

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφάλειας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής: Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Ημερομηνία αναθεώρησης 15-Σεπ-2023

Αριθμός αναθεώρησης 1.2

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Ονομασία προϊόντος Exact Diagnostics Bartonella Run Control

Αριθμός(οί) Καταλόγου **BRTRC**

Δεν εφαρμόζεται **Nanoforms**

Καθαρή ουσία/μείγμα Μείγμα

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

In vitro διαγνωστική χρήση Συνιστώμενη χρήση

Μη συνιστώμενες χρήσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κεντρικά Εταιρείας Κατασκευαστής Bio-Rad Laboratories Inc. **Exact Diagnostics**

100 South Jones Street, Suite 100, 1000 Alfred Nobel Drive

Hercules, CA 94547 Fort Worth, Texas 76104 USA

USA

Επικοινωνίας Bio-Rad Laboratories M.ΕΠΕ

Μεσογείων 2-4 (Πύργος Αθηνών)

Νομική Οντότητα/Διεύθυνση

Αμπελόκηποι-11527

Ελλάδα

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με

Τεχνική Υπηρεσία 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης για όλο CHEMTREC Ελλάς: 30-2111768478 το 24ωρο

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP]

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP]

Δηλώσεις κινδύνου

Αυτό το μείγμα ταξινομείται ως μη επικίνδυνο σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008 [CLP] ΕUH208 - Περιέχει Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνης και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνης (3:1) Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Περιέχει υλικό ανθρώπινης προέλευσης και / ή πιθανώς μολυσματικά συστατικά

1/12 Σελίδα

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται

3.2 Μείγματα

Χημική ονομασία	% к.β.	Αριθμός καταχώρισης REACH	ευρετηρίου	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	συγκέντρωσης	Συντελεστή ς Μ	Παράγοντα ς Μ (μακροχρό νιος)
Εμπορικό μυστικό	20 - 35	Δεν διατίθενται δεδομένα	.?	Δεν διατίθενται δεδομένα	-	-	-
Εμπορικό μυστικό	1 - 2.5	Δεν διατίθενται δεδομένα	.?	Δεν διατίθενται δεδομένα	-	-	-
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολ ιν-3-όνης και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζ ολ-3-όνης (3:1) 55965-84-9		Δεν διατίθενται δεδομένα	(613-167-00 -5)	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6		100

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων Η και ΕUH: βλ. τμήμα 16

Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

Εάν τα δεδομένα LD50/LC50 δεν είναι διαθέσιμα ή δεν αντιστοιχούν στη κατηγορία ταξινόμησης, τότε χρησιμοποιείται η κατάλληλη τιμή μετατροπής από το Παράρτημα Ι του CLP, Πίνακας 3.1.2, για τον υπολογισμό της εκτίμησης οξείας τοξικότητας (ΑΤΕπίχ) για τη ταξινόμηση ενός μείγματος με βάση τα συστατικά του

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα mg/kg	LD50 δέρματος mg/kg	LC50 εισπνοής - 4 ώρες - σκόνη/σταγονίδια - mg/L	LC50 εισπνοής - 4 ώρες - ατμός - mg/L	LC50 εισπνοής - 4 ώρες - αέριο - ppm
Εμπορικό μυστικό	29700	Δεν διατίθενται δεδομένα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Δεν διατίθενται δεδομένα
Εμπορικό μυστικό	3000	10000	Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)	>42	Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3- όνης και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3- όνης (3:1) 55965-84-9	53	87.12	Δεν διατίθενται δεδομένα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Δεν διατίθενται δεδομένα

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση >=0,1% (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

EGHS / EN Σελίδα 2/12

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα.

Επαφή με τα μάτια Περιέχει υλικό ανθρώπινης προέλευσης και / ή πιθανώς μολυσματικά συστατικά. Καλέστε

ένα γιατρό. Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα, για

τουλάχιστον 15 λεπτά.

Επαφή με το δέρμα Πλύνετε με σαπούνι και νερό.

Κατάποση Περιέχει υλικό ανθρώπινης προέλευσης και / ή πιθανώς μολυσματικά συστατικά. Καλέστε

ένα γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τους γιατρούς Περιέχει υλικό ανθρώπινης προέλευσης και / ή πιθανώς μολυσματικά συστατικά.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Χρησιμοποιείτε μέτρα πυρόσβεσης κατάλληλα για τις τοπικές συνθήκες και τον

περιβάλλοντα χώρο.

Μεγάλη πυρκαγιά ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού όταν η κατάσβεση της πυρκαγιάς μπορεί να

μην είναι αποτελεσματική.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Μη διασκορπίζετε το εκχυμένο υλικό με ροές νερού υψηλής πίεσης.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν

από χημικά μέσα

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό **και προφυλάξεις για πυροσβέστες** της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προσωπικές προφυλάξεις Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.

EGHS / EN Σελίδα 3/12

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για περιορισμό Μην επιτρέπετε να εισέλθει σε αποχέτευση, στο έδαφος ή σε οποιαδήποτε υδάτινη μάζα.

Μέθοδοι για καθαρισμό Χρήση:. Απολυμαντικό. Καθαρίστε σχολαστικά τη μολυσμένη επιφάνεια.

Πρόληψη δευτερογενών κινδύνων Καθαρίζετε τα αντικείμενα και τις περιοχές που έχουν μολυνθεί τηρώντας τους κανονισμούς

για το περιβάλλον.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Παραπομπή σε άλλα τμήματα Βλ. Τμήμα 8 για περισσότερες πληροφορίες. Βλ. Τμήμα 13 για περισσότερες πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής Ακολουθήστε τις καθολικές και τυπικές προφυλάξεις για το χειρισμό δυνητικά μολυσματικών

υλικών.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες αποθήκευσης Να φυλάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες του προϊόντος και της ετικέτας.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνων (RMM) Οι πληροφορίες που απαιτούνται περιέχονται σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης

Χημική ονομασία	Ευρωπαϊκή Ένωση	Αυστρία	Βέλγιο	Βουλγαρία	Κροατία
Εμπορικό μυστικό	-	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3- όνης και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3- όνης (3:1) 55965-84-9		TWA: 0.05 mg/m³ Sh+	-	-	-
Χημική ονομασία	Κύπρος	Τσεχική Δημοκρατία	Δανία	Εσθονία	Φινλανδία
Εμπορικό μυστικό	-	-	•	TWA: 10 mg/m ³	-
Χημική ονομασία	Γαλλία	Γερμανία TRGS	Γερμανία DFG	Ελλάδα	Ουγγαρία
Εμπορικό μυστικό	TWA: 10 mg/m ³	-	-	-	-
Χημική ονομασία	Ιρλανδία	Ιταλία MDLPS	Ιταλία AIDII	Λετονία	Λιθουανία
Εμπορικό μυστικό	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Εμπορικό μυστικό	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Χημική ονομασία	Πορτογαλία	Ρουμανία	Σλοβακία	Σλοβενία	Ισπανία

EGHS / EN Σελίδα 4/12

Εμπορικό μυστικό	TW	4: 10 mg/m ³	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³
Χημική ονομασία		Σα	ουηδία	Ελβετία	F	Ινωμένο Βασίλειο
Εμπορικό μυστικό			-	-		TWA: 10 mg/m ³
					STEL: 20 mg/m ³	
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2-		-	S+		-	
μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνης				TWA: 0.2 mg/m	1 ³	
και				STEL: 0.4 mg/m	1 ³	
2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνης				_		
(3:1)						
55965-84-9						

Βιολογικά όρια επαγγελματικής έκθεσης

Το προϊόν αυτό, όπως παρέχεται, δεν περιέχει κανένα επικίνδυνο υλικό με βιολογικά όρια που καθιερώθηκαν από τις τοπικές ειδικές κανονιστικές αρχές.

Παράγωγο Επίπεδο Χωρίς

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Επιπτώσεις (DNEL)

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς

επιπτώσεις (PNEC)

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του

Φοράτε γυαλιά προστασίας με πλαϊνό προστατευτικό (ή γυαλιά προστασίας από χημικά).

προσώπου

Προστασία των χεριών Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

Προστασία δέρματος και σώματος Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Προστασία των αναπνευστικών

οδών

Δεν χρειάζεται προστατευτικός εξοπλισμός υπό κανονικές συνθήκες χρήσης. Εάν γίνει υπέρβαση των ορίων έκθεσης ή παρουσιαστεί ερεθισμός, μπορεί να απαιτηθούν

Κανένα γνωστό

Κανένα γνωστό

Κανένα γνωστό

εξαερισμός και εκκένωση.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής Ακολουθήστε τις καθολικές και τυπικές προφυλάξεις για το χειρισμό δυνητικά μολυσματικών

υλικών.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση Υγρό **Χρώμα** διαφανές

Οσμή Καμία διαθέσιμη πληροφορία. **Όριο οσμής** Καμία διαθέσιμη πληροφορία

| <u>Τιμές</u> | <u>Παρατηρήσεις • Μέθοδος</u> | Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως Δεν διατίθενται δεδομένα | Κανένα γνωστό

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως Σημείο ζέσεως / Περιοχή ζέσεως Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)

Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα Ανώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια

εκρηκτικότητας

Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή

όρια εκρηκτικότητας Σημείο ανάφλεξης Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα Κανένα γνωστό

EGHS / EN Σελίδα 5/12

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	200 °C	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης		Κανένα γνωστό
pH	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
pH (ως υδατικό διάλυμα)	Δεν διατίθενται δεδομένα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Κινηματικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Δυναμικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Υδατοδιαλυτότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Συντελεστής κατανομής	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Τάση ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Σχετική πυκνότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Φαινομενική πυκνότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	
Πυκνότητα υγρού	Δεν διατίθενται δεδομένα	
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	·	·
Μέγεθος σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
Διανομή μεγέθους σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων

Δεν εφαρμόζεται

9.2.2 Άλλα χαρακτηριστικά ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Αντιδραστικότητα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερότητα Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούση Καμία. Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική Καμία.

εκκένωση

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων

αντιδράσεων

Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Μη συμβατά υλικά Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Καμία γνωστή βάσει των παρεχόμενων πληροφοριών.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις κατηγορίες επικινδυνότητας όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

EGHS / EN Σελίδα 6/12

Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Επαφή με τα μάτια

Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Επαφή με το δέρμα

Κατάποση Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα.

Συμπτώματα που σχετίζονται με φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

Καμία διαθέσιμη πληροφορία. Συμπτώματα

Οξεία τοξικότητα

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Οι ακόλουθες τιμές υπολογίζονται με βάση το κεφάλαιο 3.1 του εγγράφου GHS Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
Εμπορικό μυστικό	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
Εμπορικό μυστικό	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat)1 h
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνης και 2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνης	= 53 mg/kg(Rat)	= 87.12 mg/kg (Rabbit)	-
(3:1)			

Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις, καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός Καμία διαθέσιμη πληροφορία. των οφθαλμών

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή Καμία διαθέσιμη πληροφορία. ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Καρκινογένεση

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

STOT - εφάπαξ έκθεση

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

STOT - επανειλημμένη έκθεση

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

7/12 Σελίδα

Κίνδυνος αναρρόφησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

11.2. Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους

11.2.1. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Αυτό το προϊόν δεν περιέχει γνωστούς ή υποπτευόμενους ενδοκρινικούς διαταράκτες.

11.2.2. Άλλες πληροφορίες

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικοτοξικότητα Η περιβαλλοντική επίπτωση του προϊόντος αυτού δεν έχει ερευνηθεί πλήρως.

Άγνωστη τοξικότητα για το υδάτινο Περιέχει 0 % συστατικών με άγνωστους κίνδυνους στο υδατικό περιβάλλον. **περιβάλλον**

Χημική ονομασία	Άλγη/υδρόβια φυτά	Ψάρι	Τοξικότητα για τους	Καρκινοειδή
			μικροοργανισμούς	
Εμπορικό μυστικό	-	LC50: 5560 - 6080mg/L	-	EC50: =1000mg/L (48h,
		(96h, Lepomis		Daphnia magna)
		macrochirus)		EC50: 340.7 - 469.2mg/L
		LC50: =12946mg/L (96h,		(48h, Daphnia magna)
		Lepomis macrochirus)		
		LC50: 6020 - 7070mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		
		LC50: =7050mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		
		LC50: 6420 - 6700mg/L		
		(96h, Pimephales		
		promelas)		
		LC50: 4747 - 7824mg/L		
		(96h, Oncorhynchus		
		mykiss)		

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση

Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	Συντελεστής κατανομής
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνης και	0.7
2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνης (3:1)	

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ

EGHS / EN Σελίδα 8/12

Αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ

Χημική ονομασία	Αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ
Εμπορικό μυστικό	Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2- μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνης και	Η ουσία δεν είναι ΑΒΤ/αΑαΒ
2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνης (3:1)	

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Απόβλητα από

κατάλοιπα/αχρησιμοποίητα

προϊόντα

Η απόρριψη πρέπει να συμφωνεί με τους τοπικούς κανονισμούς. Απορρίψτε τα απόβλητα

σύμφωνα με την περιβαλλοντική νομοθεσία.

Μην επαναχρησιμοποιείτε τα άδεια δοχεία. Μολυσμένη συσκευασία

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

IATA_

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

IMDG

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

14.7 Θαλάσσια μεταφορά χύδην Καμία διαθέσιμη πληροφορία

φορτίου σύμφωνα με μέσα του ΙΜΟ

RID

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά 14.1 Αριθμός ΟΗΕ

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

9/12 Σελίδα

Exact Diagnostics Bartonella Run Control

Ημερομηνία αναθεώρησης 15-Σεπ-2023

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

ADR

14.1 Αριθμός UN και Αριθμός Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

Ταυτότητας

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

OHE

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

μεταφορά

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Ειδικές διατάξεις Καμία

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Εθνικοί κανονισμοί

Γαλλία

Επαγγελματικές ασθένειες (R-463-3, Γαλλία)

Χημική ονομασία	Αριθμός RG της Γαλλίας	Τίτλος
Εμπορικό μυστικό	RG 78	-

Γερμανία

Τάξη επικινδυνότητας νερού ελαφρώς επικίνδυνο για το νερό (WGK 1)

(WGK)

Ευρωπαϊκή Ένωση

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/ΕΚ σχετικά με την προστασία της υγείας και ασφάλεια των εργαζομένων κατά την εργασία από κινδύνους οφειλόμενους σε χημικούς παράγοντες.

Εξουσιοδοτήσεις ή/και περιορισμοί στη χρήση:

Το προϊόν αυτό περιέχει μία ή περισσότερες ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII)

Χημική ονομασία	Περιορισμένη ουσία σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XVII	Ουσία που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση σύμφωνα με το REACH Παράρτημα XIV
Μάζα αντίδρασης: 5-χλωρο-2-	75.	-
μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνης και		
2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνης (3:1) - 55965-84-9		

Έμμονοι οργανικοί ρύποι

Δεν εφαρμόζεται

Κανονισμός (ΕΚ) 1005/2009 για ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος (ODS) Δεν εφαρμόζεται

Δεν εψαρμοςειαι

ΕΕ - Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα (ΕΚ/1107/2009)

Χημική ονομασία	ΕΕ - Φυτοπροστατευτικά Προϊόντα (ΕΚ/1107/2009)	
Εμπορικό μυστικό -	Παράγοντας φυτοπροστασίας	
Εμπορικό μυστικό -	Παράγοντας φυτοπροστασίας	

Κανονισμός βιοκτόνων προϊόντων (ΕΕ) αρ. 528/2012 (BPR)

EGHS / EN Σελίδα 10/12

Χημική ονομασία	Κανονισμός βιοκτόνων προϊόντων (ΕΕ) αρ. 528/2012 (BPR)
Εμπορικό μυστικό -	Τύπος προϊόντων 1: Υγιεινή του ανθρώπου
2-μεθυλ-2Η-ισοθειαζολ-3-όνης (3:1) - 55965-84-9	Τύπος προϊόντων 2: Απολυμαντικά και φυκοκτόνα που δεν προορίζονται για άμεση εφαρμογή στους ανθρώπους ή τα ζώα Τύπος προϊόντων 4: Χώροι τροφίμων και ζωοτροφών Τύπος προϊόντων 6: Συντηρητικά για αποθηκευμένα προϊόντα Τύπος προϊόντων 11: Συντηρητικά για υγρά συστημάτων ψύξης και επεξεργασίας Τύπος προϊόντων 12: Γλοιοκτόνα Τύπος προϊόντων 13: Συντηρητικά ρευστών κατεργασίας και κοπής

Διεθνή Ευρετήρια Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή για την κατάσταση συμμόρφωσης του αποθέματος

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Έκθεση χημικής ασφάλειας Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Λέξεις κλειδιά ή λεζάντες για τις συντομογραφίες και τα ακρώνυμα που χρησιμοποιούνται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που αναφέρονται στο τμήμα 3

ΕUH071 - Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού

Η301 - Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης

Η311 - Τοξικό σε επαφή με το δέρμα

Η314 - Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες

Η317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση

Η318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

Η331 - Τοξικό σε περίπτωση εισπνοής

Η400 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς

Η410 - Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις

Υπόμνημα

SVHC: Ουσίες για τις οποίες υπάρχει πολύ μεγάλη ανησυχία για εξουσιοδότηση:

Υπόμνημα Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

TWA ΤWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος) STEL STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης)

Ανώτατο όριο Μέγιστη οριακή τιμή * Προσδιορισμός δέρματος

Διαδικασία ταξινόμησης		
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]	Χρησιμοποιούμενη μέθοδος	
Οξεία τοξικότητα από το στόμα	Μέθοδος υπολογισμού	
Οξεία δερματική τοξικότητα	Μέθοδος υπολογισμού	
Οξεία τοξικότητα εισπνοής - αέριο	Μέθοδος υπολογισμού	
Οξεία τοξικότητα εισπνοής - ατμός	Μέθοδος υπολογισμού	
Οξεία τοξικότητα εισπνοής - σκόνη/σταγονίδια	Μέθοδος υπολογισμού	
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού	
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Μέθοδος υπολογισμού	
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού	Μέθοδος υπολογισμού	
Ευαισθητοποίηση του δέρματος	Μέθοδος υπολογισμού	
Μεταλλαξιγένεση	Μέθοδος υπολογισμού	
Καρκινογένεση	Μέθοδος υπολογισμού	
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	Μέθοδος υπολογισμού	
STOT - εφάπαξ έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού	
STOT - επανειλημμένη έκθεση	Μέθοδος υπολογισμού	
Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	Μέθοδος υπολογισμού	

EGHS / EN Σελίδα 11/12

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον	Μέθοδος υπολογισμού
Κίνδυνος αναρρόφησης	Μέθοδος υπολογισμού
Όζον	Μέθοδος υπολογισμού

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές για δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του SDS

Οργανισμός για τα Μητρώα Τοξικών Ουσιών και Ασθενειών (ATSDR)

Βάση δεδομένων ChemView του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων (EFSA)

Επιτροπή Αξιολόγησης Κινδύνων του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων (ΕCHA) (ΕCHA_RAC)

Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων ΕCHA) (ΕCHA ΑΡΙ)

ΕΡΑ (Υπηρεσία Προστασίας του Περιβάλλοντος)

Επίπεδα κατευθυντήριων οδηγιών οξείας έκθεσης (AEGL)

Ομοσπονδιακή πράξη για εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και τρωκτικοκτόνα του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Γραφείου Προστασίας του Περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Περιοδικό για την Έρευνα Τροφίμων (Food Research Journal)

Βάση δεδομένων επικίνδυνων ουσιών

Διεθνής Βάση Δεδομένων Ενιαίων Χημικών Πληροφοριών (IUCLID)

Εθνικό Ινστιτούτο Τεχνολογίας και Αξιολόγησης (ΝΙΤΕ)

Εθνικό Σχέδιο Κοινοποίησης και Αξιολόγησης Βιομηχανικών Χημικών Ουσιών της Αυστραλίας (NICNAS)

NIOSH (Εθνικό Ινστιτούτο Επαγγελματικής Ασφάλειας και Υγείας)

ChemID Plus της Εθνικής Βιβλιοθήκης Ιατρικής (NLM CIP)

Εθνική Ιατρική Βιβλιοθήκη

Εθνικό τοξικολογικό πρόγραμμα (ΝΤΡ)

Βάση δεδομένων χημικής ταξινόμησης και πληροφοριών (CCID) της Νέας Ζηλανδίας

Δημοσιεύσεις για το Περιβάλλον, την Υγεία και την Ασφάλεια του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Πρόγραμμα για χημικές ουσίες μαζικής παραγωγής του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Σύνολο εξέτασης δεδομένων πληροφοριών του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης

Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας

Σημείωση αναθεώρησης Σημαντικές αλλαγές σε όλο το ΔΔΑ. Αναθεώρηση όλων των ενοτήτων

Ημερομηνία αναθεώρησης 15-Σεπ-2023

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικού ικανοποιεί τις απαιτήσεις του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 Αποποίηση ευθυνών

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας είναι σωστές κατά την πεποίθησή μας και εξ όσων είμαστε σε θέση να γνωρίζουμε και έχουμε πληροφορηθεί κατά την ημερομηνία της δημοσίευσης του παρόντος. Οι πληροφορίες που παρέχονται εξυπηρετούν μόνο ως καθοδηγητικές γραμμές για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και κυκλοφορία και δεν θα πρέπει να θεωρηθούν εγγύηση ή προδιαγραφές ποιότητας. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το συγκεκριμένο υλικό και δεν ισχύουν για τα υλικά εκείνα που χρησιμοποιούνται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες, εκτός εάν διευκρινίζεται στο κείμενο.

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας

EGHS / EN Σελίδα 12 / 12