Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος CORAGEN® 20 SC

Άλλα μέσα ταυτοποίησης

Κωδικός προϊόντος 50000015

1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες

χρήσεις

Χρήση της Ουσίας/του

Μείγματος

Συνιστώμενοι περιορισμοί

χρήσης

Εντομοκτόνο

Χρησιμοποιήστε όπως συνιστάται από την ετικέτα.

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

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Βραχυπρόθεσμοσ (οξύ) κίνδυνος για το Η400: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1

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 : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Η410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις Προφύλαξης : Ρ102 Μακριά από παιδιά.

Πρόληψη:

Ρ270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε

αυτό το προϊόν.

Αποθήκευση:

Ρ405 Φυλάσσεται κλειδωμένο.

Απόρριψη:

Ρ501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με την

εθνική νομοθεσία.

Πρόσθετη Επισήμανση

ΕUH208 Περιέχει μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-

μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

ΕUH401 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.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

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. ΕΚ-Αριθ. Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
Χλωραντρανιπρολή	500008-45-7	Αquatic Acute 1; H400 Αquatic Chronic 1; H410 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 10 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον):	>= 10 - < 20
μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2- μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 100 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο	>= 0,0002 - <= 0,0015

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

	περιβάλλον): 100
	ειδικό όριο συγκέντρωσης Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %
	 Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
	Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 200 mg/kg Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (σκόνη/εκνέφωμα): 0,33 mg/l
Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε εν	Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: 87 mg/kg

Ι ια 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

Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το

δέρμα και τα μάτια.

Σε περίπτωση εισπνοής Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα.

> Σε περίπτωση αναισθησίας γυρίστε τον ασθενή σε θέση ανάπαυσης στο πλάι και συμβουλευθείτε τον γιατρό. Κατόπιν σημαντικής έκθεσης συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

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

Προστατέψτε το υγιές μάτι.

Απομακρύνετε το φακούς επαφής.

Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά,

ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Συμβουλευθείτε ένα γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης

Διατηρείτε ελεύθερη την αναπνευστική οδό.

Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει

χάσει τις αισθήσεις του.

Μην προκαλείτε εμετό χωρίς ιατρική υπόδειξη.

Πλύνετε το στόμα με νερό.

Μη χορηγείτε γάλα ή αλκοολούχα ποτά.

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμία γνωστή.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Δεν υπάρχει διαθέσιμο ιδιαίτερο αντίδοτο.

Να γίνεται συμπτωματική αγωγή

Μπορεί να είναι χρήσιμο να δείξετε αυτό το δελτίο δεδομένων

ασφαλείας στον γιατρό.

Για συμβουλές ενός ειδικού πρέπει ο γιατρός να απευθυνθεί

στο Κέντρο Δηλητηριάσεων.

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

Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

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 θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει στην απελευθέρωση ερεθιστικών αερίων και ατμών.

Χλωριούχες ενώσεις

5/33

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Ενώσεις βρωμίου Οξείδια του άνθρακος Οξείδια αζώτου (ΝΟχ)

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

Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας. Εάν μπορεί να γίνει με ασφάλεια, σταματήστε τη διαρροή. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμείνετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη διαρροή απο εσάς.

που ο ανεμός απομακρύνει τη διαρροή από εδας Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Εκκενώστε αμέσως το προσωπικό σε ασφαλή χώρο.

Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού.

Εκχυμένο προϊόν 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 προϊόν να μη διοχετευθεί σε

αποχετεύσεις.

Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό

είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.

Απαγορεύεται η διοχέτευση στο περιβάλλον.

Ειδοποιείστε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός

διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού

Συγκεντρώστε με απορροφητικό υλικό υγρών (π.χ. άμμος, γέλη πυριτίας, συνδετικά υλικά οξέων, γενικά συνδετικά υλικά,

ξυλάλευρο).

Τοποθετείται με το φτυάρι σε κατάλληλο δοχείο προς διάθεση.

Καθαρίστε τις μολυσμένες επιφάνειες πολύ καλά.

Για τον καθαρισμό του δαπέδου και όλων των αντικειμένων που έχουν μολυνθεί από το υλικό αυτό χρησιμοποιείτε

άφθονο νερό.

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

Μη τρώτε, πίνετε, καπνίζετε στο χώρο της εργασίας.

Το νερό καθαρίσματος πρέπει να διατεθεί σύμφωνα με τους

τοπικούς και εθνικούς κανονισμούς.

Αποφεύγετε τον σχηματισμό εισπνεομένων σωματιδίων. Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8. Μη επαναφέρετε ποτέ στα δοχεία αποθήκευσης υλικό που δεν

έχει χρησιμοποιηθεί.

Χρησιμοποιείται μόνο με κατάλληλο αερισμό/προσωπική

συσκευή προστασίας.

Υποδείξεις προστασίας σε περίπτωση πυρκαγιάς και

έκρηξης

: Συνήθη μέτρα πρόληψης πυρκαΐάς.

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

ενδυμασία. Το παρόν προϊόν θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από προσωπικό εργασίας που έχει εκπαιδευτεί ενδελεχώς στο χειρισμό του. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος. Δεν

διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος. Δεν επιτρέπεται η μεταφορά της μολυσμένης ενδυμασίας εργασίας εκτός του χώρου εργασίας. Μην αναπνέετε το αεροζόλ.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία Να φυλάσσεται σε χώρο, η είσοδος στον οποίο επιτρέπεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα άτομα. Διατηρείται στην αρχική συσκευασία. Τα δοχεία διατηρούνται κλειστά, σε δροσερό και

με καλό εξαερισμό τόπο.

Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης Το προϊόν είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης στην αποθήκη. Φυλάσσεται σε κλειστά, επισημασμένα δοχεία. Ο χώρος αποθήκευσης πρέπει να είναι κατασκευασμένος από άκαυστο υλικό, κλειστός, ξηρός,

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

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.

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 υγείας	Τιμή
1,2- προπυλενογλυκόλη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστεμικά αποτελέσματα	168 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m3
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστεμικά αποτελέσματα	50 mg/m3
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m3
μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1)	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	0,02 mg/m3
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	0,04 mg/m3
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	0,02 mg/m3
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	0,04 mg/m3
	Καταναλωτές	Από στόματος	Μακροχρόνια - συστεμικά αποτελέσματα	0,09 mg/kg
	Καταναλωτές	Από στόματος	Οξεία - συστεμικά αποτελέσματα	0,11 mg/kg

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

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

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
Χλωραντρανιπρολή	Νερό	0,00045 mg/l
1,2-προπυλενογλυκόλη	Γλυκό νερό	260 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	183 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	26 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	20 γρ/λίτ
	Ίζημα του γλυκού νερού	572 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	57,2 mg/kg
	Εδαφος	50 mg/kg
μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο- 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3- όνη (3:1)	Γλυκό νερό	0,00339 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	0,00339 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,00339 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	0,23 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	0,027 mg/kg
	Θαλάσσιο ίζημα	0,027 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών : Δοχείο απόπλυσης ματιών με καθαρό νερό

Προστατευτικά γυαλιά που εφαρμόζουν σφιχτά

Φοράτε προστατευτική προσωπίδα ή άλλο μέσο προστασίας ολόκληρου του προσώπου εάν υπάρχει πιθανότητα άμεσης επαφής του προσώπου με σκόνες, ομίχλες ή αερολύματα.

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

Ενδυμασία με μακρυά μανίκια

Υποδήματα προστασίας από χημικές ουσίες

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 προϊόν καθορίστε τα μέτρα

πρώτων βοηθειών.

Έχετε πάντα έτοιμη μία βαλίτσα πρώτων βοηθειών με

κατάλληλες υποδείξεις θεραπείας.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

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 : εναιώρημα

Χρώμα : λευκό

Οσμή : αλκοολικό

Όριο οσμής : δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο πήξης : -6 °C

Σημείο ζέσης / εύρος σημείων :

ζέσης

δεν έχει προσδιορισθεί

Αναφλεξιμότητα : Μη αναφλέξιμο

Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης δεν έχει προσδιορισθεί

Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης

δεν έχει προσδιορισθεί

Σημείο ανάφλεξης : > 100 °C

Χωρίς ανάφλεξη μέχρι το σημείο βρασμού.

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

pH : 7,8

Συγκέντρωση: 1 %

Μέθοδος: CIPAC MT 75.3

Ιξώδες

Ιξώδες, δυναμικό : Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

Ιξώδες, κινητικό : 367 - 734 mm2/s

30 rpm

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)

Υδατοδιαλυτότητα

: μπορεί να γίνει γαλάκτωμα

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

Πίεση ατμών : Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

Σχετική πυκνότητα : 1,08 - 1,10

Πυκνότητα : 1,094 g/cm3 (20 °C)

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

Αυτοανάφλεξη : μη αυτόματα εύφλεκτο

Ταχύτητα εξάτμισης : Μη διαθέσιμο για αυτό το μείγμα

Μοριακό βάρος : Μη εφαρμόσιμο

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.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

Προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία.

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

στόματος

LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 425

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

LC50 (Apoupaíos): > 2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403

ΟΕΠ: ναι

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα μέσω εισπνοής

Παρατηρήσεις: Μέγιστη επιτεύξιμη συγκέντρωση.

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

LD50 (Apoupaíos): > 5.000 mg/kg

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 425

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5,1 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403

ΟΕΠ: ναι

Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία

τοξικότητα μέσω εισπνοής

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): > 5.000 mg/kg Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-óvn (3:1):

Οξεία τοξικότητα από του

στόματος

LD50 δια Στόματος (Αρουραίος, θηλυκό): 200 mg/kg Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 423

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 200 mg/kg

Μέθοδος: Η τιμή ΑΤΕ απορρέει από την τιμή LD50/LC50

Οξεία τοξικότητα διά της

εισπνοής

LC50 (Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό): 0,33 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 4 h

Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403 Αξιολόγηση: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 0,33 mg/l Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα

Μέθοδος: Η τιμή ΑΤΕ απορρέει από την τιμή LD50/LC50

Οξεία τοξικότητα διά του

δέρματος

LD50 (Κουνέλι, αρσενικό): 87 mg/kg

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 87 mg/kg

Μέθοδος: Η τιμή ΑΤΕ απορρέει από την τιμή LD50/LC50

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Είδος Κουνέλι

ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404 Μέθοδος

Αποτέλεσμα Κανένας ερεθισμός του δέρματος

ОЕП

Παρατηρήσεις Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

ΟΕΠ : ναι

Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-

3-όνη (3:1):

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

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

OΕΠ : vα

Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Είδος : Κουνέλι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405

Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

OEΠ : ναι

Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-

. 3-όνη (3:1):

Αποτέλεσμα : Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Ευαισθητοποίηση του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

50000015

Προϊόν:

Είδος Δοκιμής : Δοκίμασία ευαισθητοποίησης τοπικού λεμφαδένα

Είδος : Ποντίκι

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429

Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί σε πειράματα με ζώα καμία ευαισθητοποίηση σε

περίπτωση επαφής με το δέρμα.

ΟΕΠ : ναι

Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Μεγιστοποίησης

Είδος : Υδρόχοιρος

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406 Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

ΟΕΠ : ναι

Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

Είδος Δοκιμής : Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων (LLNA)

Είδος : ποντίκια

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 429 Αποτέλεσμα : Δεν προκαλεί ευαισθητοποίηση του δέρματος.

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-

3-óvn (3:1):

Είδος Δοκιμής : Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων (LLNA)

Είδος : Ποντίκι

Αποτέλεσμα : Το προϊόν είναι ευαισθητοποιητής του δέρματος,

υποκατηγορία 1Α.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

<u>Προϊόν:</u>

Γονιδιοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Τεστ Ames

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδιοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων

Είδος: Ποντίκι

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 474

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Γονιδιοτοξικότητα in vitro

Είδος Δοκιμής: δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης Μεταβολική ενεργοποίηση: με ή χωρίς μεταβολική

ενεργοποίηση

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης

κυττάρου θηλαστικού

Σύστημα δοκιμής: κύτταρα οωθήκης κινέζικου χάμστερ Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδιοτοξικότητα in vivo

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων

Είδος: Ποντίκι

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 474

Αποτέλεσμα: αρνητικό

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.

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό

Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος

Χρόνος έκθεσης : 2 Ετη

NOAEL : 805 - 1.076 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 453

Αποτέλεσμα : αρνητικό

Είδος : Ποντίκι, αρσενικό και θηλυκό

Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος Χρόνος έκθεσης : 18 μήνας(ες)

NOAEL : 158 - 1.155 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 453

Αποτέλεσμα : αρνητικό

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Πειράματα σε ζώα δεν έδειξαν καμία καρκινογόνο δράση.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτη δύο γενιών

Είδος: Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος

Γενική τοξικότητα γονέα: NOAEL: 20.000 ppm Γενική τοξικότητα F1: NOAEL: 20.000 ppm

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 416

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Επιδράσεις στην ανάπτυξη

του εμβρύου

Είδος Δοκιμής: Προγεννητικό

Είδος: Αρουραίος

Τρόπος Εφαρμογής: Από στόματος Διάρκεια μίας θεραπείας: 6 - 20 d

Γενική τοξικότητα της μητέρας: NOEL: 1.000 mg / kg

σωματικό βάρος / ημέρα

Τοξικότητα για την Ανάπτυξη: NOEL: 1.000 mg / kg σωματικό

βάρος / ημέρα

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 414

Αποτέλεσμα: αρνητικό

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.

Προϊόν:

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

όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

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

όργανο-στόχο, μοναδική έκθεση.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Παρατηρήσεις : Αναφερθείτε στα δεδομένα τοξικότητας οξείας και/ή

επαναλαμβανόμενης δόσης για περισσότερες πληροφορίες

για όργανα στόχους, αν αυτό είναι σχετικό.

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

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

όργανο-στόχο, επανειλημμένη έκθεση.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Είδος : Αρουραίος, αρσενικό και θηλυκό

NOEL : 1188 - 1526 mg/kg Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος

Χρόνος έκθεσης : 90 d

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

 Είδος
 : Αρουραίος

 NOAEL
 : 8.000 mg/kg

Τρόπος Εφαρμογής : Δια στόματος -τροφή

Χρόνος έκθεσης : 28 α

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 407

ΟΕΠ : ναι

Είδος : Αρουραίος ΝΟΑΕL : 300 mg/kg Τρόπος Εφαρμογής : Δερματικός Χρόνος έκθεσης : 28 d

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 410

OΕΠ : ναι

 Είδος
 : Αρουραίος

 NOAEL
 : 20.000 mg/kg

Τρόπος Εφαρμογής : Δια στόματος -τροφή

Χρόνος έκθεσης : 90 d

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

OΕΠ : vαι

Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

 Είδος
 : Ποντίκι

 NOAEL
 : 7.000 mg/kg

Τρόπος Εφαρμογής : Δια στόματος -τροφή

Χρόνος έκθεσης : 90 d

Μέθοδος : ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

ΟΕΠ : ναι

Παρατηρήσεις : Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη (3:1):

Είδος : Σκύλος ΝΟΑΕL : 22 mg/kg Τρόπος Εφαρμογής : Από στόματος

Είδος : Αρουραίος NOAEL : 16,3 - 24,7 mg/kg Τρόπος Εφαρμογής : Επαφή με το δέρμα

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

 Είδος
 : Αρουραίος

 NOAEL
 : 2.36 mg/m³

 Τρόπος Εφαρμογής
 : Εισπνοή

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Το μείγμα δεν έχει ιδιότητες που συνδέονται με δυνητικό κίνδυνο αναρρόφησης.

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

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:

Χλωραντρανιπρολή:

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.

Νευρολογικές δράσεις

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Παρατηρήσεις : Δεν παρατηρήθηκε νευροτοξικότητα σε μελέτες σε ζώα.

Περαιτέρω πληροφορίες

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Προϊόν:

Τοξικότητα στα ψάρια LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 9,9

ma/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

EC50 (Daphnia (Δάφνια - Ψύλλος του νερού)): 0,035 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Μέθοδος: ÖECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

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

20 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Τοξικότητα στους

οργανισμούς του εδάφους

LC50: > 1.000 mg/kgΧρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 207

ΟΕΠ:ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Τοξικότητα στους γήινους

οργανισμούς

LD50: > 2.000 mg/kg

Είδος: Colinus virginianus (Ορτύκι) Μέθοδος: US EPA TG OPPTS 850.2100

ΟΕΠ:ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

LD50: > 541

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 213

ΟΕΠ:ναι

Παρατηρήσεις: Από το στόμα

Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

LD50: > 541

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 214

ΟΕΠ:ναι

Παρατηρήσεις: Επαφή

Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική έκθεση

(Πληροφορίες πάνω στο ίδιο το προϊόν)

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 13,8

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203 Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

LC50 (Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))): > 15,1 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

LC50 (Cyprinodon sp. (Κοκκινόγαστρος)): > 12 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια

LC50 (Hyalella azteca (Αμφίποδο)): 0,26 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h Είδος Δοκιμής: στατικό τεστ

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

ΟΕΠ: ναί

LC50 (Ceriodaphnia dubia (νερόψυλλος-δάφνια)): 0,0067 -

0,011 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): > 2

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 120 h

NOEC (lemna gibba (λέμνα)): 2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 14 d

ErC50 (Selenastrum capricornutum (πράσινα άλγη)): > 2 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)): > 2

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Μέθοδος: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

EbC50 (lemna gibba (λέμνα)): > 2 mg/l Τελικό σημείο: Κυλινδρική ψήκτρα με λαβή

Χρόνος έκθεσης: 14 d

Μέθοδος: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Πηγή πληροφορίας: Εσωτερική ερευνητική

έκθεση

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο

περιβάλλον)

10

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) NOEC: 1,28 mg/l Χρόνος έκθεσης: 36 d

Είδος: Cyprinodon variegatus (Προβατοκέφαλος κυπρίνος)

NOEC: 0,110 mg/l Χρόνος έκθεσης: 28 d

Είδος: Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα) Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 210

ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) NOEC: 0,00447 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Μέθοδος: US EPA TG OPPTS 850.1300

ΟΕΠ: ναί

Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)

: 10

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0

Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023

Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Τοξικότητα στους

οργανισμούς του εδάφους

LC50: > 1.000 mg/kg Χρόνος έκθεσης: 14 d

Είδος: Eisenia fetida (γήινοι σκώληκες)

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 207

ΟΕΠ:ναι

Παρατηρήσεις: Καμία σημαντική αρνητική επίδραση στην

ανοργανοποίηση του αζώτου.

Καμία σημαντική αρνητική επίδραση στην ανοργανοποίηση

του άνθρακα.

Τοξικότητα στους γήινους οργανισμούς

LD50: > $4.0 \mu g/bee$ Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα που προκαλείται με την

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Παρατηρήσεις: Δραστική ουσία διαλυμένη σε ακετόνη

LD50: > 0.005 µg/bee Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα που προκαλείται με την

επαφή

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Παρατηρήσεις: Δραστική ουσία διαλυμένη σε νερό

LD50: $> 104.1 \, \mu g/bee$ Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα από του στόματος

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Παρατηρήσεις: Δραστική ουσία διαλυμένη σε ακετόνη

LD50: > 0.0274 µg/bee Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τελικό σημείο: Οξεία τοξικότητα από του στόματος

Είδος: Apis mellifera (μέλισσες)

Παρατηρήσεις: Δραστική ουσία διαλυμένη σε νερό

LD50: > 2.250 mg/kg

Είδος: Poephila guttata (σπίνος ζέμπρα)

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-óvn (3:1):

Τοξικότητα στα ψάρια LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 0,19

mg/l

Χρόνος έκθεσης: 96 h

ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στις δάφνιες και

άλλα υδρόβια μαλάκια

: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,16 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

NOEC (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,1 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 21 Ημέρες

EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): 0,18 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 21 Ημέρες

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά NOEC (Skeletonema costatum): 0,00049 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

NOEC (Skeletonema costatum): 0,019 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

EC50 (Skeletonema costatum): 0,037 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 48 h

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο

περιβάλλον)

100

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς NOEC (ενεργοποιημένη ιλύς): 0,91 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 3 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

ΟΕΠ: ναι

EC50 (ενεργοποιημένη ιλύς): 4,5 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 3 h

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα)

NOEC: 0,02 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 35 d

Είδος: Danio rerio (Ζεβρόψαρο)

Μέθοδος: ΟΕCD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 210

ΟΕΠ: ναι

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)

NOEC: 0,1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Τιμή Μακρόχρονης Τοξικότητας: 0,18 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 21 d

Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)

100

24/33

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

Παρατηρήσεις: Η εκτίμηση βασίζεται στα δεδομένα του

δραστικού συστατικού

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.

Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη. Παρατηρήσεις: Σύμφωνα με αποτελέσματα πειραμάτων βιολογικής αποικοδόμησης χαρακτηρίζεται το προΐόν αυτό

σαν δύσκολα βιοαποικοδομήσιμο.

Σταθερότητα στο ύδωρ : Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης (DT50): 10 d (25 °C)

pH: 9

Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης (DT50): 0,3 d (50 °C)

pH: 9

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-

3-óvn (3:1):

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Προϊόν:

Βιοσυσσώρευση : Παρατηρήσεις: Καμία βιοσυσσώρευση.

Η εκτίμηση βασίζεται στα δεδομένα του δραστικού συστατικού

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

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

Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 14

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 305

ΟΕΠ: ναι

Παρατηρήσεις: Η βιοσυσσώρευση είναι απίθανη.

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

log Pow: 2,77 (20 °C)

pH: 4

log Pow: 2,86 (20 °C)

pH: 7

log Pow: 2,80 (20 °C)

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

pH: 9

μάζα αντίδρασης από 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-3-όνη και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζολ-

3-όνη (3:1):

Βιοσυσσώρευση

: Χρόνος έκθεσης: 28 d

Βιοσυγκέντρωσης (BCF): < 54

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 305

Συντελεστής κατανομής: n-

οκτανόλη/νερό

: Pow: 0,75

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Προϊόν:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών

Παρατηρήσεις: Το προϊόν δεν αναμένεται να είναι κινητό στο

έδαφος.

διαμερισμάτων Η εκτίμηση βασίζεται στα δεδομένα του δραστικού συστατικού

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Διανομή μεταξύ των περιβαλλοντικών διαμερισμάτων Koc: 362 ml/g, log Koc: 2,55 Παρατηρήσεις: Κινητό στο έδαφος

Σταθερότητα στο έδαφος : Παρατηρήσεις: Πολύ ανθεκτικό στο έδαφος.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

Προϊόν:

Αξιολόγηση : 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.

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Αξιολόγηση : Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική

ούτε τοξική (ΑΒΤ).. Αυτή η ουσία δεν θεωρείται ως άκρως

ανθεκτική ούτε άκρως βιοσυσσωρευτική (νΡνΒ).

: 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.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

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:

Χλωραντρανιπρολή:

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 υπάρχουν άλλες οικολογικές επιπτώσεις που να

χρειάζονται ειδική μνεία.

Συμβουλευτείτε την ετικέτα του προϊόντος για πρόσθετες

πληροφορίες που σχετίζονται με περιβαλλοντικές

προφυλάξεις.

Συστατικά:

Χλωραντρανιπρολή:

Άλλες οικολογικές υποδείξεις : Δεν υπάρχουν άλλες οικολογικές επιπτώσεις που να

χρειάζονται ειδική μνεία.

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 : Αδειάστε τα υπολείμματα.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

συσκευασίες (πακέτα)

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.

(Χλωραντρανιπρολή)

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

(Χλωραντρανιπρολή)

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

(Χλωραντρανιπρολή)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID.

N.O.S.

(Χλωραντρανιπρολή)

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

(Χλωραντρανιπρολή)

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 : III Κωδικός ταξινόμησης : M6

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015

90

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: - Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου :

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 : Μ6 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

Επικίνδυνο για το : ναι

περιβάλλον

ADR

Επικίνδυνο για το : ναι

περιβάλλον

RID

Επικίνδυνο για το : ναι

περιβάλλον

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

ΙΑΤΑ (Επιβατικό)

Επικίνδυνο για το : ναι

περιβάλλον

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

ΙΑΤΑ (Φορτίο)

Επικίνδυνο για το περιβάλλον

: vai

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:

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

Αριθμός στη λίστα 3 Μη εφαρμόσιμο

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

καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος

Μη εφαρμόσιμο

KANONΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους

οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)

Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) 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 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 92/85/ΕΟΚ για την προστασία της μητρότητας ή οι αυστηρότεροι

E1

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

Τα συστατικά του προϊόντος αυτού περιέχονται στους παρακάτω καταλόγους:

TCSI : Είναι στον κατάλογο ή πληρεί τις προϋποθέσεις του

ΤSCA : 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-4'-CHLORO-1-(3-CHLORO-2-PYRIDYL)-2'-METHYL-6'-(METHYLCARBAMOYL)-1H-PYRAZOLE-5-

CARBOXANILIDE

ACTI-GEL 208 (ACTIVE MINERALS)

ENCS : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

ISHL : Δεν πληρεί τις προϋποθέσεις του καταλόγου

ΚΕCΙ : 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

H301 : Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης. H310 : Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.

Η314 : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές

βλάβες.

Η317 : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H318 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. H330 : Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής. H400 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με

μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση 1.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 30.03.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 50000015 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023

ΕUH071 : Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

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

 Skin Corr.
 : Διάβρωση του δέρματος

Skin Sens. : Ευαισθητοποίηση του δέρματος

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για 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; 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 (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 μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT σιδηροδρομικές 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 μίγματος: Διαδικασία ταξινόμησης:

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006



CORAGEN® 20 SC

Έκδοση Ημερομηνία Αριθμός Δελτίου Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: -Αναθεώρησης: Δεδομένων Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 30.03.2023 1.0 30.03.2023 Ασφάλειας: 50000015 H400 Aquatic Acute 1 Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος Μέθοδος υπολογισμού Aquatic Chronic 1 H410

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.

© 2021-2023 FMC Corporation. Ολα τα δικαιώματα διατηρούνται.

GR/EL