Ιχνοστοιχείων

Κωδικός Προϊόντος : ΠΡ.105

Χρήση : Μείγμα ιχνοστοιχείων, απαραίτητων για τη σωστή ανάπτυξη του φυτού.

Ταυτότητα Εταιρείας : ΔΕΜΙΡΤΖΟΓΛΟΥ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΒΕΤΕ

Διεύθυνση: Ερμού 1 & Θεοτοκοπούλου,
Τ.Κ. 144 52, Μεταμόρφωση

Τηλέφωνο: 210 284 5891

Εταιρεία Διάθεσης Προϊόντος : ΔΕΜΙΡΤΖΟΓΛΟΥ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΑΒΕΤΕ

Διεύθυνση: Ερμού 1 & Θεοτοκοπούλου,
Τ.Κ. 144 52, Μεταμόρφωση

Τηλέφωνο: 210 284 5891

2 – Προσδιορισμός Επικινδυνότητας

Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος :

1. σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) :

Τοξικό για την αναπαραγωγή (Κατηγορία 1B)

2. σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΕ

Μπορεί να εξασθενήσει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης.

Στοιχεία ετικέτας



Εικονόγραμμα :

Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις Κινδύνου

H360FD : Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Μπορεί να βλάψει το έμβρυο κατά τη διάρκεια της κύησης

Προληπτικές Δηλώσεις

P201: Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.

P308+P313: Σε περίπτωση έκθεσης ή πιθανότητας έκθεσης:

Συμβουλευτείτε/επισκεφτείτε γιατρό.

Άλλοι Κίνδυνοι

Άγνωστοι

3 - Σύνθεση / Πληροφορίες για τα συστατικά

Ουσία/Παρασκεύασμα : Μείγμα

Το προϊόν ταξινομείται ως Τοξικό για την αναπαραγωγή (Κατηγορία 1B)

4 – Πρώτες Βοήθειες

Εισπνοή : Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα.

Κατάποση : Πιείτε πολύ νερό. Μετακινηθείτε σε καθαρό αέρα. Μην προκαλέσετε εμετό. Εάν τα συμπτώματα επιμένουν ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με το δέρμα : Πλύσιμο με άφθονο νερό και σαπούνι. Απομακρύνεται τα μολυσμένα ρούχα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια αν είναι απαραίτητη.

Επαφή με τα μάτια : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Πλύσιμο με νερό για περίπου 15 λεπτά. Αν τα συμπτώματα επιμένουν ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Σημειώσεις για τον Ιατρό : Να γίνεται συμπτωματική αγωγή.

5 – Μέτρα για την Καταπολέμηση Πυρκαγιάς

Ευφλεκτότητα: Δε θεωρείται καύσιμη ύλη ή εύφλεκτο υλικό. Η καύση του υ ό μως προκαλεί την παραγωγή ερεθιστικών, τοξικών και βλαβερών αερίων.

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης: Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Εάν υπάρχει φωτιά στο χώρο, χρησιμοποιήστε κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης για τα γύρω υλικά.

Κίνδυνοι από προϊόντα καύσης- ανάφλεξης: Δεν αναφέρονται.

Εκρηκτικά υλικά που θα πρέπει να αποφεύγονται : Κανένα

Ειδικός εξοπλισμός προστασίας: Φορέστε προστατευτική αναπνευστική μάσκα.

6 – Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

Προσωπικές προφυλάξεις: Θα πρέπει να εργάζεστε με το προϊόν αυτό σε ένα καλά αεριζόμενο χώρο. Φοράτε προστατευτικά γάντια (PVC). Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γυαλιά. Φοράτε στολή εργασίας.

Περιβαλλοντικές Προφυλάξεις : Μην επιτρέπετε στο προϊόν να εισέλθει στο αποχετευτικό σύστημα. Εμποδίστε επιπλέον μόλυνση. Σε περίπτωση που το προϊόν χυθεί απορροφήστε με κατάλληλο, αδρανές απορροφητικό υλικό. Σκουπίστε. Μεταφέρετε τα απόβλητα σε κατάλληλους, περιέκτες (με ετικέτα) για εξάλειψη. Καθαρίστε καλά όλο το χώρο με άφθονο νερό.

Μέθοδοι Καθαρισμού : Σε περίπτωση που το προϊόν χυθεί απορροφήστε με κατάλληλο, αδρανές απορροφητικό υλικό. Σκουπίστε. Μεταφέρετε τα απόβλητα σε κατάλληλους, περιέκτες (με ετικέτα) για εξάλειψη. Καθαρίστε καλά όλο το χώρο με άφθονο νερό.

7 – Χειρισμός και Αποθήκευση

Χειρισμός : Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα. Εξασφαλίστε ένα καλά αεριζόμενο χώρο. Υιοθετήστε τον καλύτερο τρόπο χειρισμού και διανομής του προϊόντος. Θα πρέπει να τηρούνται οι γενικοί κανόνες βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας.

Αποθήκευση : Αποθηκεύετε το υλικό σε ένα καλά κλειστό δοχείο, με την ετικέτα του προϊόντος. Αποθηκεύετε το προϊόν αυτό σε ένα δροσερό, στεγνό, καλά αεριζόμενο

χώρο. Το προϊόν θα πρέπει να διατηρείται χωριστά από τρόφιμα Δεν είναι επικίνδυνο υλικό αν μεταφερθεί σύμφωνα με τους ορθούς κανόνες μεταφοράς

8 - Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Προσωπικός Προστατευτικός Εξοπλισμός

Μάτια: Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γυαλιά

Δέρμα : Συνιστάται να φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια όταν χρησιμοποιείται το προϊόν (PVC).

Εισπνοή: Θα πρέπει να εργάζεστε με το προϊόν αυτό σε ένα καλά αεριζόμενο χώρο

Μέτρα ασφαλείας και υγιεινής : Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα και το ρουχισμό. Συνιστάται να φοράτε ενδυμασία εργασίας. Τα ρούχα εργασίας να φυλάσσονται μακριά από τρόφιμα και ποτά.

9 – Φυσικές και Χημικές Ιδιότητες

Μορφή :	Σκόνη
Χρώμα :	Κίτρινο ανοιχτό
Οσμή :	Σχεδόν άοσμο
pH (σε διάλυμα 10%) (25°C) :	6,75
Ιξώδες :	Μη εφαρμόσιμο
Πυκνότητα (σε διάλυμα 10%):	1 gr/ml
Διαλυτότητα(25°C):	Είναι 100% διαλυτό στο νερό
Σημείο Βρασμού :	Μη εφαρμόσιμο
Σημείο Τήξεως:	>>
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	Δεν είναι εύφλεκτο
Σημείο Ανάφλεξης:	>>
Αναφλεξιμότητα:	Μη αναφλέξιμο
Οξειδωτικές Ιδιότητες :	Δεν είναι οξειδωτικό
Κατώτερο όριο έκρηξης:	Μη εφαρμόσιμο
Ανώτερο όριο έκρηξης:	>>
Πίεση ατμών:	>>
Σχετική πίεση ατμών:	>>

10 – Σταθερότητα και Αντιδρασιμότητα

Χημική Σταθερότητα : Το προϊόν είναι σταθερό σε κανονικές συνθήκες
Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται: Αποφύγετε τις πολύ ψυχρές και θερμές θερμοκρασίες.

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης: Δεν υπάρχουν

Υλικά που πρέπει να αποφεύγονται: Δεν υπάρχουν

Επικίνδυνος πολυμερισμός: Δεν συμβαίνει.

11 – Τοξικολογικά Στοιχεία

Οξεία Τοξικότητα

Εισπνοή : Δεν είναι τοξικό

Κατάποση : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

Επαφή με το δέρμα : Δεν είναι τοξικό

Επαφή με τα μάτια : Δεν είναι τοξικό.

Ερεθιστική Δράση

Εισπνοή : Δεν είναι ερεθιστικό

Κατάποση : Δεν είναι ερεθιστικό.

Επαφή με το δέρμα : Δεν είναι ερεθιστικό

Επαφή με τα μάτια : Οι συγκεντρώσεις των συστατικών του που είναι ερεθιστικά για τα μάτια, είναι τέτοιες που δεν οδηγούν στην ταξινόμηση του προϊόντος ως ερεθιστικό.

Χρόνια Τοξικότητα

Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν γνωστές επιδράσεις

Μεταλλακτικότητα : Δεν υπάρχουν γνωστές επιδράσεις.

Δυναμικό τερατογένεσης : Δεν υπάρχουν γνωστές επιδράσεις.

Επιπτώσεις κατά την ανάπτυξη: Δεν υπάρχουν γνωστές επιδράσεις

Επιπτώσεις στη γονιμότητα: Δεν υπάρχουν γνωστές επιδράσεις

12 – Οικολογικά Στοιχεία

Οικοτοξικότητα : Το προϊόν δεν επηρεάζει-μειώνει την αποικοδομητική ενεργότητα των ενεργοποιημένων αποβλήτων .

Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα: Δεν είναι γνωστό.

Δυνατότητα Βιοσυσσώρευσης : Το προϊόν δεν χαρακτηρίζεται ως μη βιοδιασπώμενο και κατά συνέπεια δεν εμφανίζει ιδιότητες βιοσυσσώρευσης

13 – Στοιχεία Σχετικά με τη Διάθεση (Εξάλειψη) του Προϊόντος

Δεν ταξινομείται στα επικίνδυνα προϊόντα

Η διάθεση των χημικών αποβλήτων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους σχετικούς εθνικούς κανονισμούς.

Η συσκευασία του προϊόντος πρέπει να διατίθεται σύμφωνα με τους ειδικούς κανονισμούς της κάθε χώρας ή να μεταφέρονται σε σύστημα επιστροφής συσκευασιών.

14 – Στοιχεία σχετικά με τη μεταφορά

Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο. Δεν απαιτούνται ειδικές προφυλάξεις. Δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς.

Επίγεια μεταφορά

ADR : Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά

RID : >>

Μεταφορά με εσωτερική ναυσιπλοΐα

ADNR: Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά

Θαλάσσια μεταφορά

IMDG: Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά

Αεροπορική μεταφορά

IATA/ICAO: Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο υπό τους κανονισμούς για τη μεταφορά

15 – Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία

Το προϊόν ταξινομείται

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) :

Τοξικό για την αναπαραγωγή (Κατηγορία 1B)

Εικονόγραμμα

**GHS08**Προειδοποιητική λέξη : **Κίνδυνος**Δηλώσεις Κινδύνων : **H360FD**Δηλώσεις προφυλάξεων : **P201, P308+P313****16 – Άλλες πληροφορίες**

MSDS: /2014

Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με το τεχνικό φάκελο του προϊόντος. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι φτιαγμένο με βάση τις πληροφορίες που έχουμε για το προϊόν μέχρι την ημέρα γραφής του δελτίου δεδομένων ασφαλείας για το προϊόν. Είναι ένας οδηγός για την ασφαλή χρήση, διάθεση, αποθήκευση και μεταφορά του προϊόντος και δεν σκοπεύει σε κάποια προειδοποίηση ή στο να δώσει κάποια λεπτομερή περιγραφή. Αυτές οι πληροφορίες είναι σχετικές μόνο για το προϊόν και πιθανόν δεν είναι κατάλληλες σε περίπτωση που το προϊόν συνδυαστεί με άλλα υλικά ή σε διαδικασίες άλλες από αυτές που περιγράφονται. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι σύμφωνο με κριτήρια επικινδυνότητας των Ρυθμίσεων Ελεγχμένων Προϊόντων σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης.