

ΤΜΗΜΑ 1: Ταυτοποίηση της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικό προϊόντος

Όνομασία προϊόντος: CODACIDE

Κωδικός προϊόντος: MC001

1.2 Χρήση της ουσίας/ μείγματος

Ενισχυτικό

1.3 Ταυτοποίηση Εταιρείας / επιχείρησης

Microcide Ltd
Shepherds Grove
Stanton
Bury St Edmunds
Suffolk
IP31 2AR
Τηλ. +44(0)1359 251 077
Φαξ. +44 (0) 1359 251 545

1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης

Κέντρο Δηλητηριάσεων αριθμός έκτακτης ανάγκης
(0030) 210 7793777.

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Μη επικίνδυνες ουσίες ή μείγματα σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνη σύμφωνα με την Οδηγία 67/548/ΕΟΚ.

Όλες οι ουσίες εξαιρούνται από το REACH. Δεν είναι επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με το Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα (GHS).

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Το προϊόν δεν χρειάζεται να επισημανθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της ΕΕ Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ή αντίστοιχες εθνικές νομοθεσίες.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Κανένας

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Μείγματα

Έλαιο αγριοκράμβης 95% και Πολυαιθοξυλιωμένος Εστέρας Γαλακτωματοποιητής 5%.

Περιέχει: Καμία ουσία που να πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης ως επικίνδυνη σύμφωνα με τις Οδηγίες της ΕΕ (DSD 67/548/ΕΚ ή CLP 1272/2008 ΕΚ).

Όλες οι ουσίες εξαιρούνται από το REACH. Δεν είναι επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με το Παγκόσμιο Εναρμονισμένο Σύστημα (GHS).

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Επαφή με το δέρμα:	Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό.
Επαφή με τα μάτια:	Πλύνετε το μάτι με τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά
Κατάποση:	Ξεπλύνετε το στόμα με νερό
Εισπνοή:	Συμβουλευτείτε έναν γιατρό

4.2 Τα πιο σημαντικά συμπτώματα και επιδράσεις, τόσο οξείες όσο και καθυστερημένες

Επαφή με το δέρμα:	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
Επαφή με τα μάτια:	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
Κατάποση:	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
Εισπνοή:	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα

Καθυστερημένα / άμεσα αποτελέσματα: Δ/Υ

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που απαιτείται

Δείξτε αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας στον θεράποντα ιατρό. Ο εξοπλισμός πλυσίματος οφθαλμών θα πρέπει να είναι διαθέσιμος στις εγκαταστάσεις

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1 Μέσα πυρόσβεσης

Πρέπει να χρησιμοποιείτε κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης για τη γύρω φωτιά. Χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού για να ψύξετε τα δοχεία. Διοξειδίο του άνθρακα. Μην χρησιμοποιείτε νερό

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κανένας γνωστός

5.3 Συμβουλές για πυροσβέστες

Φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Να φοράτε προστατευτικό ρουχισμό.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Ανατρέξτε στην ενότητα 8 του ΔΔΑ για λεπτομέρειες σχετικά με την προσωπική προστασία. Γυρίστε τα διαρρέοντα δοχεία με την πλευρά διαρροής προς τα πάνω για να αποφύγετε τη διαρροή υγρού.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην απορρίψετε σε αποχετεύσεις ή ποτάμια. Περιορίστε τη διαρροή χρησιμοποιώντας στοιχεία περιορισμού.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απορροφήστε σε στεγνό χώμα ή άμμο. Μεταφέρετε σε δοχείο που μπορείτε να κλείσετε και να επισημάνετε με ετικέτα για απόρριψη με κατάλληλη μέθοδο.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Χειρισμός

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής εξαερισμός της περιοχής. Το κάπνισμα απαγορεύεται.

Αποθήκευση

Αποθηκεύστε σε δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο. Κρατήστε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Πρέπει να φυλάσσεται μόνο στην αρχική συσκευασία.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Έλεγχοι έκθεσης

8.1α) Μέτρα ελέγχου

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής εξαερισμός της περιοχής. Βεβαιωθείτε ότι έχουν ληφθεί όλα τα τεχνικά μέτρα που αναφέρονται στην ενότητα 7 του ΔΔΑ.

8.1β) Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Αναπνευστική προστασία

Δεν απαιτείται αναπνευστική προστασία

Προστασία των χεριών

Προστατευτικά γάντια

Προστασία των ματιών

Γυαλιά ασφαλείας. Βεβαιωθείτε ότι εξοπλισμός για πλύσιμο των ματιών είναι άμεσα διαθέσιμος.

Προστασία του δέρματος

Προστατευτικός ρουχισμός

8.1γ) Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Ανατρέξτε στην ειδική νομοθεσία των κρατών μελών σχετικά με τις απαιτήσεις της κοινοτικής περιβαλλοντικής νομοθεσίας.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Πληροφορίες σχετικά με τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Κατάσταση:	Υγρό
Χρώμα:	Κίτρινο-χρυσό ανοιχτόχρωμο
Οσμή:	Χαρακτηριστική οσμή
Ρυθμός εξάτμισης:	Αργή
Οξειδωτικό:	Μη-οξειδωτικό (βάσει κριτηρίων ΕΚ) Αναμείζιμο σε όλες τις αναλογίες Οργανικοί μη πολικοί διαλύτες Λιπαρό
Διαλυτότητα στο νερό:	
Επίσης διαλυτό σε:	
Ιζώδες:	
Σημείο βρασμού/περιοχή °C:	> 240
Όρια ευφλεκτότητας %:	Χωρίς δεδομένα
χαμηλότερη: Σημείο ανάφλεξης °C: Αυτανάφλεξη	> 193
°C: Σχετική πυκνότητα(20 °C	> 246
g/cm ³ : ΠΟΕ g/l:	0,90-0,93
Σημείο τήξης/περιοχή °C:επάνω:	Χωρίς δεδομένα
Συντελ. Μερικ. Συσχ. n-οκτανόλη/νερό: Ατμός πίεση:	Χωρίς δεδομένα
pH:	7,2

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν εφαρμόζεται

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1 Δραστηριότητα

Σταθερό υπό τις συνιστώμενες συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.3 Δυνατότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Οι επικίνδυνες αντιδράσεις δεν θα προκύψουν υπό κανονικές συνθήκες μεταφοράς ή αποθήκευσης.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Θερμότητα. Φλόγες

10.5 Ασύμβατα υλικά

Ισχυροί οξειδωτικοί παράγοντες. Ισχυρά οξέα.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υφίσταται θερμική αποσύνθεση εάν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τιμές τοξικότητας:

Οδός	Είδος	Δοκιμή	Τιμή	Μονάδες
ΑΠΟ ΤΟ ΣΤΟΜΑ	ΑΡΟΥΡΑΙΟΣ	LD50	> 5000	mg/kg
ΔΕΡΜΑΤΙΚΗ	ΑΡΟΥΡΑΙΟΣ	LD50	> 5000	mg/kg

Εξαιρούμενα αποτελέσματα για το μείγμα:

Αποτέλεσμα	Οδός	Βάση
Οξεία τοξικότητα (επιβλαβής)		Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης
Ερεθισμός		Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα δεν πληρούνται τα κριτήρια ταξινόμησης

Συμπτώματα/οδοί έκθεσης:

Επαφή με το δέρμα:	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
Επαφή με τα μάτια:	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
Κατάποση	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
Εισπνοή:	Δεν υπάρχουν γνωστά συμπτώματα
Καθυστερημένα/άμεσα αποτελέσματα:	Δεν εφαρμόζεται.
Άλλες πληροφορίες	Δεν εφαρμόζεται.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Οικοτοξικότητα

Τιμές οικοτοξικότητας:

Είδος	Δοκιμή	Τιμή	Μονάδες
Πέστροφα	96H LC50	> 100	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	354	mg/l
Γεωσκώληκας	96H LC50	> 8000	mg/kg
Μέλισσα	LD50	> 100	Rg/kg

12.2 Κινητικότητα στο έδαφος

Απορροφάται εύκολα στο έδαφος

12.3 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ταχέως βιοαποικοδομήσιμο

Δεν υφίσταται δυναμικό βιοσυσσώρευσης

12.4 Δυναμικό βιοσυσσώρευσης

12.5 Αποτελέσματα των ABT και αΑαΒ εκτίμηση

Η ουσία αυτή δεν αναγνωρίζεται ως ουσία ABT

Αμελητέα οικοτοξικότητα

12.6 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Μεταφέρετε σε κατάλληλο δοχείο και φροντίστε για τη συλλογή από μια εξειδικευμένη εταιρεία διάθεσης.

13.2 Συμβουλές για τον καθαρισμό και τη διάθεση των συσκευασιών

Απορρίψτε τα ως κανονικά βιομηχανικά απόβλητα. ΣΗΜΕΙΩΣΗ Μπορεί να υπάρχουν περιφερειακές ή εθνικές διατάξεις σχετικά με τη διάθεση

Λειτουργίες ανάκτησης - Χρήση κυρίως ως καύσιμο ή άλλο μέσο παραγωγής ενέργειας

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Αυτό το προϊόν δεν ταξινομείται για μεταφορά

ΤΜΗΜΑ 15: Κανονιστικές πληροφορίες

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

Αυτό το προϊόν είναι καταχωρημένο ενισχυτικό και ως εκ τούτου υπόκειται σε ρυθμιστικούς

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για την ουσία ή το μείγμα από τον προμηθευτή.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

16.1 Αποποίηση ευθύνης

Οι παραπάνω πληροφορίες πιστεύεται ότι είναι σωστές, αλλά δεν ισχυριζόμαστε ότι περιέχουν τα πάντα και θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν μόνο ως οδηγός. Οι πληροφορίες σε αυτό το έγγραφο βασίζονται στις σημερινές μας γνώσεις και ισχύουν για το προϊόν σε σχέση με τις κατάλληλες προφυλάξεις ασφαλείας. Δεν αποτελεί εγγύηση των ιδιοτήτων του προϊόντος. Η Microcide Ltd και οι Συνδεδεμένες Εταιρείες δεν φέρουν ευθύνη για τυχόν ζημιές που προκύπτουν από χειρισμό ή από επαφή με το παραπάνω προϊόν.