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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

: Hµs

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος BENEVIA® 10 OD

Άλλα μέσα ταυτοποίησης

Κωδικός προϊόντος 50000912

Μοναδικός Κωδικός

Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)

: GAF0-M3XD-WN4K-GKC1

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση της Ουσίας/του

Μείγματος

Εντομοκτόνο

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων

Δεοομενων Ασφάλειας: 50000912 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1 Η317: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική

.. .

αντίδραση.

Βραχυπρόθεσμοσ (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1

Η400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους

οργανισμούς.

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

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις Προφύλαξης

Ρ102 Μακριά από παιδιά.

Πρόληψη:

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σταγονίδια/ εκνεφώματα. P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

Αντιμετώπιση:

P333 + P313 Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό. P362 + P364 Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε.

Αποθήκευση:

Ρ405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Απόρριψη:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

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 (νPvB) 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)
δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο	26264-06-2 247-557-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 4; H413	>= 10 - < 20
		Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 1.300 mg/kg	
Cyantraniliprole	736994-63-1	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 10 - < 20

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αναθεώρησης: 1.1

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων 09.07.2024 Ασφάλειας: 50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

		Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10	
2-αιθυλεξάν-1-όλη	104-76-7 203-234-3	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Αναπνευστικό σύστημα)	>= 1 - < 10
		Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (σκόνη/εκνέφωμα): 4,3 mg/l	
Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me	68937-83-7 273-094-6	Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 10

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.

Προστασία των προσώπων που παρέχουν πρώτες

βοήθειες

Όσοι ανταποκρίθηκαν στις πρώτες βοήθειες θα πρέπει να δώσουν προσοχή στα μέτρα αυτοπροστασίας και στη χρήση

του προτεινόμενου προστατευτικού ρουχισμού

Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το

δέρμα και τα μάτια.

Εάν υπάρχει ενδεχόμενο έκθεσης ανατρέξτε στην Ενότητα 8 αναφορικά στο συγκεκριμένο προσωπικό προστατευτικό

εξοπλισμό.

Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα. Σε περίπτωση εισπνοής

> Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό. Εάν αισθανθείτε οποιαδήποτε δυσφορία, απομακρυνθείτε

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου

Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

αμέσως από την έκθεση. Ελαφρές περιπτώσεις: Κρατήστε το άτομο υπό παρακολούθηση. Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια 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

Ξεπλύνετε τα μάτια προληπτικά με 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

ΜΗ προκαλείτε εμετό, εκτός και αν αυτό γίνει με εντολή ιατρού

ή του κέντρου θεραπείας δηλητηριάσεων. 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.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Η έκθεση στο δέρμα μπορεί να οδηγήσει σε ήπια συμπτώματα

όπως κνησμός, κνίδωση ή εξάνθημα και ερυθρότητα του δέρματος. Τα πιο σοβαρά συμπτώματα περιλαμβάνουν φτέρνισμα, φαγούρα, υγρά μάτια και δυσκολία στην αναπνοή.

: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Κίνδυνοι

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.

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων

Δεδομένων 25 Ασφάλειας: Η

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την

καταπολέμηση της

πυρκαγιάς

Μην αφήνετε το νερό κατάσβεσης να φθάσει σε υπονόμους ή

κοίτες νερού.

Επικίνδυνα προϊόντα

καύσεως

: Η φωτιά μπορεί να παράγει ερεθιστικά, διαβρωτικά και/ή

τοξικά αέρια.

Οξείδια του άνθρακος Οξείδια του θείου Χλωριούχες ενώσεις Οξείδια αζώτου (ΝΟχ) Ενώσεις βρωμίου Κυανιούχο υδρογόνο

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους

πυροσβέστες

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν προστατευτικό ρουχισμό

και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Αφαιρέστε τα ακέραια δοχεία από την περιοχή πυρκαγιάς, εάν

αυτό είναι ασφαλές να το πράξετε.

Για τη ψύξη δοχείων που είναι τελείως κλειστά

χρησιμοποιείστε ψέκασμα νερού.

Περαιτέρω πληροφορίες : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για

τις συνθήκες και το περιβάλλον.

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.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις : Μεταφέρετε το προσωπικό σε ασφαλή χώρο.

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.

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώρησης: Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

09.07.2024

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.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Εκχυμένο προϊόν δεν επαναφέρεται ποτέ στο αρχικό δοχείο

προς επαναχρησιμοποίηση.

Συλλέξτε όσο περισσότερο χυμένο υγρό γίνεται με το

κατάλληλο απορροφητικό υλικό.

Συγκεντρώστε και μεταφέρετε σε δοχεία με σωστή σήμανση. 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

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.

Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους

τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

Ατομα που έχουν προβλήματα ευαίσθητοποίησης 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

: Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαΐάς.

Μέτρα υγιεινής : Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την

ενδυμασία. Μην αναπνέετε το αεροζόλ. 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.

7/34

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αναθεώρησης: 1.1

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία

09.07.2024

Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό, σε τόπο ξηρό, με καλό εξαερισμό. Τα ανοικτά δοχεία πρέπει να κλείνονται προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, για να αποφευχθεί οποιαδήποτε διαρροή. Οι ηλεκτρικές εγκαταστάσεις/μέσα λειτουργίας πρέπει να αντιστοιχούν στα πρότυπα της τεχνικής ασφάλειας.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης

Το προϊόν είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης στην αποθήκη. Προστατεύστε από τον παγετό και την υπερβολική ζέστη. 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. Ο χώρος θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο για την αποθήκευση χημικών ουσιών. Δεν πρέπει να υπάρχουν τρόφιμα, ποτά, ζωοτροφές και σπόροι. Θα πρέπει να υπάρχει σταθμός πλύσης χεριών.

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

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
2-αιθυλεξάν-1-όλη	104-76-7	TWA	1 ppm 5,4 mg/m3	2017/164/EU
	Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό			
		TWA	1 ppm 5,4 mg/m3	GR OEL

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του : Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Ασφάλειας: 50000912

προσώπου

Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

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 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

Μορφή : διασπορά

Χρώμα : υπόλευκο

Οσμή : μέτριο, ελαιώδες

Όριο οσμής : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως : δεν έχει προσδιορισθεί

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Σημείο ζέσης / εύρος σημείων : 99 °C

ζέσης

Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης : δεν έχει προσδιορισθεί

Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο ανάφλεξης $: > 99 \, ^{\circ}\text{C}$

Μέθοδος: κλειστό κύπελλο

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης Δεν υπάρχουν στοιχεία

Θερμοκρασία αποσύνθεσης δεν έχει καθοριστεί

5,1 pΗ

Συγκέντρωση: 10 γρ/λίτ 1 %

(σαν αιώρημα)

Ιξώδες

Ιξώδες, δυναμικό : 345 mPa.s

25 rpm

257 mPa.s 50 rpm

200 mPa.s 100 rpm

Ιξώδες, κινητικό 353 mm2/s 25 rpm

204 mm2/s 100 rpm

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Υδατοδιαλυτότητα μπορεί να γίνει αιώρημα

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

: Δεν υπάρχουν στοιχεία

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης:

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων 09.07.2024 Ασφάλειας: 50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Πίεση ατμών

Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

Σχετική πυκνότητα

: 0,978

Πυκνότητα

Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σχετική πυκνότης σωρρού

υλικού

: 0,9 - 1,1 g/cm3

Σχετική πυκνότης ατμών

Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

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 είναι ιδιαίτερα εύφλεκτο, μπορεί να είναι αναφλέξιμο, Με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες, τα κριτήρια ταξινόμησης για

τον κίνδυνο ανάφλεξης δεν πληρούνται.

Αυτοανάφλεξη

254 °C

Ταχύτητα εξάτμισης

: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Μοριακό βάρος

Μη εφαρμόσιμο

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Ασφάλειας: 50000912

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.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Αποφεύγετε τον σχηματισμό αεροζόλ.

Αποφύγετε τις ακραίες θερμοκρασίες

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

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 425

ΟΕΠ: ναι

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

: LC50 (Αρουραίος): > 5,2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403

Αξιολόγηση: Το συστατικό/το μείγμα είναι χαμηλά τοξικό μετά

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

από βραχυχρόνια εισπνοή.

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

ΟΕΠ: ναι

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα από το δέρμα

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

: LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): 1.300 mg/kg Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

Παρατηρήσεις: Δεν ταξινομείται

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 2000

χιλιοστόγραμμο ανά κιλό

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402 Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα από το δέρμα

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Cyantraniliprole:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

: LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 425 Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

LC50 (Αρουραίος): > 5,2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403 Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα μέσω εισπνοής

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402 Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα από το δέρμα

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

LD50 (Αρουραίος, αρσενικό): 2.047 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

Χρόνος έκθεσης: 4 h

LC50 (Αρουραίος): 4,3 mg/l

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου 1.1 Αναθεώρησης: Δεδομένων

1 Αναθεώρησης: Δεδο 09.07.2024 Ασφ

Δεδομένων 25.05.2023 Ασφάλειας: Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

: LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 3.000 mg/kg Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα από το δέρμα

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

: LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Είδος : Κουνέλι

Αξιολόγηση : Δεν έχει ταξινομηθεί ως ερεθιστικό

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404 Αποτέλεσμα : ελαφρύ ή καθόλου ερεθισμό του δέρματος.

OEΠ : ναι

Παρατηρήσεις : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του δέρματος και/ή

δερματίτιδα.

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος

Cyantraniliprole:

Είδος : Κουνέλι

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

1.1 Αναθεώρησης: Δεδομένων 25.05.2023

09.07.2024 Ασφάλειας: Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Είδος : Κουνέλι

Αξιολόγηση : Δεν έχει ταξινομηθεί ως ερεθιστικό

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405 Αποτέλεσμα : Ελαφρός ή καθόλου ερεθισμός των ματιών

OΕΠ : να

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405 Αποτέλεσμα : Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος : Κουνέλι

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

Cyantraniliprole:

Είδος : Κουνέλι

Αξιολόγηση : Κανένας ερεθισμός των ματιών

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

Παρατηρήσεις : Μηδαμινές επιδράσεις που δεν ανταποκρίνονται στα κριτήρια

ταξινόμησης.

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

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

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αποτέλεσμα : ελαφρύς ερεθισμός

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

1.1 Αναθεώρησης: Δεδομένων 25.05.2023

09.07.2024 Ασφάλειας: Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

Προϊόν:

Είδος Δοκιμής : Δοκίμασία ευαισθητοποίησης τοπικού λεμφαδένα

Είδος : ποντίκια

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση σε επαφή με το

δέρμα.

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429 Αποτέλεσμα : Προκαλεί αλλεργική ευαισθητοποίηση.

OΕΠ : να

Παρατηρήσεις : Προκαλεί αλλεργική ευαισθητοποίηση.

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Μεγιστοποίησης

Είδος : Υδρόχοιρος

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406

Αποτέλεσμα : Δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα.

Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Cyantraniliprole:

Είδος Δοκιμής : Δοκίμασία ευαισθητοποίησης τοπικού λεμφαδένα Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429 Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me:

Οδοί έκθεσης : Επαφή με το δέρμα

Είδος : Υδρόχοιρος

Αποτέλεσμα : Δεν ευαισθητοποιεί το δέρμα.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Τεστ Ames

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδιοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Χρωμοσωμική ανωμαλία του μυελού των

οστών

Είδος: Ποντίκι

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 474

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών :

κυττάρων- Αξιολόγηση

Δεν περιέχει κανένα συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως

μεταλλαξιογόνο

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Ασφάλειας: 50000912

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro Είδος Δοκιμής: δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Γονιδιοτοξικότητα in vivo Είδος Δοκιμής: δοκιμή εκτροπής χρωμοσωμάτων

> Είδος: Αρουραίος (αρσενικό και θηλυκό) Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος

Χρόνος έκθεσης: 90 d Αποτέλεσμα: αρνητικό

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών :

κυττάρων- Αξιολόγηση

Το βάρος των επιστημονικών στοιχείων δεν υποστηρίζει την

ταξινόμηση ως μεταλλαξιογόνο παράγοντα γεννητικού

κυττάρου.

Cyantraniliprole:

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών :

κυττάρων- Αξιολόγηση

Τα πειράματα σε βακτήρια και σε καλλιέργειες κυττάρων

θηλαστικών δεν έδειξαν μεταλλακτική επίδραση.

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro Είδος Δοκιμής: δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων Γονιδιοτοξικότητα in vivo

Είδος: Ποντίκι

Τρόπος Εφαρμογής: Ενδοπεριτονική ένεση

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro Είδος Δοκιμής: Τεστ Ames

Αποτέλεσμα: αρνητικό

κυττάρων- Αξιολόγηση

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών : Πειράματα in-vitro δεν έδειξαν μεταλλαξιογενείς δράσεις

Καρκινογένεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Δεν περιέχει κανένα συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως

καρκινογενές

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

Δεδομένων 25.05.2023 Αναθεώρησης: 1.1 09.07.2024 Ασφάλειας: Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Είδος Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό

Τρόπος Εφαρμογής Από στόματος

Χρόνος έκθεσης 720 d

NOAEL : 250 mg / kg βάρος σώματος

Αποτέλεσμα : αρνητικό

Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά Παρατηρήσεις

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως

καρκινογόνο

Cyantraniliprole:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση ως

καρκινονόνο

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Είδος : Αρουραίος Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος Χρόνος έκθεσης : 24 μήνας(ες) Αποτέλεσμα : αρνητικό

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Τοξικότητα για την : Δεν περιέχει κανένα συστατικό που έχει ταξινομηθεί ως τοξικό

αναπαραγωγή - Αξιολόγηση για την αναπαραγωγή

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα Είδος Δοκιμής: Γονιμότητα/ προεμβρυϊκή ανάπτυξη

Είδος: Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό

Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση

Γενική τοξικότητα γονέα: NOAEL: 400 mg / kg βάρος σώματος

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Επιδράσεις στην ανάπτυξη

του εμβρύου

Είδος Δοκιμής: μελέτη τοξικότητας στην αναπαραγωγή και

στην ανάπτυξη Είδος: Αρουραίος

Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση

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

σώματος

Τοξικότητα για την Ανάπτυξη: NOAEL: 600 mg / kg βάρος

σώματος

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων

Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Τοξικότητα για την

ανάπαραγωγή - Αξιολόγηση

Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση για

τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Cyantraniliprole:

Τοξικότητα για την

ανάπαραγωγή - Αξιολόγηση

Το βάρος της απόδειξης δεν υποστηρίζει την ταξινόμηση για

τοξικότητα στην αναπαραγωγή

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Επιδράσεις στην ανάπτυξη

του εμβρύου

Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη

Είδος: Ποντίκι

Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 414

Αποτέλεσμα: αρνητικό

STOT-εφάπαξ έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

<u>Προϊόν:</u>

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

όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

Συστατικά:

Cyantraniliprole:

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

όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

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

όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

Συστατικά:

Cyantraniliprole:

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

όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

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



BENEVIA® 10 OD

Αριθμός Δελτίου Έκδοση Ημερομηνία Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

Δεδομένων 25.05.2023 Αναθεώρησης: 1.1

09.07.2024 Ασφάλειας: Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Είδος Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό

NOAEL 85 mg/kg LOAEL 145 mg/kg : Από στόματος Τρόπος Εφαρμογής

Χρόνος έκθεσης : 9 Μήνες

: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά Παρατηρήσεις

: Αρουραίος, αρσενικό Είδος

LOAEL : 286 mg/kg

Τρόπος Εφαρμογής : Επαφή με το δέρμα

: 15 Ημέρες Χρόνος έκθεσης

: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά Παρατηρήσεις

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό NOAEL 100 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα LOAEL 200 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα : Δια στόματος - σίτηση με καθετήρα Τρόπος Εφαρμογής

: 28 - 54 Ημέρες Χρόνος έκθεσης

: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422 Μέθοδος Παρατηρήσεις Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Cyantraniliprole:

Είδος : Αρουραίος **NOAEL** : > 1.000 mg/kg: Από στόματος Τρόπος Εφαρμογής

Χρόνος έκθεσης 28 d

OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 407 Μέθοδος

Συμπτώματα αυξημένο βάρος του ήπατος

Παρατηρήσεις Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν

πληρούνται.

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Είδος : Αρουραίος

250 mg/kg

: Από στόματος Τρόπος Εφαρμογής Χρόνος έκθεσης 13 Εβδομ

Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

Τοξικότητα αναρρόφησης

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Προϊόν:

Καμία ταξινόμηση σχετικά με την τοξικότητα αναρρόφησης

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

Συστατικά:

Cyantraniliprole:

Η ουσία δεν έχει ιδιότητες που σχετίζονται με κίνδυνο αναρρόφησης.

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.

Συστατικά:

Cyantraniliprole:

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 : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))): 37 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,215 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

ΟΕΠ: ναι

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,00947 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ασφάλειας: 50000912 23.03.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

ΟΕΠ: ναι

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 20,4 μg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)):

63,8 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στους οργανισμούς του εδάφους

LC50: > 1.000 mg/kg Είδος: σκουλήκια

Τοξικότητα στους γήινους

οργανισμούς

LD50: 3.79 μg/bee Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα από του στόματος

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

LD50: 6.31 μg/bee Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα που προκαλείται με την

επαφη

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): 10 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυπρίνος)): 4,6

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 3,5 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ασφάλειας: Ημερ

50000912

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

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

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 7,9

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

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

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): 65,4

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

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

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): 500 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 3 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) NOEC: 1,65 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

NOEC: 1,18 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στους

οργανισμούς του εδάφους

LC50: 1.000 mg/kg Χρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 207

Τοξικότητα στους γήινους

οργανισμούς

LD50: 1.356 mg/kg Χρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Colinus virginianus (Ορτύκι)

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 223

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον

Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους

υδρόβιους οργανισμούς.

Cyantraniliprole:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 12,6

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

LC50 (Ictalurus punctatus (γατόψαρο καναλιών)): > 10 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια

: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,0204 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): >

13 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

ErC50 (lemna gibba (λέμνα)): 0,278 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 7 d

EyC50 (lemna gibba (λέμνα)): 0,060 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 7 d

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο

περιβάλλον)

10

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)

NOEC: 2,9 mg/l Χρόνος έκθεσης: 28 d

Είδος: Cyprinodon variegatus (Προβατοκέφαλος κυπρίνος)

NOEC: 0,11 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)

NOEC: 0,00656 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

NOEC: 0,00969 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

NOEC: 0,00447 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο

περιβάλλον)

10

Τοξικότητα στους οργανισμούς του εδάφους : LC50: > 1.000 mg/kgΧρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)

Τοξικότητα στους γήινους

οργανισμούς

LD50: > 0.0934 µg/bee Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα που προκαλείται με την

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων

Ασφάλειας: 50000912 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

LD50: > 0.1055 μg/bee Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα από του στόματος

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

LD50: 2.250 mg/kg

Είδος: Colinus virginianus (Ορτύκι)

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Τοξικότητα στα ψάρια

: LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 17,1 - 28,2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 39 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά EC10 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 3,2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

EC50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): 11,5

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς EC50 (Anabaena flos-aquae (κυανοβακτήριο)): 16,6 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me:

Τοξικότητα στα ψάρια

: LC50 (Leuciscus idus (χρυσοκέφαλος)): 95 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

EC50 (Gammarus fasciatus (γαρίδα του γλυκού νερού)): 14,7

mg/l

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:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301E

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση 1.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

Cyantraniliprole:

Βιοαποδομησιμότητα : Παρατηρήσεις: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:

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

πληροφορίες.

Συστατικά:

δωδεκυλοβενζολοσουλφονικό ασβέστιο:

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Ψάρια

Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 70,79

Μέθοδος: QSAR

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

: log Pow: 4,77 (25 °C)

Cyantraniliprole:

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))

Βιοσυγκέντρωσης (BCF): < 1

Παρατηρήσεις: Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

log Pow: 1,97 (22 °C)

pH: 4

log Pow: 2,07 (22 °C)

pH: 7

log Pow: 1,74 (22 °C)

pH: 9

2-αιθυλεξάν-1-όλη:

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

: log Pow: 2,9 (25 °C)

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία 1.1

Αναθεώρησης: 09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Προϊόν:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων

Παρατηρήσεις: Για το ίδιο το προΐόν δεν υπάρχουν γνωστές

πληροφορίες.

Συστατικά:

Cyantraniliprole:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων

Koc: 241 ml/g, log Koc: 2,38 Παρατηρήσεις: Κινητό στο έδαφος

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Προϊόν:

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται Αξιολόγηση

> ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (νΡνΒ) 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.

Συστατικά:

Cyantraniliprole:

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 : Συμβουλευτείτε την ετικέτα του προϊόντος για πρόσθετες

πληροφορίες που σχετίζονται με περιβαλλοντικές

προφυλάξεις.

Δεν αποκλείεται ένας κίνδυνος για το περιβάλλον σε

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώοηση

Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Λεδομένων

Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

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
IMDG : UN 3082
IATA : UN 3082

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

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

(Cyantraniliprole)

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

(Cyantraniliprole)

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

(Cyantraniliprole)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

N.O.S.

(Cyantraniliprole)

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

(Cyantraniliprole)

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώρηση

Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000912 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Δευτερεύοντες κίνδυνοι

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Κλάση : 9

 ADR
 : 9

 RID
 : 9

 IMDG
 : 9

 IATA
 : 9

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN

ADN

 Ομάδα συσκευασίας
 : III

 Κωδικός ταξινόμησης
 : M6

 Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου
 : 90

 Ετικέτες
 : 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 : M6 Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 90 Ετικέτες : 9

IMDG

Ομάδα συσκευασίας : III Ετικέτες : 9

EmS Κωδικός : F-A, S-F

ΙΑΤΑ (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας : 964

(φορτηγό αεροπλάνο)

Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y964 Ομάδα συσκευασίας : III Ετικέτες : Διάφορα

ΙΑΤΑ (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας : 964

(επιβατικό αεροπλάνο)

Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y964 Ομάδα συσκευασίας : III Ετικέτες : Διάφορα

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADN

29 / 34

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αναθεώρησης: 1.1

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων 09.07.2024 Ασφάλειας: 50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

Επικίνδυνο για το περιβάλλον

ναι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον

ναι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον

ναι

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος

ναι

ΙΑΤΑ (Επιβατικό)

Επικίνδυνο για το

ναι

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.

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

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομ 1.1 Αναθεώ

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 09.07.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας:

50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους

οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)

: Μη εφαρμόσιμο

Μη εφαρμόσιμο

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

προϊόντων

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε

αδειοδότηση (Παράρτημα ΧΙV)

: 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 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

E1

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.

3-BROMO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-4'-CYAN-2'-METHYL-

6'-(METHYLCARBAMOYL)-1H-PYRAZOLE-5-

CARBOXANILIDE

Λιπαρά οξέα, C6-10, εστέρες Me

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

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

1.1 Αναθεώρησης: Δεδομένων 25.05.2023 09.07.2024 Ασφάλειας: Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

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. H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H332 : Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.

Η335 : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H400 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. H410 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Η413 : Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους

υδρόβιους οργανισμούς.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox. : Οξεία τοξικότητα

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

Aquatic Chronic : Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο

περιβαλλον

 Eye Dam.
 : Σοβαρή οφθαλμική βλάβη

 Eye Irrit.
 : Ερεθισμός των οφθαλμών

 Skin Irrit.
 : Ερεθισμός του δέρματος

STOT SE : Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση 2017/164/ΕU : Ευρώπη. Οδηγία 2017/164/ΕΕ της Επιτροπής για τη θέσπιση

τέταρτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών

επαγγελματικής έκθεσης

GR OEL : Οριακή Τιμή Έκθεσης 2017/164/EU / TWA : Οριακές τιμές - οκτάωρη GR OEL / TWA : Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; AIIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - 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%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία Αναθεώρησης: 1.1

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων 09.07.2024 Ασφάλειας: 50000912

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:

25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

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; ΚΕΟΙ - 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 (EK) 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 μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; σιδηροδρομικές SADT Θερμοκρασία 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 μίγματ	τος:	Διαδικασία ταξινόμησης:	
Skin Sens. 1	H317	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος	
Aquatic Acute 1	H400	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος	
Aquatic 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

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



BENEVIA® 10 OD

Έκδοση Ημερομηνία 1.1 Αναθεώρησης:

09.07.2024

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 25.05.2023

Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 25.05.2023

50000912

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