

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

1 Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

- Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος
- Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: **MULAN 700 WG**
- UFI: TMX2-X03Y-U00U-66C9
- Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις
Δεν υπάρχουν άλλες διαθέσιμες σχετικές πληροφορίες.
- Χρήση του υλικού / του μείγματος Μυκητοκτόνο
- Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας
- Παραγωγός/προμηθευτής:
Crophthetics Ltd
Third Floor, 126-134 Baker Street, London
W1U 6UE, UK
info@jtagro-crophthetics.com
Tel: +44 1628 272102, für alle Anrufe, 9am - 5pm GMT
- Παροχή πληροφοριών: Τμήμα Ασφάλειας Προϊόντων
- Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:
Κέντρο Δηλητηριάσεων
(+30) 2107793777

2 Προσδιορισμός επικινδυνότητας

- Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος
- Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008



GHS06 νεκροκεφαλή με διασταυρούμενα οστά

Acute Tox. 3 H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.



GHS08 κίνδυνος για την υγεία

Carc. 2 H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.



GHS05 διάβρωση

Eye Dam. 1 H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.



GHS09 περιβάλλον

Aquatic Chronic 1 H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.



GHS07

(συνέχεια στη σελίδα 2)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

Skin Sens. 1 H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

- **Στοιχεία ετικέτας**
- **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν ταξινομείται και επιστημαίνεται σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.
- **Εικονογράμματα κινδύνου**



GHS05 GHS06 GHS08 GHS09

- **Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος**
- **Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:**
dithianon (ISO)
- **Δηλώσεις επικινδυνότητας**
H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
- **Δηλώσεις προφυλάξεων**
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P102 Μακριά από παιδιά.
P264 Πλύνετε σχολαστικά μετά το χειρισμό.
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P272 Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας.
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο/τα αυτιά.
P301+P310 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.
P304+P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.
P307+P311 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα/δοχείο σύμφωνα με τους τοπικούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.
- **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
Μην μολύνετε το νερό με το προϊόν ή τη συσκευασία του. [Να μην πλένετε τον εξοπλισμό εφαρμογής κοντά σε επιφανειακά ύδατα/Να αποφευχθεί η μόλυνση μέσω των συστημάτων αποχέτευσης από τις λιθόστρωτες επιφάνειες και τους δρόμους.]
Για να προστατέψετε [τους υδρόβιους οργανισμούς/μη στοχευόμενα φυτά/μη στοχευόμενα αρθρόποδα/ έντομα] να αφήσετε μια ασφάλεια ζώνη προστασίας (προσδιορίστε την απόσταση) μέχρι [μη γεωργική γη/σώματα επιφανειακών υδάτων].
EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης..
- **Άλλοι κίνδυνοι**
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και aAaB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια στη σελίδα 3)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

· ΑΑαΒ: Μη χρησιμοποιήσιμο

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

3 Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

- **Μείγματα**
- **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακόλουθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμειξεις.

- **Επικίνδυνα συστατικά:**

CAS: 3347-22-6 EINECS: 222-098-6	dithianon (ISO) Acute Tox. 2, H330; Carc. 2, H351; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 από το στόμα: 500 mg/kg LD50 εισπνέοντας: 0,05 mg/kg	50-100%
-------------------------------------	---	---------

- **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

4 Μέτρα πρώτων βοηθειών

- **Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
- **Γενικές οδηγίες:**
Να απομακρύνετε αμέσως τα ενδύματα που λερώθηκαν με το προϊόν.
Σε περίπτωση αρρυθμίας της αναπνοής ή αναστολής επιβάλλεται τεχνητή αναπνοή.
- **Μετά από εισπνοή:**
Απαραίτητος ο καθαρός αέρας και για βεβαιότητα συμβουλευτείτε γιατρό.
Σε περίπτωση λιποθυμίας επιβάλλεται κατάκλιση και μεταφορά σε σταθερή πλάγια θέση.
- **Μετά από επαφή με το δέρμα:**
Σε περίπτωση συνεχιζόμενου ερεθισμού επισκευθείτε γιατρό.
Ξεπλυνθείτε αμέσως με νερό και σαπούνι και πολύ καλό ξέπλυμα.
- **μετά από επαφή με τα μάτια:**
Να πλύνετε τα μάτια κάτω από τρεχούμενο νερό αρκετή ώρα και ανοιχτά τα βλέφαρα.
- **μετά από κατάποση:** Μην διεγείρετε εμετό, ζητήστε αμέσως τη βοήθεια γιατρού.
- **Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

5 Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

- **Πυροσβεστικά μέσα**
- **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.** Τα μέτρα κατασβέσεως της φωτιάς εναρμονίζονται με τα περικείμενα.
- **Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα**
Σε περίπτωση υπερθερμάνσεως ή πυρκαϊάς εκλύονται τοξικά αέρια.
- **Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
- **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Χρησιμοποιείστε αναπνευστική συσκευή.

6 Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

- **Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Χρησιμοποιήστε αναπνευστική συσκευή.
Χρησιμοποιείστε προστατευτικό εξοπλισμό. Απομακρύνετε τα απροστάτευτα πρόσωπα.
- **Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση ή στο υδάτινο περιβάλλον.
Σε περίπτωση διαρροής στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση ειδοποιήστε τις αρμόδιες Αρχές.
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
- **Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Χρησιμοποιείστε μέσα ουδετεροποίησης.

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

Εναποθέστε μολυσμένα υλικά ως επικίνδυνα απόβλητα κατά το σημείο 13.

Μεριμνήστε για επαρκή αερισμό.

· **Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.

Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.

Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

7 Χειρισμός και αποθήκευση

· **Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Καλός καθαρισμός από την σκόνη.

Φροντίστε για τον καλό εξαερισμό/απορρόφηση του αέρα στο τόπο εργασίας.

· **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:**

Να έχετε έτοιμες τις αναπνευστικές συσκευές.

· **Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**

· **Αποθήκευση:**

· Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες Καμία ειδική αξίωση.

· Υποδείξεις συναποθήκευσης: δεν απαιτείται

· Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης: Να διατηρείται σε καλά κλεισμένο δοχείο.

· Αποθήκευση κατηγορίας: 6.1 C

· **Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

8 Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

· **Παράμετροι ελέγχου**

· **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**

Το προϊόν δεν περιέχει σημαντικές ποσότητες ουσιών που αφορούν την εργασία και που τα όρια αυτών θα έπρεπε να ελέγχονται.

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**

Σαν βάση χρησιμοποιήθηκαν οι ισχύοντες κατάλογοι που ίσχυαν κατά την παραγωγή.

· **Έλεγχοι έκθεσης**

· **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.

· **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**

· **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:**

Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Να βγάζετε αμέσως τα λερωμένα, βρεγμένα ενδύματα.

Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.

Να μην αναπνέετε αέρια/ατμούς/εκνεφώματα.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.

Να αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.

· **Προστασία των αναπνευστικών οδών**

Για σύντομη ή μικρή επιβάρυνση να χρησιμοποιείτε αναπνευστική συσκευή με φίλτρο, για έντονη ή παρατεταμένη έκθεση προστατευτική αναπνευστική συσκευή ανεξάρτητα του περιβάλλοντος αέρα.

· **Προστασία των χεριών**



Προστατευτικά γάντια.

· **Υλικό γαντιών**

Η επιλογή του κατάλληλου γαντιού δεν εξαρτάται μόνον από το υλικό, αλλά και τα επιπλέον χαρακτηριστικά ποιότητας, τα οποία διαφέρουν ανάλογα με τον κατασκευαστή. Επειδή το προϊόν είναι στην ουσία ένα παρασκεύασμα που αποτελείται από περισσότερα συστατικά δεν μπορεί να εξακριβωθεί η ανθεκτικότητα του υλικού κατασκευής των γαντιών και θα πρέπει να ελεγχθούν πριν από τη χρήση.

(συνέχεια στη σελίδα 5)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

- Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών
Ο ακριβής χρόνος διέλευσης ανακοινώνεται από τον κατασκευαστή των προστατευτικών γαντιών και θα πρέπει να τηρείται πάντοτε.
- Προστασία των ματιών / του προσώπου



Προστατευτικά γυαλιά απολύτως εφαρμοστά.

- Προστασία για το σώμα: Χρησιμοποιείτε προστατευτικά ενδύματα.

9 Φυσικές και χημικές ιδιότητες**· Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες****· Γενικές πληροφορίες**

- | | |
|---|-----------------------------------|
| · Φυσική κατάσταση | στερεό |
| · Χρώμα: | καστανό |
| · Οσμή: | χαρακτηριστική |
| · Όριο οσμής: | Μη καθορισμένο. |
| · Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως: | >20 °C |
| · Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως | Δεν είναι προσδιορισμένο |
| · Ευφλεκτότητα | Μη καθορισμένο. |
| · Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας | Μη καθορισμένο. |
| · κατώτερα: | Μη καθορισμένο. |
| · ανώτερα: | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · Σημείο ανάφλεξης: | Μη καθορισμένο. |
| · Θερμοκρασία αποσύνθεσης: | 3-5 (1%) |
| · pH σε 20 °C | |
| · Ιξώδες: | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · Κινηματικό ιξώδες | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · δυναμική: | |
| · Διαλυτότητα | διαλυτό |
| · νερό: | |
| · Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή) | Μη καθορισμένο. |
| · Τάση ατμών σε 25 °C | 0 hPa (3347-22-6 dithianon (ISO)) |
| · Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα | |
| · Πυκνότητα: | Δεν είναι προσδιορισμένο |
| · Σχετική πυκνότητα | Μη καθορισμένο. |
| · Φαινόμενη πυκνότητα: | 528-600 kg/m ³ |
| · Πυκνότητα: | Δεν είναι προσδιορισμένο |
| · Πυκνότητα ατμών | Μη χρησιμοποιήσιμο |
| · Χαρακτηριστικά σωματιδίων | |
| · Βλέπε κεφάλαιο 3. | |

· Λοιπές πληροφορίες

- | | |
|---|--|
| · Όψη: | στερεό |
| · Μορφή: | |
| · Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια. | |
| · Θερμοκρασία αναφλέξεως: | Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται. |
| · Εκρηκτικές ιδιότητες: | Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος. |
| · Περιεκτικότητα σε διαλύτη: | |
| · Περιεκτικότητα σε στερεά υλικά: | 100,0 % |

(συνέχεια στη σελίδα 6)

GR

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· Μεταβολή της κατάστασης.	
· Ρυθμός εξάτμισης	Μη χρησιμοποιήσιμο
· Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	
· Εκρηκτικά	Εκπύπτει
· Εύφλεκτα αέρια	Εκπύπτει
· Αερολύματα	Εκπύπτει
· Οξειδωτικά αέρια	Εκπύπτει
· Αέρια υπό πίεση	Εκπύπτει
· Εύφλεκτα υγρά	Εκπύπτει
· Εύφλεκτα στερεά	Εκπύπτει
· Αυτενεργές ουσίες και μείγματα	Εκπύπτει
· Πυροφορικά υγρά	Εκπύπτει
· Πυροφορικά στερεά	Εκπύπτει
· Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα	Εκπύπτει
· Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό	Εκπύπτει
· Οξειδωτικά υγρά	Εκπύπτει
· Οξειδωτικά στερεά	Εκπύπτει
· Οργανικά υπεροξειδία	Εκπύπτει
· Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων	Εκπύπτει
· Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά	Εκπύπτει

10 Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- **Αντιδραστικότητα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Χημική σταθερότητα**
- **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.
- **Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.
- **Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

11 Τοξικολογικές πληροφορίες

- Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
- **Οξεία τοξικότητα** Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

· Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50		
ATE (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)		
Από το στόμα	LD50	714 mg/kg

- **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
- **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- **Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Καρκινογένεση** Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
- **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/EK, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

- **Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Επικινδυνότητα αναρρόφησης**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
- **Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

· Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

12 Οικολογικές πληροφορίες**· Τοξικότητα****· Υδατική τοξικότητα:****ΑΤΕ (Εκτίμηση της οξείας τοξικότητας)**

Εισπνέοντας | LD50 | 0,0714 mg/kg

- **Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB**
- **ABT:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **ΑΑαB:** Μη χρησιμοποιήσιμο
- **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.
- **Άλλες αρνητικές επιπτώσεις** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.
- **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**
- **Γενικές οδηγίες:**
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - Κλάση 2 (Δική μας εκτίμηση): επικίνδυνο
Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση.
Δεν επιτρέπεται αναρσίχσιμο ή μη ουδετεροποιημένο να αδειάζεται στα απόβλητα δηλ. σε βόθρους.
Επικίνδυνο για το πόσιμο νερό ακόμη και όταν εκκλύουν στο υπέδαφος μικρές ποσότητες.
Στο υδάτινο περιβάλλον είναι δηλητηριώδες για τα ψάρια και τους υδρόβιους οργανισμούς.

13 Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**· Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων****· Σύσταση:**

Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.

· Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων

HP4	Ερεθιστικό - ερεθισμός του δέρματος και οφθαλμική βλάβη
HP6	Οξεία τοξικότητα
HP7	Καρκινογόνο
HP13	Ευαισθητοποιητικό
HP14	Οικοτοξικό

· Ακάθαρτες συσκευασίες:

- **Σύσταση:** Η εναπόθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις επίσημες οδηγίες.
- **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

14 Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- **Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN2588

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

· Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ · ADR · IMDG, IATA		2588 ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΣΤΕΡΕΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο. (dithianon (ISO)), ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (Dithianon (ISO))
· Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά · ADR		
		
· κλάση · Ετικέτα κινδύνου		6.1 Τοξικές ουσίες 6.1
· IMDG, IATA		
		
· Class · Label		6.1 Τοξικές ουσίες 6.1
· Ομάδα συσκευασίας · ADR, IMDG, IATA		III
· Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: · Ειδική σήμανση (ADR):		Το προϊόν περιέχει περιβαλλοντικά επικίνδυνες ουσίες: dithianon (ISO) Σύμβολο (ψάρια και δέντρο)
· Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη · Αριθμ αναγνώρισης κινδύνου (Κωδικός Kemler): · Αριθμός-EMS: · Stowage Category · Stowage Code		Προσοχή: Τοξικές ουσίες 60 F-A, S-A A SW2 Clear of living quarters.
· Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO		Δεν έχει εφαρμογή
· Μεταφορά/Πρόσθετες Πληροφορίες:		
· ADR · Περιορισμένες ποσότητες (LQ) · Εξαιρούμενες ποσότητες (EQ)		5 kg Κωδικός: E1 Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εσωτερική συσκευασία: 30 g Μέγιστη καθαρή ποσότητα ανά εξωτερική συσκευασία: 1000 g
· Κατηγορία μεταφοράς · Κωδικοί περιορισμού σήραγγας:		2 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)		5 kg Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 g Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

(συνέχεια στη σελίδα 9)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

· UN "Model Regulation":	UN 2588 ΠΑΡΑΣΙΤΟΚΤΟΝΑ ΣΤΕΡΕΑ, ΤΟΞΙΚΑ, Ε.Α.Ο. (DITHIANON (ISO)), 6.1, III, ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
---------------------------------	--

15 Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

· **Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα: (Δεν περιέχουν ουσίες)**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Οδηγία 2004/42/ΕΚ**· **Οδηγία 2012/18 / ΕΕ**· **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Κατηγορία Seveso**

H2 ΟΞΕΙΑΣ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ

E1 Επικίνδυνο για το Υδάτινο Περιβάλλον

· **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας 50 t**· **Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας 200 t**· **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XVII** Όροι περιορισμού: 65· **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148**

· **Παράρτημα I - ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΥΠΟ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ** (Ανώτατη τιμή ορίου για τους σκοπούς της χορήγησης άδειας σύμφωνα με το άρθρο 5 παράγραφος 3)

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Παράρτημα II - ΔΗΛΩΤΕΕΣ ΠΡΟΔΡΟΜΕΣ ΟΥΣΙΕΣ ΕΚΡΗΚΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 273/2004 περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 111/2005 σχετικά με τη θέσπιση κανόνων για την παρακολούθηση του εμπορίου πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών μεταξύ της Κοινότητας και τρίτων χωρών**

κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.**16 Λοιπές πληροφορίες**· **Σχετικές φράσεις**

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.

H351 Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

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

· **Τομέας που εκδίδει το Δελτίο Δεδομένων:** Τμήμα Ασφάλειας Προϊόντων· **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:** Sicherheitsdatenblattbeauftragter· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(συνέχεια στη σελίδα 10)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το 1907/2006/ΕΚ, Άρθρο 31,
συμπεριλαμβανομένου του τροποποιητικού κανονισμού (ΕΕ)
2020/878

Ημερομηνία εκτύπωσης: 15.01.2024

Αριθμός έκδοσης 1.0

Αναθεώρηση: 15.01.2024

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: MULAN 700 WG

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Τιμές εκτίμησης οξείας τοξικότητας)
Acute Tox. 3: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 3
Acute Tox. 4: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 4
Acute Tox. 2: Οξεία τοξικότητα μέσω του – Κατηγορία 2
Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
Skin Sens. 1: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1
Skin Sens. 1A: Ευαισθητοποίηση του δέρματος – Κατηγορία 1A
Carc. 2: Καρκινογένεση – Κατηγορία 2
Aquatic Acute 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - οξυς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1: Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον - μακροπροθεσμιος κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον – Κατηγορία 1

— GR —