

Αυτό το δελτίο δεδομένων ασφαλείας δημιουργήθηκε σύμφωνα με τις απαιτήσεις των εξής:
Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 και Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008

Ημερομηνία έκδοσης
26-Δεκ-2017

Ημερομηνία αναθεώρησης
14-Δεκ-2017

Αριθμός αναθεώρησης 1

Τμήμα 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΪΑΣ/ΜΕΪΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ**1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Κωδικός προϊόντος 50534

Όνομασία προϊόντος Evo

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

Recommended Use For industrial use only.

Μη συνιστώμενες χρήσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία προμηθευτή Cafetto

Διεύθυνση προμηθευτή Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
160 Robinson Road, #17-01 SBF Centre, Singapore 068914
12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia

Αριθμός τηλεφώνου προμηθευτή Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
EU: +44 20 7193 7370
USA: 206 462 5212
Singapore: 800 616 3122

Email προμηθευτή enquiry@cafetto.com

Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με:.

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Τηλέφωνο επείγουσας ανάγκης §45 - 1272/2008/EK	
Ευρώπη	112

Τμήμα 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ.
1272/2008

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Κατηγορία 2 - (H319)
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Κατηγορία 2 - (H319)

2.2. Στοιχεία επισήμανσης



Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

Δηλώσεις προφύλαξης - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα

P102 - Μακριά από παιδιά

P264 - Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό

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

P305 + P351 + P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε

P337 + P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό

P302 + P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Τμήμα 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.1 Ουσίες

Δεν εφαρμόζεται.

3.2 ΜΕΙΓΜΑΤΑ



Χημική ονομασία	Αρ. ΕΚ	CAS No.	% κ.β.	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1272/2008[CLP]	REACH Reg. No.
Potassium carbonate	209-529-3	584-08-7	30-60%	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315)	Δεν διατίθενται δεδομένα
Sodium percarbonate	239-707-6	15630-89-4	10-30%	Ox. Sol. 2 (H272) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	Δεν διατίθενται δεδομένα
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	10-30%	Eye Irrit. 2 (H319)	Δεν διατίθενται δεδομένα

Για το πλήρες κείμενο των φράσεων H και EUH: βλ. τμήμα 16

Το προϊόν αυτό δεν περιέχει υποψήφιες ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$ (Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο 59)

Τμήμα 4: ΜΈΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικές συστάσεις	Δείτε αυτό το δελτίο ασφάλειας δεδομένων στον εφημερεύοντα ιατρό.
Εισπνοή	Μεταφέρετε στον καθαρό αέρα. Επισκεφθείτε γιατρό αμέσως αν παρουσιαστούν συμπτώματα. Εάν διακοπεί η αναπνοή, χορηγήστε τεχνητή αναπνοή. Επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.
Επαφή με το δέρμα	Πλύνετε το δέρμα με σαπούνι και νερό. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.
επαφή με τα μάτια	Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα, για τουλάχιστον 15 λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Κρατήστε τα μάτια ολάνοικτα ενώ τα πλένετε. Μην τρίβετε την προσβεβλημένη περιοχή. Λάβετε ιατρική αγωγή σε περίπτωση που αναπτυχθεί και επιμένει ο ερεθισμός.
Κατάποση	ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Πλύνετε το στόμα με νερό και έπειτα πιείτε άφθονο νερό. Μην δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομο που δεν έχει τις αισθήσεις του. Επισκεφθείτε γιατρό.
Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός για τα άτομα που προσφέρουν τις πρώτες βοήθειες	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Βεβαιωθείτε ότι το ιατρικό προσωπικό γνωρίζει το(α) εμπλεκόμενο(α) υλικό(ά) λαμβάνει προφυλάξεις για την προστασία του και αποφεύγει την εξάπλωση της μόλυνσης. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Βλ. Τμήμα 8 για περισσότερες πληροφορίες.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και ερεθισμό.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σημείωση για τους γιατρούς Προβείτε σε θεραπεία ανάλογα με τα συμπτώματα.

Τμήμα 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

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

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

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

Η θερμική αποσύνθεση μπορεί να οδηγήσει σε απελευθέρωση ερεθιστικών και τοξικών αερίων και ατμών.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Οξειδία του άνθρακα.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες**

Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και πλήρη εξοπλισμό της στολής πυρόσβεσης. Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας.

Τμήμα 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ**6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Προσωπικές προφυλάξεις	Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Χρησιμοποιείτε μέσα ατομικής προστασίας όταν απαιτείται. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό. Αποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Μην αναπνέετε σκόνη.
Άλλες πληροφορίες	Ανατρέξτε στα προστατευτικά μέτρα που παρατίθενται στα τμήματα 7 και 8.
Για αποκριτές επείγουσας ανάγκης	Χρησιμοποιήστε μέσα ατομικής προστασίας όπως συστήνεται στο Τμήμα 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις	Δεν θα πρέπει να απελευθερώνεται στο περιβάλλον. Βλ. τμήμα 12 για πρόσθετες οικολογικές πληροφορίες.
------------------------------------	--

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι για περιορισμό	Αποτρέψτε την περαιτέρω διαρροή ή έκχυση, εάν είναι ασφαλές.
Μέθοδοι για καθαρισμό	Μαζέψτε μηχανικά, τοποθετώντας σε κατάλληλα δοχεία για διάθεση.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

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

Τμήμα 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Συστάσεις για ασφαλή χειρισμό Χειριστείτε το προϊόν σύμφωνα με την ορθή βιομηχανική πρακτική υγιεινής και ασφάλειας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα. Αποφύγετε τον σχηματισμό σκόνης. Διασφαλίζετε επαρκή εξαερισμό.

Γενικές θεωρήσεις υγιεινής Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια ή τα ρούχα. Φοράτε κατάλληλα γάντια και συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου. Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες αποθήκευσης Τα δοχεία να διατηρούνται ερμητικά κλεισμένα, σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος. Μακριά από παιδιά.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Μέθοδοι διαχείρισης κινδύνων (RMM) Δεν εφαρμόζεται.

Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης Αυτό το προϊόν, όπως παρέχεται, δεν περιέχει επικίνδυνα υλικά με οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης όπως αυτές καθορίστηκαν από τις ρυθμιστικές αρχές της εκάστοτε περιοχής

Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) Καμία διαθέσιμη πληροφορία

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Μέσα ατομικής προστασίας

Προστασία των ματιών/του προσώπου Αν υπάρχει κίνδυνος επαφής: Φοράτε γυαλιά προστασίας με πλαϊνό προστατευτικό (ή γυαλιά προστασίας από χημικά).

Προστασία των χεριών Να φοράτε κατάλληλα γάντια.

Προστασία δέρματος και σώματος Μακρυμάνικος ρουχισμός. Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τμήμα 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες



Φυσική κατάσταση	Σκόνη(ες)	
Όψη	Λευκό	
Οσμή	χαρακτηριστικό	
Χρώμα	Λευκό	
Όριο οσμής	Καμία διαθέσιμη πληροφορία	
Ιδιότητα	ΤΙΜΕΣ	Παρατηρήσεις Μέθοδος
pH	10.9 (at 1%w/v)	Κανένα γνωστό
Σημείο τήξεως / πήξεως	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Σημείο ζέσης / Περιοχή ζέσης	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Σημείο ανάφλεξης	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Ταχύτητα εξάτμισης	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Όριο αναφλεξιμότητας στον αέρα		
Ανώτερη αναφλεξιμότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	
Χαμηλότερη αναφλεξιμότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	
Πίεση ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Πυκνότητα ατμών	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Σχετική πυκνότητα	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Υδατοδιαλυτότητα	Ευδιάλυτο σε νερό	
Διαλυτότητα (Διαλυτότητες)	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Συντελεστής κατανομής:	Not applicable	
n-οκτανόλη/νερό		
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Κινηματικό ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό
Ιξώδες	Δεν διατίθενται δεδομένα	Κανένα γνωστό

9.2. Άλλες πληροφορίες

Σημείο μαλάκυνσης	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Μοριακό βάρος	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Περιεχόμενο ΠΟΕ (%)	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Πυκνότητα υγρού	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Φαινομενική πυκνότητα	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Μέγεθος σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία
Διανομή μεγέθους σωματιδίων	Καμία διαθέσιμη πληροφορία

Τμήμα 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν διατίθενται δεδομένα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

Δεδομένα έκρηξης

Ευαισθησία σε μηχανική κρούση	Καμία.
Ευαισθησία σε ηλεκτροστατική εκκένωση	Καμία.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων Κανένας υπό φυσιολογικές διεργασίες.

Επικίνδυνος πολυμερισμός Δεν προκύπτει επικίνδυνος πολυμερισμός.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Υπερβολική θερμότητα.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Οξείδια του άνθρακα.

Τμήμα 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης

Πληροφορίες προϊόντος

Εισπνοή	Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
επαφή με τα μάτια	Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. (βάσει των συστατικών).
Επαφή με το δέρμα	Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Η παρατεταμένη επαφή μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και ερεθισμό. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. (βάσει των συστατικών).
Κατάποση	Δεν διατίθενται ειδικά δεδομένα δοκιμών για την ουσία ή το μείγμα. Η κατάποση μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικό ερεθισμό, ναυτία, έμετο και διάρροια.

Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Συμπτώματα Μπορεί να προκαλέσει ερυθρότητα και δάκρυσμα των ματιών. Βήχας ή/και συριγμός.

Αριθμητικά μέτρα τοξικότητας

Οξεία τοξικότητα

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

ATEmix (από το στόμα) 2,009 mg/kg mg/L

Άγνωστη οξεία τοξικότητα

το 98.49201 % τοις εκατό του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης τοξικότητας
 το 18.19185 % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας από του στόματος
 το 98.49201 % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας διά του δέρματος
 το 98.49201 % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας εισπνοής (αέριο)
 το 98.49201 % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας εισπνοής (ατμός)
 το 78.38036 % του μείγματος αποτελείται από συστατικό(-ά) άγνωστης οξείας τοξικότητας εισπνοής

(σκόνη/σταγονίδια)

Πληροφορίες σχετικά με το συστατικό

Χημική ονομασία	LD50 από το στόμα	Δερματική LD50	Εισπνοή LC50
Potassium carbonate	= 1870 mg/kg (Rat)	-	-
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)	-	= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h

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

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα.
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών	Ταξινόμηση βάσει δεδομένων που διατίθενται για τα συστατικά. Ερεθίζει τα μάτια.
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	Καμία διαθέσιμη πληροφορία.
Μεταλλαξινέωση 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.
Κίνδυνος ασφυξίας	Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τμήμα 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**12.1. Τοξικότητα****Οικοτοξικότητα**

Χημική ονομασία	Τοξικότητα για τις άλγες	Τοξικότητα για τα ψάρια	Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	Daphnia magna (Ψύλλος νερού)
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L (Chlorella emersonii)	96h LC50: = 70.7 mg/L (Pimephales promelas)	-	48h EC50: = 4.9 mg/L
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 310 - 1220	-	48h EC50: = 265 mg/L

		mg/L (Pimephales promelas)		
--	--	----------------------------	--	--

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Βιοσυσσώρευση Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Κινητικότητα στο έδαφος Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αξιολόγηση ABT και αΑαB Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Χημική ονομασία	Αξιολόγηση ABT και αΑαB
Potassium carbonate	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB
Sodium percarbonate	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB Η αξιολόγηση ABT δεν ισχύει
Sodium carbonate	Η ουσία δεν είναι ABT/αΑαB Η αξιολόγηση ABT δεν ισχύει

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τμήμα 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**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.

Μολυσμένη συσκευασία Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τμήμα 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**IMDG/IMO**

14.1 UN-No.

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.3 Τάξη κινδύνου

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.4 Ομάδα συσκευασίας

Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά

14.5 Θαλάσσιος ρύπος Δεν εφαρμόζεται
 14.6 Ειδικές διατάξεις Καμία
 14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το Παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του Κώδικα IBC Καμία διαθέσιμη πληροφορία

RID Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.1 UN-No. Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.3 Τάξη κινδύνου Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.5 Περιβαλλοντικός κίνδυνος Δεν εφαρμόζεται
 14.6 Ειδικές διατάξεις Καμία

ADR Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.1 UN-No. Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.3 Τάξη κινδύνου Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.5 Περιβαλλοντικός κίνδυνος Δεν εφαρμόζεται
 14.6 Ειδικές διατάξεις Καμία

IATA Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.1 UN-No. Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής NON REGULATED
 14.3 Τάξη κινδύνου Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.4 Ομάδα συσκευασίας Δεν ρυθμίζεται νομοθετικά
 14.5 Περιβαλλοντικός κίνδυνος Δεν εφαρμόζεται
 14.6 Ειδικές διατάξεις Καμία

Τμήμα 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
Potassium carbonate 584-08-7	RG 58, RG 67	-

Ευρωπαϊκή Ένωση

Λάβετε υπόψη την Οδηγία 98/24/EC σχετικά με την προστασία της υγείας και την ασφάλεια των εργαζομένων από κίνδυνους που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες στον χώρο εργασίας .

Εξουσιοδοτήσεις ή/και περιορισμοί στη χρήση:



Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται καταχώριση (Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XIV). Το προϊόν αυτό δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται περιορισμό (Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (REACH), Άρθρο XVII).

Έμμονοι οργανικοί ρύποι
Δεν εφαρμόζεται.

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

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Καμία διαθέσιμη πληροφορία.

Τμήμα 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

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

H272 - Μπορεί να αναζωπυρώσει την πυρκαγιά· οξειδωτικό

H302 - Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης

H318 - Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη

H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό

H315 - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος

Υπόμνημα

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

Τμήμα 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

TWA TWA (χρονοσταθμισμένος μέσος όρος) STEL

Ανώτατο όριο Μέγιστη οριακή τιμή -

STEL (Όριο βραχυχρόνιας έκθεσης)

Προσδιορισμός δέρματος

Βασικές βιβλιογραφικές αναφορές και πηγές δεδομένων

www.ChemADVISOR.com/

Ημερομηνία έκδοσης 26-Δεκ-2017

Ημερομηνία αναθεώρησης 14-Δεκ-2017

Το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας ικανοποιεί τις απαιτήσεις: Κανονισμός (ΕΚ) υπ' 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

