

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος Microblock
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

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

Συνιστώμενη χρήση Πρόσθετο τσιμέντου χαμηλού ειδικού βάρους
Τομέας χρήσεων SU 2 - Ορυχεία, (συμπεριλαμβανομένων των υπεράκτιων βιομηχανιών)
Κατηγορία(ες) προϊόντος PC10 - Μείγματα οικοδομής και κατασκευών που δεν καλύπτονται αλλού
Κατηγορίες διεργασίας PROC 26 - Χειρισμός στερεών ανόργανων ουσιών σε θερμοκρασία περιβάλλοντος

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Halliburton Energy Services
Halliburton House, Howemoss Place
Kirkhill Industrial Estate
Dyce
Aberdeen, AB21 0GN
Ηνωμένο Βασίλειο
+44 1224 776888

www.halliburton.com

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με:

Διεύθυνση email: fdunexchem@halliburton.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

+44 8 08 189 0979 / 1-760-476-3961

Κωδικός πρόσβασης σε αποκρίσεις για όλα τα περιστατικά: 334305

Αριθμός σύμβασης: 14012

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης - Άρθρο 45 - 1272/2008/ΕΚ	
Turkey	Ulusal Zehir Danisma Merkezi (UZEM) :114 Acil Saglik Hizmetleri : 112
Ευρώπη	112
Βουλγαρία	Bulgarian poison centre: +359 2 915-44-09 or +359 2 915-43-46
Κροατία	Κέντρο δηλητηριάσεων (CKO): (+385 1) 23-48-342 (Poison Control Center (PCC) - Institute for Medical Research and Occupational Health)
Κύπρος	00357 22 88 7171
Δανία	Γραμμή Άμεσης Εξυπηρέτησης Ελέγχου Δηλητηριάσεων (DK): +45 82 12 12 12
Γαλλία	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Γερμανία	Κέντρο δηλητηριάσεων Βερολίνου (DE): +49 030 30686 790
Ιταλία	Κέντρο Δηλητηριάσεων, Μιλάνο (IT): +39 02 6610 1029
Ολλανδία	Εθνικό Κέντρο Πληροφόρησης Δηλητηριάσεων (NL): +31 30 274 88 88 (Σημείωση: αυτή η υπηρεσία είναι διαθέσιμη μόνο σε επαγγελματίες υγείας)
Νορβηγία	Κέντρο δηλητηριάσεων (NO): + 47 22 591300
Πολωνία	Κέντρο Δηλητηριάσεων και Κέντρο Πληροφόρησης, Βαρσοβία (PL): +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97
Πορτογαλία	Κέντρο Πληροφόρησης Δηλητηριάσεων (PT): + 351 213 303 271
Ρουμανία	+40 21 318 36 06
Ισπανία	Κέντρο Πληροφόρησης Δηλητηριάσεων (ES): +34 91 562 04 20
Ηνωμένο Βασίλειο	NHS Direct (NHS) (UK): +44 0845 46 47

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ.
1272/2008

Δεν έχει ταξινομηθεί

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Δεν έχει ταξινομηθεί

Εικονογράμματα κινδύνου

Προειδοποιητική λέξη: Καμία

Δηλώσεις κινδύνου:

Δεν έχει ταξινομηθεί

Δηλώσεις προφυλάξεων

Καμία

Περιέχει

Ουσίες

Αριθμός CAS

Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες
των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ή τοξική (ABT)

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαB)

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2. Μείγματα

μείγμα

Ουσίες	EINECS	Αριθμός CAS	ΠΟΣΟΣΤΟ (β/β)	Ταξινόμηση ουσίας EE - CLP	Αρ. κατ. REACH
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	NA	60 - 100%	Δεν έχει ταξινομηθεί	Δεν διατίθενται δεδομένα

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων R που αναφέρονται στην ενότητα αυτή, βλέπε Ενότητα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Εισπνοή

Σε περίπτωση εισπνοής, μεταφέρετε το θύμα στον καθαρό αέρα. Εάν αναπτυχθεί ερεθισμός του αναπνευστικού ή παρουσιαστεί δυσκολία στην αναπνοή, επισκεφθείτε γιατρό.

Μάτια

Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια, εάν ο ερεθισμός επιμένει.

Δέρμα

Υπό συνήθεις συνθήκες, δεν απαιτούνται διαδικασίες πρώτων βοηθειών.

Κατάποση

Υπό συνήθεις συνθήκες, δεν απαιτούνται διαδικασίες πρώτων βοηθειών.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν αναμένονται σημαντικοί κίνδυνοι.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

Σημείωση για τον ιατρό

Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Όλα τα καθιερωμένα μέσα πυρόσβεσης.

Πυροσβεστικά μέσα που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας

Κανένα γνωστό

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

Ειδικοί κίνδυνοι έκθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς

Δεν εφαρμόζεται

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες

Απαιτείται πλήρης προστατευτικός ρουχισμός και εγκεκριμένη αυτόνομη αναπνευστική συσκευή για το προσωπικό πυρόσβεσης.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Χρησιμοποιείτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και τα ενδύματα.

Αποφεύγετε την εισπνοή ατμών. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό

Βλ. τμήμα 8 για επιπλέον πληροφορίες

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδάτινες οδούς ή περιοχές χαμηλού υψομέτρου.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Απομονώστε τη διαρρέυσασα ποσότητα και σταματήστε τη διαρροή, όταν είναι ασφαλές. Περιορίστε τη διαρρέυσασα ποσότητα με άμμο ή άλλα αδρανή υλικά. Φτυαρίστε και απομακρύνετε.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλ. την ενότητα 8 και 13 για επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια, το δέρμα ή τα ρούχα. Το προϊόν αυτό περιέχει χαλαζία, χριστοβαλίτη ή/και τριδυμίτη, τα οποία μπορούν να μεταφερθούν στην ατμόσφαιρα χωρίς ορατό νέφος, εάν το προϊόν ξηρανθεί. Αποφεύγετε την εισπνοή και τη δημιουργία σκόνης. Χρησιμοποιείτε το μόνο με επαρκή αερισμό, για να διατηρείτε τις εκθέσεις κάτω των συνιστώμενων ορίων έκθεσης. Να φοράτε εγκεκριμένη από το NIOSH, σύμφωνη με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 149 ή ισοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν χρησιμοποιείτε ξηρό προϊόν.

Στοματική υγιεινή

Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Αποθηκεύεται σε δροσερό, ξηρό μέρος. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες άνω των 32 °F (0 °C). Μην το καταψύχετε. Χρησιμοποιείτε καλές πρακτικές διαχείρισης για την αποθήκευση και σε περιοχές εργασίας, για να αποτρέψετε τη συσσώρευση σκόνης. Κλείνετε τον περιέκτη, όταν δεν χρησιμοποιείται.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Σενάριο έκθεσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Άλλες κατευθυντήριες γραμμές Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

Ουσίες	Αριθμός CAS	ΕΕ	UK	Ολλανδία	Γαλλία
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται

Ουσίες	Αριθμός CAS	Γερμανία	Ισπανία	Πορτογαλία	Φινλανδία
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται

Ουσίες	Αριθμός CAS	Αυστρία	Ιρλανδία	Ελβετία	Νορβηγία
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται

Ουσίες	Αριθμός CAS	Ιταλία	Πολωνία	Ουγγαρία	Τσεχική Δημοκρατία
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται

Ουσίες	Αριθμός CAS	Δανία	Ρουμανία	Κροατία	Κύπρος
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) εργαζόμενος

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Γενικός πληθυσμός

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC)

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

8.2. Έλεγχος έκθεσης

Μηχανικοί έλεγχοι

Μέσα ατομικής προστασίας

Χρήση σε καλά αεριζόμενους χώρους.

Εάν οι μηχανικοί έλεγχοι και οι πρακτικές εργασίες δεν μπορούν να αποτρέψουν εκτεταμένες εκθέσεις, η επιλογή και η κατάλληλη χρήση μέσων ατομικής προστασίας θα πρέπει να καθορίζεται από ένα ειδικό βιομηχανικής υγιεινής ή άλλον κατάλληλα καταρτισμένο επαγγελματία με βάση τη συγκεκριμένη εφαρμογή αυτού του προϊόντος.

Προστασία των αναπνευστικών οδών Δεν απαιτείται συνήθως.

Προστασία των χεριών

Κανονικά γάντια εργασίας.

Προστασία του δέρματος

Κανονική πλήρης προστατευτική ενδυμασία εργασίας.

Προστασία των ματιών

Να φοράτε γυαλιά ασφαλείας ή προστατευτικά γυαλιά, προκειμένου να προστατευτείτε από έκθεση.

Άλλα μέτρα προφύλαξης

Κανένα γνωστό

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης Μην αφήσετε το προϊόν να μολύνει το σύστημα υπόγειων υδάτων

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

Φυσική κατάσταση: Υγρό
Χρώμα: Γκρι
Οσμή: Άοσμο
Όριο οσμής: Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Ιδιότητα

Παρατηρήσεις/ - Μέθοδος

pH:

Σημείο πήξεως

Σημείο τήξεως / Περιοχή τήξεως

Σημείο ροής

Σημείο ζέσης / Περιοχή ζέσης

Σημείο ανάφλεξης

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)

Ανώτερη αναφλεξιμότητα

Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα

Ταχύτητα εξάτμισης

Πίεση ατμών

Πυκνότητα ατμών

Ειδικό βάρος

Υδατοδιαλυτότητα

Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης

Θερμοκρασία αποσύνθεσης

Ιξώδες

Εκρηκτικές ιδιότητες

Οξειδωτικές ιδιότητες

Τιμές

6

0 °C

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

1.4

Αναμείξιμο με το νερό

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Δεν διατίθενται δεδομένα

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

9.2. Άλλες πληροφορίες

Περιεχόμενο ΠΟΕ (%)

Δεν διατίθενται δεδομένα

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν αναμένεται να είναι αντιδραστικό

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν θα προκύψει

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες πήξης.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Υδροφορικό οξύ.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Σε υψηλές θερμοκρασίες, η άμορφη πυριτία μπορεί να μετατραπεί σε τριδυμίτη (870 °C) ή χριστοβαλίτη (1470 °C).

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα

Εισπνοή

Κανένα γνωστό

Επαφή με τα μάτια

Μπορεί να προκαλέσει μηχανικό οφθαλμικό ερεθισμό.

Επαφή με το δέρμα

Κανένα γνωστό

Κατάποση

Κανένα γνωστό

Χρόνιες

επιπτώσεις/Καρκινογένεση

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία που να καταδεικνύουν ότι το προϊόν ή συστατικά που βρίσκονται σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες του 0.1% είναι χρόνιοι κίνδυνοι για την υγεία.

Toxicology data for the components

Ουσίες	Αριθμός	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
--------	---------	-------------------	----------------	--------------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	CAS NA	Δεν διατίθενται δεδομένα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Δεν διατίθενται δεδομένα
---	-----------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Ουσίες	Αριθμός CAS	Τοξικότητα για τις άγλες	Τοξικότητα για τα ψάρια	Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	Τοξικότητα για τα ασπόνδυλα
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ουσίες	Αριθμός CAS	Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Ουσίες	Αριθμός CAS	Βιοσυσσώρευση
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Ουσίες	Αριθμός CAS	Κινητικότητα
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	NA	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη ή τοξική (ABT) Αυτό το μείγμα δεν περιέχει καμία ουσία που θεωρείται άκρως ανθεκτική ή άκρως βιοσυσσωρεύσιμη (αΑαB)

Ουσίες	Αξιολόγηση ABT και αΑαB
Δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες σε συγκεντρώσεις υψηλότερες των τιμών αποκοπής σύμφωνα με την αρμόδια αρχή.	Δεν εφαρμόζεται

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Πληροφορίες ενδοκρινικού διαταράκτη

Αυτό το προϊόν δεν περιέχει γνωστούς ή υποπτευόμενους ενδοκρινικούς διαταράκτες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-lav-2019
Preparation Date 08-lav-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Μέθοδοι διάθεσης

Η διάθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς κανονισμούς. Απορρίψτε το σε αδειοδοτημένο χώρο υγειονομικής ταφής σύμφωνα με τους ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς κανονισμούς.

Μολυσμένη συσκευασία

Τηρείτε όλους τους ισχύοντες εθνικούς ή τοπικούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

IMDG/IMO

Αριθμός ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν εφαρμόζεται
Ομάδα συσκευασίας:	Δεν εφαρμόζεται
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται

ADN

Αριθμός ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Ομάδα συσκευασίας	Δεν εφαρμόζεται
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται

ADR/RID

Αριθμός ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Ομάδα συσκευασίας	Δεν εφαρμόζεται
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται

IATA/ICAO

Αριθμός ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	Χωρίς περιορισμό
Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά	Δεν εφαρμόζεται
Ομάδα συσκευασίας:	Δεν εφαρμόζεται
Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι	Δεν εφαρμόζεται

14.1 Αριθμός ΟΗΕ Χωρίς περιορισμό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ Χωρίς περιορισμό

14.3

14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν εφαρμόζεται

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Δεν εφαρμόζεται

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη Καμία

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του Κώδικα IBC Δεν εφαρμόζεται

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Διεθνείς κατάλογοι

Κατάλογος TSCA (ΗΠΑ) Όλα τα συστατικά είναι καταχωρημένα στον κατάλογο ή εξαιρούνται.
Κατάλογος Εγχώριων Ουσιών του Καναδά (DSL) All components listed on inventory or are exempt.

Υπόμνημα

TSCA - Κατάλογος Τμήματος 8(β) της Πράξης για τον Έλεγχο Τοξικών Ουσιών των ΗΠΑ
EINECS/ELINCS- Ευρωπαϊκός κατάλογος των χημικών ουσιών που κυκλοφορούν στο εμπόριο/Ευρωπαϊκός κατάλογος κοινοποιημένων χημικών ουσιών
DSL/NDSL - Κατάλογος Εγχώριων Ουσιών/Κατάλογος Μη Εγχώριων Ουσιών του Καναδά

Τάξη επικινδυνότητας νερού (WGK)WGK 0: Γενικά μη επικίνδυνο για τα ύδατα.

Λάβετε υπόψη την οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την προστασία της μητρότητας ή αυστηρότερους εθνικούς κανονισμούς, κατά περίπτωση.

Λάβετε υπόψη την οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή αυστηρότερους εθνικούς κανονισμούς, κατά περίπτωση.

Κατάλογος καρκινογόνων, μεταλλαξιγόνων, και τοξικών για την αναπαραγωγή ουσιών SZW

Κρυσταλλική πυριτία, χαλαζίας

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η βρίσκεται στα τμήματα 2 και 3

Καμία

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

bw – σωματικό βάρος

CAS – Chemical Abstracts Service

CLP – ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων

EK – Ευρωπαϊκή Επιτροπή

EC10 – αποτελεσματική συγκέντρωση 10%

EC50 – αποτελεσματική συγκέντρωση 50%

ΕΟΚ – Ευρωπαϊκή Οικονομική Κοινότητα

ErC50 – αποτελεσματική συγκέντρωση για τον ρυθμό αύξησης 50%

IBC Code – διεθνής κώδικας σχετικά με τη ναυπήγηση και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν χύδην επικίνδυνες ουσίες

LC50 – θανατηφόρος συγκέντρωση 50%

LD50 – θανατηφόρος δόση 50%

LL0 – θανατηφόρος φόρτιση 0%

LL50 – θανατηφόρος φόρτιση 50%

MARPOL – διεθνής σύμβαση για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία

mg/l – χιλιοστόγραμμα/χιλιόγραμμο

mg/l – χιλιοστόγραμμα/λίτρο

NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health

NOEC – συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρείται καμία επίπτωση

NTP – National Toxicology Program

OEL – οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης

ABT – ανθεκτικό, βιοσυσσωρεύσιμο και τοξικό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
Microblock

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Preparation Date 08-Ιαν-2019

Αριθμός αναθεώρησης: 2
Εσωτερικός Κωδικός αναγνώρισης HM520148

PC – κατηγορία χημικού προϊόντος
PEL – οριακή τιμή επιτρεπόμενης έκθεσης
ppm – μέρη ανά εκατομμύριο
PROC – κατηγορία διαδικασίας

REACH – ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων
STEL – οριακή τιμή βραχυχρόνιας έκθεσης
SU – κατηγορία τομέα τελικής χρήσης

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων
www.ChemADVISOR.com/
NZ CCID

Ημερομηνία αναθεώρησης: 08-Ιαν-2019
Σημείωση αναθεώρησης
Ενημέρωση του μορφότυπου

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας είναι σύμφωνο με τις απαιτήσεις του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 2015/830

Αποποίηση ευθυνών

Αυτές οι πληροφορίες παρέχονται χωρίς εγγύηση, ρητή ή σιωπηρή, για την ακρίβεια ή την ορθότητά τους. Οι πληροφορίες έχουν αποκτηθεί από πολλές πηγές, συμπεριλαμβανομένου του κατασκευαστή και πηγών άλλων τρίτων μερών. Οι πληροφορίες ενδέχεται να μην ισχύουν σε όλες τις συνθήκες, ούτε αν το υλικό αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε οποιαδήποτε διεργασία. Ο τελικός καθορισμός της καταλληλότητας οποιουδήποτε υλικού αποτελεί αποκλειστική υπευθυνότητα του χρήστη:

Τέλος του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας