σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος RIZA® 200 EC

Άλλα μέσα ταυτοποίησης

Κωδικός προϊόντος 50000644

Μοναδικός Κωδικός

Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)

: C403-83JU-2N4V-RY98

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες

χρήσεις

Χρήση της Ουσίας/του

Μείγματος

Μυκητοκτόνο

Συνιστώμενοι περιορισμοί :

χρήσης

Χρησιμοποιήστε όπως συνιστάται από την ετικέτα.

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Διεύθυνση προμηθευτή FMC Chemicals Hellas MEPE

Λεωφ. Συγγρού 348 17674 Καλλιθέα

Ελλάδα

Τηλέφωνο: +30 211 1982768 Τέλεφαξ: +30 211 1138614

Ηλεκτρονική διεύθυνση: SDS-Info@fmc.com.

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Για επείγουσες διαρροές, πυρκαγιές, διαρροές ή ατυχήματα,

καλέστε:

Ελλάδα: 30-2111768478 (CHEMTREC)

Ιατρικό επείγον:

Ελλάδα: 30 210 77 93 777

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Ευαισθητοποίηση του δέρματος,

Υποκατηγορία 1Β

Η317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική

αντίδραση.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών,

Κατηγορία 2

Η319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή,

Κατηγορία 2

H361d: Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο

έμβρυο.

Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1

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

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου







Προειδοποιητική λέξη : ΠΡΟΣΟΧΗ

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Η317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Η319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.Η361d Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.Η410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις Προφύλαξης : Πρόληψη:

P201 Εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες πριν από τη χρήση.
 P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια ή ατμούς.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.

Αντιμετώπιση:

Ρ308 + Ρ313 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ έκθεσης ή πιθανότητας

έκθεσης: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό.

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.

Απόρριψη:

Ρ501 Απορρίψτε το περιεχόμενο/περιέκτη ως επικίνδυνο

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO)

Πρόσθετη Επισήμανση

EUH401

Για να αποφύγετε τους κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Για τις ειδικές φράσεις (SP) και τα διαστήματα ασφαλείας, συμβουλευτείτε την ετικέτα.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO)	107534-96-3 403-640-2 603-197-00-7	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361d Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Συντελεστής m	>= 10 - < 20

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώρηση

Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

		(Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10	
octan-1-ol	111-87-5 203-917-6	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
		Εκτίμηση οξείας τοξικότητας	
		Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 720 mg/kg Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: 1.501 mg/kg	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha phosphonoomega[2,4,6-tris(1- phenylethyl)phenoxy]-	114535-82-9	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13- sec-alkyl derivs.	85536-14-7 287-494-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
		Εκτίμηση οξείας τοξικότητας	
F		Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.470 mg/kg	

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές υποδείξεις : Απομακρυνθείτε από την επικίνδυνη περιοχή.

Δείξτε στον θεράποντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφάλειας.

Μην αφήνετε το θύμα χωρίςς επιτήρηση.

Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα.

Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό. Εάν αισθανθείτε οποιαδήποτε δυσφορία, απομακρυνθείτε αμέσως από την έκθεση. Ελαφρές περιπτώσεις: Κρατήστε το άτομο υπό παρακολούθηση. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

εάν εμφανιστούν συμπτώματα. Σοβαρές περιπτώσεις: Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια ή καλέστε ασθενοφόρο.

Σε περίπτωση επαφής με το :

δέρμα

Σε περίπτωση επαφής με την ενδυμασία, βγάλτε την

ενδυμασία.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε καλά με νερό.

Πλύνετε με σαπούνι και πολύ νερό.

Αν εμφανισθεί επίμονος ερεθισμός υποβληθείτε αμέσως σε

ιατρική εξέταση.

Σε περίπτωση επαφής με τα :

μάτια

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με πολύ νερό.

Απομακρύνετε το φακούς επαφής.

Προστατέψτε το υγιές μάτι.

Κρατείστε τα μάτια ανοιχτά και ξεπλύνετε.

Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν

ειδικό γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης

Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό.

Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.

Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει

χάσει τις αισθήσεις του.

Εάν τα συμπτώματα διαρκούν, καλέστε γιατρό. Μεταφέρετε τον άρρωστο σε ένα νοσοκομείο. Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική υπόδειξη.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα : Το πρώτο σύμπτωμα που θα εμφανιστεί μετά την επαφή με το

δέρμα ή τα μάτια είναι ο ερεθισμός. Μετά την κατάποση, τα κύρια συμπτώματα είναι η παθητικότητα, η μειωμένη

κινητικότητα και η δύσπνοια.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Να γίνεται συμπτωματική αγωγή

Σε περίπτωση κατάποσης απαιτείται άμεση ιατρική φροντίδα.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά

μέσα

: Ξηρά χημική ουσία, CO2, σπρέι νερού ή κανονικό αφρό.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά

μέσα

Μην απλώνετε το χυμένο υλικό με ρεύματα νερού υψηλής

πίεσης.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την : Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

καταπολέμηση της

πυρκαγιάς

κοίτες νερού.

Επικίνδυνα προϊόντα

καύσεως

Η φωτιά μπορεί να παράγει ερεθιστικά, διαβρωτικά και/ή

τοξικά αέρια.

Οξείδια του άνθρακος Οξείδια αζώτου (ΝΟχ) Οξείδια του θείου Χλωριούχο υδρογόνο Οξείδια του φωσφόρου Χλωριωμένες ενώσεις

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες

Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο.

Περαιτέρω πληροφορίες

Το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να συλλέγεται ξεχωριστά και να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση. Τα υπολείμματα της πυρκαγιάς και το μολυσμένο νερό της απόσβεσης πρέπει να διατεθούν σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών.

Τα δοχεία διατηρούνται μεμονωμένα και κλειστά προς μεγαλύτερη ασφάλεια σε περίπτωση πυρκαΐάς. Για τη ψύξη δοχείων που είναι τελείως κλειστά

χρησιμοποιείστε ψέκασμα νερού.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Μεταφέρετε το προσωπικό σε ασφαλή χώρο. Προσωπικές προφυλάξεις

Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Εάν μπορεί να γίνει με ασφάλεια, σταματήστε τη διαρροή. Μην αγγίζετε και μην περπατάτε μέσα από το χυμένο υλικό. Εκχυμένο προΐόν δεν επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο

προς επαναχρησιμοποίηση.

Τοποθετείστε στη μολυσμένη περιοχή πινακίδες και

αποτρέψτε τη πρόσβαση σε μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό. Μόνο ειδικευμένο προσωπικό εφοδιασμένο με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό επιτρέπεται να παρέμβει.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Λάβατε μέτρα, ώστε το προΐόν να μη διοχετευθεί σε

αποχετεύσεις.

Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό

είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.

Σε περίπτωση μόλυνσης ποταμών ή υπονόμων πληροφορείστε τις υπεύθυνες υπηρεσίες.

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού

Εξουδετερώνεται με βασικό διάλυμα, ανθρακικό ασβέστιο ή

αμμωνία.

Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων,

βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για

απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις

(βλέπε ενότητα 13).

Παραδίνεται προς διάθεση σε κατάλληλα κλειστά δοχεία.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήματα: 7, 8, 11, 12 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε τον σχηματισμό αεροζόλ.

Μην αναπνέετε ατμούς/σκόνη.

Αποφεύγετε την έκθεση - εφοδιαστείτε με τις ειδικές οδηγίες

πριν από τη χρήση.

Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και με τα μάτια.

Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.

Λάβετε μέτρα για επαρκές ρεύμα αέρος και/ή απορρόφηση

στους χώρους εργασίας.

Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους

τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

Ατομα που έχουν προβλήματα ευαισθητοποίησης του δέρματος ή άσθμα, αλλεργίες, χρόνιες ή συνεχώς εμφανιζόμενες ενοχλήσεις της αναπνοής, δεν πρέπει να απασχολούνται σε καμία διαδικασία όπου χρησιμοποιείται το

μείγμα αυτό.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και

έκρηξης

Μην ψεκάζετε προς την κατεύθυνση φλόγας ή πυρακτωμένου σώματος. Φυλάξτε το μακριά από ανοικτές φλόγες, θερμές

επιφάνειες και πηγές ανάφλεξης.

Μέτρα υγιεινής : Μη τρώτε ή πίνετε όταν το χρησιμοποιείτε. Μη καπνίζετε όταν

το χρησιμοποιείτε. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας. Ξεπλύνετε την μολυσμένη ενδυμασία και τα γάντια πριν χρησιμοποιηθούνε πάλι, καθώς

και την εσωτερική πλευρά τους.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία Απαγορεύεται το κάπνισμα. Διατηρείται σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Το προϊόν είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης στην αποθήκη. Σε θερμοκρασίες κάτω των - 10°C μπορεί να συμβεί κρυστάλλωση. Προστατεύστε από τον παγετό και την υπερβολική ζέστη. Το προϊόν υποβαθμίζεται από φθοριούχα υλικά συσκευασίας.

να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. Προσέχετε τις υποδείξεις της ετικέττας. Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα

Φυλάσσεται σε κλειστά, επισημασμένα δοχεία. Ο χώρος αποθήκευσης πρέπει να είναι κατασκευασμένος από άκαυστο υλικό, κλειστός, ξηρός, αεριζόμενος και με αδιαπέραστο δάπεδο, χωρίς πρόσβαση σε μη εξουσιοδοτημένα άτομα ή παιδιά. Συνιστάται η τοποθέτηση προειδοποιητικής πινακίδας με την ένδειξη "POISON" (δηλητηριώδες δηλητήριο). Το δωμάτιο πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για την αποθήκευση χημικών ουσιών. Δεν πρέπει να υπάρχουν τρόφιμα, ποτά, ζωοτροφές και σπόροι. Θα πρέπει να υπάρχει ένας σταθμός πλύσης χεριών.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα.

πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας.

Συνιστώμενη θερμοκρασία

αποθήκευσης

: 5 - 30 °C

Περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη σταθερότητα στην αποθήκευση Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και

χρήση.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις

Εγγεγραμμένο φυτοφάρμακο που πρέπει να χρησιμοποιείται σύμφωνα με ετικέτα εγκεκριμένη από ρυθμιστικές αρχές της συγκεκριμένης χώρας.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

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

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της	Τιμή
			υγείας	
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστεμικά	6 mg/m3
derivs.			αποτελέσματα	
	Εργαζόμενοι	Δέρμα	Μακροχρόνια -	85 mg / kg

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

		συστεμικά αποτελέσματα	σωματικό βάρος / ημέρα
Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστεμικά αποτελέσματα	1,5 mg/m3
Καταναλωτές	Δέρμα	Μακροχρόνια - συστεμικά αποτελέσματα	42,5 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
Καταναλωτές	Από στόματος	Μακροχρόνια - συστεμικά αποτελέσματα	0,425 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006:

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
octan-1-ol	Γλυκό νερό	200 μg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	20 µg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	55,5 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	2,1 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	0,210 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	1,6 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	Γλυκό νερό	0,268 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,027 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	8,1 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	6,8 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	35 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Διαλείπουσα χρήση (γλυκού νερού)	0,0167 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	3,43 mg/l

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του :

προσώπου

Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό
 Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Φοράτε μάσκα προσώπου και προστατευτική ενδυμασία,

όταν έχετε δυσκολίες κατά την επεξεργασία.

Προστασία των χεριών

Υλικό

: Φοράτε γάντια ανθεκτικά στα χημικά, όπως γάντια από φύλλο φραγμού, καουτσούκ βουτυλίου ή καουτσούκ

νιτριλίου.

Παρατηρήσεις : Η καταλληλότητα ενός ειδικού χώρου εργασίας πρέπει να

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

διαπιστώνεται με τους παραγωγούς των προστατευτικών

γαντιών.

Προστασία του δέρματος και :

του σώματος

Αδιαπέραστη προστατευτική ενδυμασία

Η προστασία του σώματος επιλέγεται ανάλογα με τη ποσότητα και συγκέντρωση της επικίνδυνης ουσίας στο

χώρο εργασίας.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Σε περίπτωση σχηματισμού ατμών ή αεροζόλ φοράτε

κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και συσκευή προστασίας

του αναπνευστικού συστήματος.

Προστατευτικά μέτρα Πριν την εργασία με αυτό το προΐόν καθορίστε τα μέτρα

πρώτων βοηθειών.

Έχετε πάντα έτοιμη μία βαλίτσα πρώτων βοηθειών με

κατάλληλες υποδείξεις θεραπείας.

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε.

Στο πλαίσιο της επαγγελματικής χρήσης φυτοπροστασίας όπως συνιστάται, ο τελικός χρήστης πρέπει να ανατρέχει

στην ετικέτα και στις οδηγίες χρήσης.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση : υγρό

Χρώμα ανοικτό κίτρινο

Οσμή σαπωνοειδής

Όριο οσμής δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως : δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο ζέσης / εύρος σημείων : δεν έχει προσδιορισθεί

ζέσης

Σημείο ανάφλεξης 73 °C

Μέθοδος: κλειστό κύπελλο

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : δεν έχει καθοριστεί

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

рΗ

: 3,5 (25 °C)

Συγκέντρωση: 1 %

Ιξώδες

Ιξώδες, δυναμικό

: 8,99 mPa.s (20 °C)

4,90 mPa.s (40 °C)

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Υδατοδιαλυτότητα

μπορεί να γίνει αιώρημα

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

Πίεση ατμών

Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

Πυκνότητα

978 γρ/λίτ (20 °C)

Σχετική πυκνότης ατμών

δεν έχει προσδιορισθεί

Χαρακτηριστικά σωματιδίων

Μέγεθος σωματιδίων

: Μη εφαρμόσιμο

Κατανομή μεγέθους

σωματιδίων

Μη εφαρμόσιμο

Σχήμα

: Μη εφαρμόσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά

: Μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες

Μη οξειδωτικό

Αναφλεξιμότητα (υγρά)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα εφαρμοστέα δεδομένα.

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

. . .

Αυτοανάφλεξη

: 262 °C

Ταχύτητα εξάτμισης

: δεν έχει προσδιορισθεί

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και

χρήση.

10.2 Χημική σταθερότητα

Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και

χρήση.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Καμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και

χρήση.

Οι Αατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα

ικανό να εκραγεί.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

Προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία.

Η θέρμανση του προϊόντος θα παράγει επιβλαβείς και

ερεθιστικούς ατμούς.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Αποφύγετε ισχυρά οξέα, βάσεις και οξειδωτικά.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σταθερό υπό τις προδιαγραφόμενες υποδείξεις αποθήκευσης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του

LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

στόματος

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 420

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

LC50 (Αρουραίος): > 5,13 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

: LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): > 2.000 mg/kg

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 425 Συμπτώματα: αταξία, Λήθαργος, Αναπνευστικές δυσχέρειες Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι χαμηλά τοξικό μετά

από εφάπαξ κατάποση.

Παρατηρήσεις: καμία θνησιμότητα

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,18 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403

ΟΕΠ: ναί

Παρατηρήσεις: καμία θνησιμότητα

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

ΟΕΠ: ναι

Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι χαμηλά τοξικό μετά

από εφάπαξ επαφή με το δέρμα. Παρατηρήσεις: καμία θνησιμότητα

octan-1-ol:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

LD50 (Αρουραίος, αρσενικό): 1.800 mg/kg

LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 720 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

: LC50 (Αρουραίος): > 2,05 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα Μέθοδος: US EPA TG OPPTS 870.1300

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Κουνέλι, αρσενικό και θηλυκό): > 1.500 - < 2.000 mg/kg

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phosphono-.omega.-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

: LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

LD50 δια Στόματος (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): 1.470

mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401 Συμπτώματα: Διάρροια, αταξία, διούρηση, Τρέμουλα,

Ξηρότητα των ματιών Παρατηρήσεις: θνησιμότητα

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 Δέρματος (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 2.000

mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

Παρατηρήσεις: καμία θνησιμότητα

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404 Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει ήπιο ερεθισμό.

Μηδαμινές επιδράσεις που δεν ανταποκρίνονται στα κριτήρια

ταξινόμησης.

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος και/ή

δερματίτιδα.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Είδος : Κουνέλι

Αξιολόγηση : Δεν έχει ταξινομηθεί ως ερεθιστικό

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : ελαφρύς ερεθισμός

ΟΕΠ : ναι

octan-1-ol:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : Ελαφρύς ερεθισμός του δέρματος

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phosphono-.omega.-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώρησης:

09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

50000644

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404 Αποτέλεσμα : Διαβρωτικό μετά από έκθεση 1 με 4 ώρες

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Ερεθίζει τα μάτια.

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 21 ημέρες

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει μόνιμες βλάβες των ματιών.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Είδος : Κουνέλι

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός των ματιών

Mέθοδος : FIFRA 81.04

Παρατηρήσεις : Μηδαμινές επιδράσεις που δεν ανταποκρίνονται στα κριτήρια

ταξινόμησης.

octan-1-ol:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 21 ημέρες

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phosphono-.omega.-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των οφθαλμών

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405 Αποτέλεσμα : Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Είδος : Ποντίκι

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση Ημερ 1.1 Αναθ

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

140a Saa

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429 Αποτέλεσμα : Το προϊόν είναι ευαισθητοποιητής του δέρματος,

υποκατηγορία 1Β.

Παρατηρήσεις : Προκαλεί αλλεργική ευαισθητοποίηση.

50000644

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406

Αποτέλεσμα : Δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα.

Είδος Δοκιμής : Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων (LLNA)

Οδοί έκθεσης : Επαφή με το δέρμα

Είδος : Ποντίκι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429

Αποτέλεσμα : Δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα.

octan-1-ol:

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Μεγιστοποίησης

Είδος : Υδρόχοιρος

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406 Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος. Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Μεγιστοποίησης

Είδος : Υδρόχοιρος

Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Γονιδιοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Τεστ Ames

Μεταβολική ενεργοποίηση: με ή χωρίς μεταβολική

ενεργοποίηση

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών :

κυττάρων- Αξιολόγηση

Παρατηρήσεις: Για την τεβουκοναζόλη διαπιστώθηκαν

δυσμενείς επιδράσεις στη γονιμότητα, όπως μειωμένο μέγεθος γέννας και επιδράσεις στην ανάπτυξη, σε μητρικά τοξικές δόσεις σε δοκιμή σε ζώα (μέθοδος ΟΟΣΑ 416). Βρέθηκαν δυσμορφίες των απογόνων σε μητρικά τοξικές

δόσεις (βάσει 13 μελετών).

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

octan-1-ol:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro

: Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης

κυττάρου θηλαστικού

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδιοτοξικότητα in vivo

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων Είδος: Ποντίκι (αρσενικό και θηλυκό) Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 474

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών :

κυττάρων- Αξιολόγηση

Το βάρος των επιστημονικών στοιχείων δεν υποστηρίζει την

ταξινόμηση ως μεταλλαξιογόνο παράγοντα γεννητικού

κυττάρου.

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro

Είδος Δοκιμής: δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης Μέθοδος: Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 440/2008, Παράρτημα,

B.13/14 (δοκιμασία Ames) Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in

vitro

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 473

Αποτέλεσμα: αμφίβολο

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης

κυττάρου θηλαστικού

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Γονιδιοτοξικότητα in vivo

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων Είδος: Ποντίκι (αρσενικό και θηλυκό)

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 474

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Κυτταρογενετική ανάλυση

Είδος: Αρουραίος (αρσενικό) Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Κυρίαρχη θανατηφόρος δοκιμασία τρωκτικών

Είδος: Ποντίκι (αρσενικό) Αποτέλεσμα: αρνητικό

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών

κυττάρων- Αξιολόγηση

Το βάρος των επιστημονικών στοιχείων δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως μεταλλαξιογόνο παράγοντα γεννητικού

κυττάρου.

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Προϊόν:

Τοξικότητα για την

αναπαραγωγή - Αξιολόγηση

Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή - Αξιολόγηση Υπάρχουν μερικές ενδείξεις για δυσμενείς επιδράσεις στην ανάπτυξη, με βάση πειράματα σε ζώα., Ύποπτο για

πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.

Παρατηρήσεις: Για την τεβουκοναζόλη διαπιστώθηκαν δυσμενείς επιδράσεις στη γονιμότητα, όπως μειωμένο μέγεθος γέννας και επιδράσεις στην ανάπτυξη, σε μητρικά τοξικές δόσεις σε δοκιμή σε ζώα (μέθοδος ΟΟΣΑ 416). Βρέθηκαν δυσμορφίες των απογόνων σε μητρικά τοξικές

δόσεις (βάσει 13 μελετών).

octan-1-ol:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα

Είδος Δοκιμής: αναπαραγωγική τοξικότητα μίας γενιάς

Είδος: Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό Τρόπος Εφαρμογής: Από το στόμα

Δόση: 10, 100, 1000 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα Γενική τοξικότητα γονέα: NOAEL: 1.000 mg / kg σωματικό

βάρος / ημέρα

Γενική τοξικότητα F1: NOAEL: 1.000 mg / kg σωματικό βάρος

/ ημέρα

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Επιδράσεις στην ανάπτυξη

του εμβρύου

Είδος: Αρουραίος

Τρόπος Εφαρμογής: Από το στόμα

Δόση: 0,130,650,975,1300 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

Διάρκεια μίας θεραπείας: 20 d

Γενική τοξικότητα της μητέρας: LOAEL: 650 mg / kg σωματικό

βάρος / ημέρα

Εμβρυϊκή τοξικότητα.: NOAEL: 1.300 mg / kg σωματικό βάρος

/ ημέρα

Συμπτώματα: Επιδράσεις στη μητέρα.

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 414

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Τοξικότητα για την

ανάπαραγωγή - Αξιολόγηση

Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση για

τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα

Είδος Δοκιμής: Μελέτη τριών γενεών Είδος: Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος Δόση: 14, 70, 350mg/kg bw d Διάρκεια μίας θεραπείας: 2 yr

Γενική τοξικότητα γονέα: NOAEL: 350 mg / kg σωματικό

βάρος / ημέρα

Γενική τοξικότητα F1: NOAEL: 350 mg / kg σωματικό βάρος /

ημέρα

Γενική τοξικότητα F2: NOAEL: 350 mg / kg σωματικό βάρος /

ημέρα

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Επιδράσεις στην ανάπτυξη

του εμβρύου

Είδος Δοκιμής: μελέτη τοξικότητας στην αναπαραγωγή και

στην ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος

Τρόπος Εφαρμογής: Από το στόμα

Δόση: 0.2, 2, 300, 600 χιλιοστόγραμμο ανά κιλό

Διάρκεια μίας θεραπείας: 20 d

Γενική τοξικότητα της μητέρας: NOAEL: 300 mg / kg σωματικό

βάρος / ημέρα

Εμβρυϊκή τοξικότητα.: NOAEL: 300 mg/L

Συμπτώματα: Διάρροια, Μειωμένο σωματικό βάρος,

Καθυστερήσεις. Αποτέλεσμα: αρνητικό

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος Δοκιμής: μελέτη τοξικότητας στην αναπαραγωγή και

στην ανάπτυξη Είδος: Ποντίκι

Τρόπος Εφαρμογής: Από το στόμα Δόση: 0.2, 2, 300, 600mg/kg/bw

Γενική τοξικότητα της μητέρας: NOAEL: 2 mg / kg σωματικό

βάρος / ημέρα

Εμβρυϊκή τοξικότητα.: NOAEL: 300 mg / kg σωματικό βάρος /

ημέρα

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα για την

αναπαραγωγή - Αξιολόγηση

Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση για

τοξικότητα στην αναπαραγωγή

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση Ι 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Συστατικά:

octan-1-ol:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό

όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Αξιολόγηση : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως τοξικό για ειδικό

όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

octan-1-ol:

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό

NOAEL : 1127 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

Τρόπος Εφαρμογής : Από το στόμα Χρόνος έκθεσης : 13 Εβδομ

Δόση : 182, 374, 1127 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

Είδος : Αρουραίος, θηλυκό

NOAEL : 1243 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

Τρόπος Εφαρμογής : Από το στόμα Χρόνος έκθεσης : 13 Εβδομ

Δόση : 216, 427, 1243 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό
 NOAEL : 85 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
 LOAEL : 300 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος Χρόνος έκθεσης : 9 months

Δόση : 300, 900mg/kg/bw/day

Οργανα Στόχοι : Νεφρά, Συκώτι

Συμπτώματα : Επιπτώσεις στα νεφρά, Επιπτώσεις στο ήπαρ Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό

NOAEL : 5 %

Τρόπος Εφαρμογής : Δερματικός Χρόνος έκθεσης : 26 weeks Δόση : 0.5, 1, 5 %

Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται

ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το

Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ'

Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Περαιτέρω πληροφορίες

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Το πρώτο σύμπτωμα που θα εμφανιστεί μετά την επαφή με το

δέρμα ή τα μάτια είναι ο ερεθισμός. Μετά την κατάποση, τα κύρια συμπτώματα είναι η παθητικότητα, η μειωμένη

κινητικότητα και η δύσπνοια.

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Παρατηρήσεις : Τα κύρια συμπτώματα ήταν η παθητικότητα, η μειωμένη

κινητικότητα και η δύσπνοια σε υψηλές δόσεις σε δοκιμές σε

ζώα.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 24,2

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 17,2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 28,05

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 2,88

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα στους : LC50: 1.203 mg/kg

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

οργανισμούς του εδάφους

Χρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)

Τοξικότητα στους γήινους

οργανισμούς

LD50: 74 μg/μέλισσα Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα από του στόματος

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

LD50: 339 μg/μέλισσα Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα που προκαλείται με την

επαφή

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Τοξικότητα στα ψάρια

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 4,4 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: τεστ ροής

LC50 (Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))): 5,7 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 8,7 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

LC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 2,79 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: τεστ ροής

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 3,8 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

ErC50 (Scenedesmus quadricauda (πράσινα φύκια)): 5,3 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

EC50 (lemna gibba (λέμνα)): 0,144 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 14 d

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο

περιβάλλον)

1

Τοξικότητα στα ψάρια NOEC: 0,012 mg/l

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

(Χρόνια τοξικότητα)

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)

: NOEC: 0,12 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Χρόνος έκθεσης: 60 d Είδος: Salmo gairdneri

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο

περιβάλλον)

10

Τοξικότητα στους

οργανισμούς του εδάφους

: LC50: 1.381 mg/kg Χρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)

Τοξικότητα στους γήινους

οργανισμούς

LD50: 1.988 mg/kg

Είδος: Colinus virginianus (Ορτύκι)

LD50: > 200 μα/μέλισσα Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Παρατηρήσεις: Επαφή

LD50: > 83 μg/μέλισσα Χρόνος έκθεσης: 48 h

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

LD50: 2.912 mg/kg

Είδος: Coturnix japonica (Ορτύκι Ιαπωνίας)

octan-1-ol:

Τοξικότητα στα ψάρια

LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)):

13,3 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: τεστ ροής

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 20 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 24 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά EC10 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 4,2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 6,5 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς (Protozoa (Πρωτόζωο)): 44 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Είδος Δοκιμής: Τεστ αναστολής πολλαπλασιασμού κυττάρων

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)

NOEC: 1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phosphono-.omega.-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Τοξικότητα στα ψάρια

LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 100 - 500 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά NOEC (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): > 100

ma/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): > 100

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Τοξικότητα στα ψάρια

LC50 (Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))): 1,67 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: OPPTS 850.1075

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 2,9 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 235

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

NOEC : >= 4 mg/lΧρόνος έκθεσης: 28 d Είδος Δοκιμής: τεστ ροής

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)

NOEC: 0,23 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 d

Είδος: Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)

Είδος Δοκιμής: τεστ ροής

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

50000644

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 210 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)

NOEC: 1,18 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Είδος Δοκιμής: τεστ ροής

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στους οργανισμούς του εδάφους

NOEC: 250 mg/kg Χρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 207 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Το προϊόν περιέχει μικρές ποσότητες μη

εύκολα βιοδιασπώμενων συστατικών, τα οποία ενδέχεται να μην είναι αποικοδομήσιμα σε εγκαταστάσεις επεξεργασίας

λυμάτων.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

octan-1-ol:

Βιοαποδομησιμότητα : Εμβόλιο: ενεργοποιημένη ιλύς

Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Βιοαποικοδόμηση: 82,2 % Χρόνος έκθεσης: 28 d

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301 B

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phosphono-.omega.-[2,4,6-tris(1-phenylethyl)phenoxy]-:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

Βιοαποικοδόμηση: 30 - 40 %

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 302B

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Βιοαποδομησιμότητα : Εμβόλιο: ενεργοποιημένη ιλύς

Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301 A

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Για το ίδιο το προΐόν δεν υπάρχουν γνωστές

πληροφορίες.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Ψάρια

Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 65

Παρατηρήσεις: Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

: log Pow: 3,7 (20 °C)

octan-1-ol:

Συντελεστής κατανομής: n-

log Pow: 3,5 (23 °C)

οκτανόλη/νερό

pH: 5,7

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.:

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)

Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 6,0

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 305Α Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

log Pow: 2,2 (23 °C)

pH: 3,7

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Προϊόν:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Παρατηρήσεις: Για το ίδιο το προΐόν δεν υπάρχουν γνωστές

πληροφορίες.

Συστατικά:

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO):

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων : Παρατηρήσεις: Χαμηλή κινητικότητα στο έδαφος

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (νPvB) σε επίπεδα

του 0,1% ή υψηλότερα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται

ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το

Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ'

Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Προϊόν:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν αποκλείεται ένας κίνδυνος για το περιβάλλον σε

περίπτωση μη εξειδικευμένου χειρισμού ή διάθεσης. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Η εισχώρηση του προϊόντος σε υπόνομο, κοίτες νερού ή στο

έδαφος πρέπει να αποφευχθεί.

Μη ρυπαίνετε στεκούμενα ή τρέχοντα νερά με το χημικό υλικό

ή το υλικό συσκευασίας.

Αποστολή σε ανεγνωρισμένη εταιρία διάθεσης αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε τα υπολείμματα.

Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία.

Οι συσκευασίες που δεν έχουν ανοιχθεί με τον ενδεδειγμένο τρόπο πρέπει να απορρίπτονται με τον ίδιο τρόπο όπως το μη

χρησιμοποιημένο προϊόν.

Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADN : UN 3082 ADR : UN 3082 RID : UN 3082

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

IMDG : UN 3082 IATA : UN 3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.

(Tebuconazole)

ADR : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.

(Tebuconazole)

RID : ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΥΓΡΕΣ, Ε. Α. Ο.

(Tebuconazole)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

(Tebuconazole)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(Tebuconazole)

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Κλάση Δευτερεύοντες κίνδυνοι

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN

Ομάδα συσκευασίας : IIIΚωδικός ταξινόμησης : Μ6Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90Ετικέτες : 9

ADR

Ομάδα συσκευασίας : III Κωδικός ταξινόμησης : M6 Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90 Ετικέτες : 9 Κώδικας περιορισμού για τα : (-)

τούνελ

RID

Ομάδα συσκευασίας : III Κωδικός ταξινόμησης : Μ6 Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90 Ετικέτες : 9

IMDG

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644

Ш

9

964

ναι

ναι

ναι

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Ομάδα συσκευασίας

Ετικέτες :

EmS Κωδικός : F-A, S-F

ΙΑΤΑ (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας

(φορτηγό αεροπλάνο)

Εντολή συσκευασίας (LQ) : Υ964 Ομάδα συσκευασίας : III Ετικέτες : Διάφορα

ΙΑΤΑ (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας : 964

(επιβατικό αεροπλάνο)

Εντολή συσκευασίας (LQ) : Υ964 Ομάδα συσκευασίας : III

Ετικέτες : Διάφορα

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADN

Επικίνδυνο για το : ναι

περιβάλλον

ADR

Επικίνδυνο για το

περιβάλλον

RID

Επικίνδυνο για το

περιβάλλον

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

ΙΑΤΑ (Επιβατικό)

Επικίνδυνο για το :

περιβάλλον

ΙΑΤΑ (Φορτίο)

Επικίνδυνο για το : ναι

περιβάλλον

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του ΙΜΟ

Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην : αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παραρτημα XVII)

Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:

Αριθμός στη λίστα 75, 3

Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό ως μελάνη

δερματοστιξίας, επικοινωνήστε με

τον προμηθευτή σας.

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59).

Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που

καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος

Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους

οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)

Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών προϊόντων

Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε

αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)

: Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες.

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Άλλες οδηγίες:

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 92/85/ΕΟΚ για την προστασία της μητρότητας ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

E1

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:

TCSI : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

TSCA : Το προϊόν περιέχει ουσία/ουσίες που δεν

αναφέρεται/αναφέρονται στον κατάλογο TSCA.

ΑΙΙΟ : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

DSL : Το προϊόν αυτό περιέχει τα ακόλουθα συστατικά, τα οποία δεν

είναι ούτε στον κατάλογο NDSL ούτε στον κατάλογο DSL του

Καναδά.

tebuconazole (τεβουκοναζόλη) (ISO)

ENCS : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

ISHL : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

ΚΕΟΙ : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

PICCS : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

IECSC : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

ΝΖΙοC : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

ΤΕCΙ : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν απαιτείται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το προϊόν (μείγμα).

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο των Φράσεων Η

H302 : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. H312 : Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.

Η314 : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές

βλάβες

Η318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Η319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Η361d : Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. Η400 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Η410 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Η412 : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες

επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox. : Οξεία τοξικότητα

Aquatic Acute : Βραχυπρόθεσμοσ (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώρηση

Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου Αναθεώρησης: Δεδομένων 09.07.2024 Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018

50000644

Aquatic Chronic : Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο

περιβαλλον

Eye Dam. : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Eye Irrit. : Ερεθισμός των οφθαλμών

Repr. : Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Skin Corr. : Διάβρωση του δέρματος

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών: ADR - Συμφωνία νια τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; ΑΙΙС - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ΑSTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx -Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση χ%; ΕLx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC -Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; ΙΑΤΑ - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; ΙΒC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; ΙC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ΙCAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; ΙΜΟ - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; ΚΕCΙ - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; ΝΟ(Α)ΕC - Συγκέντρωση στην οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR -Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; ΟΕCD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστηριότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI -Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN -Ηνωμένα Έθνη; νΡνΒ - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Ταξινόμηση του μίγματος:Skin Sens. 1B

H317

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

4

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

Με βάση τα δεδομένα ή την

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



RIZA® 200 EC

Έκδοση 1.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000644	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 01.06.2018
			αξιολόγηση του προϊόντος
Repr.	2	H361d	Μέθοδος υπολογισμού
Aquat	ic Chronic 1	H410	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

Αποποίηση

Η Εταιρεία FMC πιστεύει ότι οι πληροφορίες και οι συστάσεις που περιέχονται στο παρόν (συμπεριλαμβανομένων των δεδομένων και των δηλώσεων) είναι ακριβείς από την ημερομηνία της παρούσας. Μπορείτε να επικοινωνήσετε με την Εταιρεία FMC για να βεβαιωθείτε ότι αυτό το έγγραφο είναι το πιο πρόσφατο διαθέσιμο από την Εταιρεία FMC. Δεν παρέχεται καμία εγγύηση καταλληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό, εγγύηση εμπορευσιμότητας ή οποιαδήποτε άλλη εγγύηση, ρητή ή υπονοούμενη, σχετικά με τις πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν. Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν αφορούν μόνο το συγκεκριμένο προϊόν και ενδέχεται να μην ισχύουν όταν το προϊόν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με οποιοδήποτε άλλο υλικό ή σε οποιαδήποτε διαδικασία. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος για τον προσδιορισμό του κατά πόσον το προϊόν είναι κατάλληλο για συγκεκριμένο σκοπό και είναι κατάλληλο για τις συνθήκες και τις μεθόδους χρήσης του χρήστη. Δεδομένου ότι οι όροι και οι μέθοδοι χρήσης δεν εμπίπτουν στον έλεγχο της Εταιρείας FMC, η εταιρεία FMC αποποιείται ρητά κάθε ευθύνη όσον αφορά τα αποτελέσματα που προκύπτουν από οποιαδήποτε χρήση των προϊόντων ή την εξάρτηση από αυτές τις πληροφορίες.

Ετοιμάστηκε από

FMC Corporation

Το FMC και το λογότυπο FMC είναι εμπορικά σήματα της FMC Corporation ή/και μιας συνδεδεμένης εταιρείας.

© 2021-2024 FMC Corporation. Ολα τα δικαιώματα διατηρούνται.

GR/EL