

KitchenPro Des

ΤΜΗΜΑ 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος	: KitchenPro Des
UFI	: VSAY-1YWD-M80M-6VHW
Κωδικός προϊόντος	: 115969E
Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	: Καθαριστικό και απολλυμαντικό
Είδος ουσίας	: Μείγμα

Μόνο για επαγγελματική χρήση.

Πληροφορίες σχετικά με την αραίωση του προϊόντος.	: 1.0 % - 2.0 %
---	-----------------

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις	: Απολυμαντικό επιφανειών. Χειρωνακτική διαδικασία ψεκάσματος και ξεπλύματος Καθαριστικό κουζίνας. Χειρωνακτική διαδικασία ψεκάσματος και σκουπίσματος
Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης	: Προορίζεται μόνο για βιομηχανική και επαγγελματική χρήση.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία	: Ecolab A.E. Λεωφόρος Κηφισίας 280 και Ύδρας 2 15232, Χαλάνδρι, Αττικής Ελλάδα 210 6873700 (Εργάσιμες ημέρες 9.00 - 17.00) msds.gr@ecolab.com
----------	---

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	: +302111987489 +32-(0)3-575-5555 Διαευρωπαϊκό
Κέντρο πληροφοριών δηλητηριάσεων	: 210 7793777, 1401 (Κύπρος)

Ημερομηνία σύνταξης/αναθεώρησης Έκδοση	: 15.04.2024 : 5.0
--	-----------------------

ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

KitchenPro Des

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

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Διαβρωτικά μετάλλων, Κατηγορία 1	H290
Διάβρωση του δέρματος, Υποκατηγορία 1B	H314
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1	H318
Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 1	H400
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον, Κατηγορία 2	H411

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Εικονογράμματα κινδύνου :



Κωδική λέξη : Κίνδυνος

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : H290 Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα.
 H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Προληπτικά δεδομένα : **Πρόληψη:**
 P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ το πρόσωπο.

Επέμβαση:
 P303 + P361 + P353 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε την επιδερμίδα με νερό ή στο ντους.
 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 ξεπλένετε.
 P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

χλωριούχο αλκυλο διμεθυλοβενζυλαμμώνιο
 N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Δεν απαιτείται εικονογράμμα κινδύνου, προειδοποιητική λέξη, δήλωση(εις) επικινδυνότητας, δήλωση(εις) προφύλαξης

KitchenPro Des

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Καμία γνωστή.

ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

3.2 Μείγματα

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
χλωριούχο αλκυλοδιμεθυλοβενζυλαμμώνιο	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H410 M = 10 M (χρόνιο) = 1	>= 5 - < 10
N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 3; H301 Διάβρωση του δέρματος Υποκατηγορία 1B; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση Κατηγορία 2; H373 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 1; H410 M = 10	>= 3 - < 5
C10-16 Πολυγλυκοσίδιο	110615-47-9 01-2119489418-23	Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2; H315 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Κατηγορία 1 > 12 - 100 % Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών Κατηγορία 2 1 - 12 % Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2 30 - 100 %	>= 1 - < 2.5

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά

KitchenPro Des

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
χλωριούχο αλκυλοδιμεθυλοβενζυλαμμώνιο	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβαλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβαλλον Κατηγορία 1; H410 M = 10 M (χρόνιο) = 1	>= 0.1 - < 0.25
N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 3; H301 Διάβρωση του δέρματος Υποκατηγορία 1B; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση Κατηγορία 2; H373 Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβαλλον Κατηγορία 1; H400 Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβαλλον Κατηγορία 1; H410 M = 10	>= 0.025 - < 0.1

Για το πλήρες κείμενο των Η-Φράσεων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, βλέπε Ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον επί 15 λεπτά. Πλύνετε τα μολυσμένα πούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Καθαρίστε επιμελώς τα παπούτσια πριν την επαναχρησιμοποίηση. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Σε περίπτωση κατάποσης : Πλύνετε το στόμα με νερό. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα. Θεραπεία συμπτωμάτων. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.

KitchenPro Des

Σε περίπτωση κατάποσης : Ξεπλύνετε το στόμα. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

Σε περίπτωση εισπνοής : Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Ανατρέξτε στο Τμήμα 11 για περαιτέρω λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τα συμπτώματα και τις επιπτώσεις στην υγεία.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχείριση : Θεραπεία συμπτωμάτων.

ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Καμία γνωστή.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Δεν αναφλέγεται και δεν καίγεται.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:
Οξειδία του άνθρακος
Οξειδία αζώτου (NOx)
Χλωρίδιο του υδρογόνου

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

Περαιτέρω πληροφορίες : 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. Σε περίπτωση έκρηξης ή πυρκαγιάς μην εισπνέετε τους καπνούς.

ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Συμβουλές για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμείνετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη

KitchenPro Des

διαρροή απο εσάς. Αποφεύγετε την εισπνοή, την κατάποση και την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Αν η συγκέντρωση του διαλύτη ξεπερνάει τις ανώτατες τιμές έκθεσης, πρέπει να φέρετε κατάλληλη συσκευή προστασίας του αναπνευστικού συστήματος. Ο καθαρισμός πρέπει να γίνει μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό. Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

Συμβουλές για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Συμβουλές για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης : Βλέπε μέτρα προστασίας στις ενότητες 7 και 8.

Συμβουλές για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Να μην επιτρέπεται η επαφή με το έδαφος και επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Μέθοδοι καθαρισμού : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13). Ξεπλένετε τα ίχνη με νερό. Για μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού, φράξτε ή περιορίστε τη διαρροή αποτρέποντας την είσοδο του υλικού σε υδάτινες οδούς.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Μέθοδοι καθαρισμού : Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον δεν υπάρχει κίνδυνος. Περιορίστε τη διαρροή και συλλέξτε με μη αναφλέξιμο, απορροφητικό μέσο (π.χ. άμμο, χώμα, γη διατόμων, βερμικουλίτη) και τοποθετείστε σε δοχείο για απόρριψη σύμφωνα με τις τοπικές / εθνικές νομικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13). Ξεπλένετε τα ίχνη με νερό. Για μεγάλες ποσότητες χυμένου υλικού, φράξτε ή περιορίστε τη διαρροή αποτρέποντας την είσοδο του υλικού σε υδάτινες οδούς.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε Τμήμα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.
Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.
Βλέπε Τμήμα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

KitchenPro Des

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Απαγορεύεται η κατάποση. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξοπλισμό. Πλένετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Μην αναπνέετε εκνεφώματα/ατμούς. Σε περίπτωση μηχανικής δυσλειτουργίας, ή σε περίπτωση επαφής με διάλυμα προϊόντος άγνωστης αραίωσης, φορέστε πλήρη Μέσα Ατομικής Προ

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκάσμο ή έκπλυση των οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Πλύνετε τα χέρια μετά τη χρήση. Σε περίπτωση μηχανικής δυσλειτουργίας, ή σε περίπτωση επαφής με διάλυμα προϊόντος άγνωστης αραίωσης, φορέστε πλήρη Μέσα Ατομικής Προ Για προσωπική ενδυμασία προστασίας βλέπε παράγραφο 8.

Μέτρα υγιεινής : Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία. Διατηρείται στο αρχικό δοχείο και σε θερμοκρασία δωματίου. Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές. Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Να διατηρείται μόνο στην αρχική συσκευασία. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημασμένα δοχεία.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 0 °C έως 35 °C

Υλικό συσκευασίας : Κατάλληλο υλικό: Πλαστικό υλικό

Μη κατάλληλο υλικό: Μαλοκός χάλυβας, Αργίλιο

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Προστατεύεται από ψύξη, θερμότητα και ηλιακή ακτινοβολία. Διατηρείται στο αρχικό δοχείο και σε θερμοκρασία δωματίου. Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημασμένα δοχεία.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Απολυμαντικό επιφανειών. Χειρωνακτική διαδικασία ψεκασμού και ξεπλύματος Καθαριστικό κουζίνας. Χειρωνακτική διαδικασία ψεκασμού και σκουπίσματος

KitchenPro Des

ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Δεν περιέχει καμία ουσία με οριακή τιμή έκθεσης στο χώρο εργασίας.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα : Αποτελεσματικό σύστημα εξαερισμού. Διατηρείτε τη συγκέντρωση στον αέρα κάτω από τις οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Μέτρα ατομικής προστασίας

Μέτρα υγιεινής : Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προστασίας πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Απομακρύνετε και πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση τους. Πλύνετε το πρόσωπο, τα χέρια και οποιοδήποτε άλλο εκτιθέμενο μέρος του δέρματος μετά το χειρισμό. Παρέχετε κατάλληλες εγκαταστάσεις για γρήγορο ψεκάσμο ή έκπλυση των οφθαλμών και του σώματος σε περίπτωση κινδύνου έκθεσης ή εκτίναξης του υλικού.

Προστασία των ματιών / του προσώπου (EN 166) : Προστατευτικά γυαλιά διπλής προστασίας
Προστατευτική προσωπίδα

Προστασία των χεριών (EN 374) : Συνιστώμενη προληπτική προστασία δέρματος
Γάντια
Καουτσούκ νιτρίλιο
Βουτυλοκαουτσούκ
Χρόνος διαπέρασης: 1- 4 ώρες
Ελάχιστο πάχος για ελαστικό βουτυλίου 0.7 mm και για ελαστικό νιτρίλιου 0.4 mm ή ισοδύναμα (συμβουλευτείτε τον κατασκευαστή/προμηθευτή των γαντιών).
Τα γάντια πρέπει να απορρίπτονται και να αντικαθίστανται αν υπάρχει ένδειξη φθοράς ή χημικής διείσδυσης.

Προστασία του δέρματος και του σώματος (EN 14605) : Ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός περιλαμβάνει: κατάλληλα προστατευτικά γάντια, γυαλιά ασφαλείας και προστατευτική ενδυμασία, συμπεριλαμβανομένων κατάλληλων υποδημάτων ασφαλείας

Προστασία των αναπνευστικών οδών (EN 143, 14387) : Δεν απαιτείται εφόσον οι συγκεντρώσεις στον αέρα διατηρούνται κάτω από το όριο(-α) έκθεσης που αναφέρεται(-ονται) στην ενότητα Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Χρησιμοποιείστε πιστοποιημένο εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Ε.Ε. (89/656/ΕΕC, (ΕU) 2016/425), ή ισοδύναμο εξοπλισμό, σε περιπτώσεις που οι κίνδυνοι για το αναπνευστικό δεν μπορούν να αποφευχθούν ή να περιοριστούν επαρκώς με μηχανικά μέσα ή συλλογικά μέτρα ή με μέτρα, μεθόδους και διαδικασίες που εφαρμόζονται στον χώρο εργασίας.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

KitchenPro Des

Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα : Ο καλός γενικός εξαερισμός πρέπει να είναι επαρκής για τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους.

Μέτρα ατομικής προστασίας

Μέτρα υγιεινής : Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και αμέσως μετά τον χειρισμό του προϊόντος.

Προστασία των ματιών / του προσώπου (EN 166) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των χεριών (EN 374) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία του δέρματος και του σώματος (EN 14605) : Δεν απαιτείται ιδιαίτερος προστατευτικός εξοπλισμός.

Προστασία των αναπνευστικών οδών (EN 143, 14387) : Δεν απαιτείται εφόσον οι συγκεντρώσεις στον αέρα διατηρούνται κάτω από το όριο(-α) έκθεσης που αναφέρεται(-ονται) στην ενότητα Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης. Χρησιμοποιείστε πιστοποιημένο εξοπλισμό προστασίας του αναπνευστικού σε συμφωνία με τις απαιτήσεις της Ε.Ε. (89/656/ΕΕC, (ΕU) 2016/425), ή ισοδύναμο εξοπλισμό, σε περιπτώσεις που οι κίνδυνοι για το αναπνευστικό δεν μπορούν να αποφευχθούν ή να περιοριστούν επαρκώς με μηχανικά μέσα ή συλλογικά μέτρα ή με μέτρα, μεθόδους και διαδικασίες που εφαρμόζονται στον χώρο εργασίας.

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Γενικές υποδείξεις : Τα δοχεία πρέπει να τοποθετούνται σε προστατευμένο χώρο για αποθήκευση.

ΤΜΗΜΑ 9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

	Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ	Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ
Φυσική κατάσταση	: υγρό	υγρό
Χρώμα	: σκούρο βιολετί	
Οσμή	: Αρώματα, αρωματικά	ευχάριστο
pH	: 9.9 - 10.9, 100 %	9.2 - 9.3
Χαρακτηριστικά σωματιδίων		
Αξιολόγηση	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Μέγεθος σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Κατανομή μεγέθους σωματιδίων	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Περιεκτικότητα σε κονιορτό	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Εμβασμόν ειδικής	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται

KitchenPro Des

επιφάνειας

Επιφανειακό φορτίο/ηλεκτροκινητικό δυναμικό	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Σχήμα	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Κρυσταλλικότητα	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Επεξεργασία επιφάνειας /Υλικό επίστρωσης	: Δεν εφαρμόζεται	Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται.	
Όριο οσμής	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Σημείο πήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Αναφλεξιμότητα	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Κατώτερο όριο έκρηξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Πίεση ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Σχετική πυκνότης ατμών	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Πυκνότητα ή/και σχετική πυκνότητα	: 0.992 - 1.002	
Υδατοδιαλυτότητα	: διαλυτό	
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Θερμική διάσπαση	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.	

9.2 Άλλες πληροφορίες

Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα

ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

10.1 Αντιδραστικότητα

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

KitchenPro Des

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Καμία γνωστή.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Καμία γνωστή.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Ανάλογα με τις ιδιότητες καύσης, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνουν τα ακόλουθα υλικά:

Οξειδία του άνθρακος

Οξειδία αζώτου (NOx)

Χλωρίδιο του υδρογόνου

ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή, Επαφή με τα μάτια, Επαφή με το δέρμα

Προϊόν

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 2,000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Καρκινογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Δράσεις στην αναπαραγωγή : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

KitchenPro Des

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Τερατογένεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

STOT-εφάπαξ έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

Συστατικά

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : χλωριούχο αλκυλο διμεθυλοβενζυλαμμώνιο LD50 Αρουραίος: 344 mg/kg

N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη LD50 Αρουραίος: 261 mg/kg
Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : 261 mg/kg

C10-16 Πολυγλυκοσίδιο LD50 Αρουραίος: > 5,000 mg/kg

Συστατικά

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : χλωριούχο αλκυλο διμεθυλοβενζυλαμμώνιο LD50 Κουνέλι: 3,340 mg/kg

Δυνητικές Βλάβες της Υγείας

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Μάτια : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Δέρμα : Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα του δέρματος.

Κατάποση : Προκαλεί εγκαύματα της πεπτικής οδού.

Εισπνοή : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της μύτης, του λαιμού και του πνεύμονος.

Χρόνια Έκθεση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Μάτια : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Δέρμα : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Κατάποση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Εισπνοή : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Χρόνια Έκθεση : Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία

KitchenPro Des

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Επαφή με τα μάτια	: Κοκκίνισμα, Πόνος, Διάβρωση
Επαφή με το δέρμα	: Κοκκίνισμα, Πόνος, Διάβρωση
Κατάποση	: Διάβρωση, Πόνοι στο υπογάστρο
Εισπνοή	: Αναπνευστικός ερεθισμός, Βήχας

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

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

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής	: 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.
--	--

Περαιτέρω πληροφορίες	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
------------------------------	-------------------------

ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

12.1 Οικοτοξικότητα

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Επιπτώσεις στο Περιβάλλον	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
---------------------------	--

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Επιπτώσεις στο Περιβάλλον	: Το προϊόν δεν έχει γνωστές οικοτοξικολογικές επιπτώσεις.
---------------------------	--

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Προϊόν

Τοξικότητα στα ψάρια	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια.	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Τοξικότητα στα φύκια	: Δεν υπάρχουν στοιχεία

Συστατικά

Τοξικότητα στα ψάρια	: N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη 96 h LC50 Danio rerio (Ζεβρόψαρο): 0.43 mg/l
	C10-16 Πολυγλυκοσίδιο 96 h LC50 Brachydanio rerio (ψάρι ζέμπρα): 2.95 mg/l

Συστατικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια.	: χλωριούχο αλκυλο διμεθυλοβενζυλαμμώνιο 48 h EC50 Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας): 0.016 mg/l
---	--

KitchenPro Des

N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπано-1,3-διαμίνη
48 h EC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): 0.077 mg/l

C10-16 Πολυγλυκοσίδιο
48 h EC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): 7 mg/l

Συστατικά

Τοξικότητα στα φύκια : N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπано-1,3-διαμίνη
72 h EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata*: 0.015 mg/l

C10-16 Πολυγλυκοσίδιο
72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια): 12.5 mg/l

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Προϊόν

Βιοαποδομησιμότητα : Οι επιφανειοδραστικές ουσίες που περιέχονται στο προϊόν είναι βιοδιασπώμενες σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Κανονισμού σχετικά με τα απορρυπαντικά 648/2004/EC.

Συστατικά

Βιοαποδομησιμότητα : χλωριούχο αλκυλο διμεθυλοβενζυλαμμώνιο
Αποτέλεσμα: Βιοαποδομήσιμο

N-(3-αμινοπροπυλο)-N-δωδεκυλοπροπано-1,3-διαμίνη
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

C10-16 Πολυγλυκοσίδιο
Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ότι είτε ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0.1% ή υψηλότερα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

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

KitchenPro Des

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ

Η διάθεση γίνεται σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες περί αποβλήτων και επικίνδυνων αποβλήτων. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Προϊόν : Μην μολύνετε τις αποχετεύσεις ομβρίων υδάτων, τις φυσικές υδάτινες οδούς ή το έδαφος με χημικά ή χρησιμοποιημένους περιέκτες.
Η ανακύκλωση προτιμάται της εξουδετέρωσης όπου αυτό είναι δυνατό. Εάν δεν είναι δυνατή η ανακύκλωση, η επεξεργασία γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες των τοπικών αρχών. Η διάθεση των αποβλήτων γίνεται σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις καταστροφής αποβλήτων.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Απορρίπτεται σαν μη χρησιμοποιημένο προϊόν. Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Μη χρησιμοποιείτε πάλι τα άδεια δοχεία. Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων : Οργανικά απόβλητα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες. Αν το προϊόν υπόκειται σε περαιτέρω επεξεργασία, ο τελικός χρήστης θα πρέπει να επαναπροσδιορίσει και να αποδώσει τον πλέον κατάλληλο Κωδικό του Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων. Είναι υποχρέωση του δημιουργού των αποβλήτων να προσδιορίσει την τοξικότητα και τις φυσικές ιδιότητες, την ταυτότητα και τις μεθόδους διάθεσης των παραγόμενων αποβλήτων, σε συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Προϊόν : Το αραιωμένο προϊόν μπορεί να απορριφθεί στο δίκτυο αποχέτευσης εφόσον οι κανονισμοί το επιτρέπουν.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.

ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ

Ο ναυλωτής/αποστολέας είναι υπεύθυνος να διασφαλίσει ότι η συσκευασία, επισήμανση και σημάψεις συμμορφώνονται με την επιλεγμένη μορφή μεταφοράς των εμπορευμάτων.

Μεταφορά δια ξηράς (ADR/ADN/RID)

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 1903

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΑ, ΥΓΡΑ, ΔΙΑΒΡΩΤΙΚΑ, Ε.Α.Ο.
(τεταρτοταγή άλατα του αμμωνίου, Αλκυλαμίνη(εσ))

KitchenPro Des

- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 8
14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Ναι
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Κανένα

Αερομεταφορά (IATA)

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 1903
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s.
(quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 8
14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Yes
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : None

Θαλάσσια μεταφορά (IMDG/IMO)

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 1903
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : 8
14.4 Ομάδα συσκευασίας : III
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Yes
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : None
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO : Not applicable.

ΤΜΗΜΑ 15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

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

- σύμφωνα με το Κανονισμό για τα Απορρυπαντικά ΕΚ 648/2004 : τουλάχιστον 5 % αλλά κάτω του 15 %: Κατιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες
κάτω του 5 %: Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες
Περιέχει: Αρωματικές ουσίες
Περιέχει: Απολυμαντικά

- Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων : ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ Ε1
Μικρότερης βαθμίδας : 100 t
Ανώτερης βαθμίδας : 200 t

KitchenPro Des

σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

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

Εσωτερικός κανονισμός

Προσέχετε το περιορισμό απασχόλησης σύμφωνα με το Νόμο περί εργασιακής προστασίας νέων ανθρώπων (94/33/ΕΚ).

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση Χημικής Ασφάλειας για το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Διαδικασία που ακολουθήθηκε για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης σύμφωνα με **ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Διαβρωτικά μετάλλων 1, H290	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Διάβρωση του δέρματος 1B, H314	Μέθοδος υπολογισμού
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη 1, H318	Μέθοδος υπολογισμού
Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινό περιβαλλον 1, H400	Μέθοδος υπολογισμού
Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινό περιβαλλον 2, H411	Μέθοδος υπολογισμού

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση λόγω κατάποσης.
H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AISC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - 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 x%; ELx - 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; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής

KitchenPro Des

Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - 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; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία 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; OECD - 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 σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - 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; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Ετοιμάστηκε από : Regulatory Affairs

Οι αριθμοί που αναφέρονται στο MSDS δίνονται με τον τυπο: 1,000,000 = 1 εκατομμύριο και 1,000 = χίλια. 0.1 = 1 δέκατο και 0.001 = 1 χιλιοστό.

ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Σημαντικές αλλαγές σε ρυθμιστικές πληροφορίες ή πληροφορίες υγείας για αυτήν την αναθεώρηση υποδεικνύονται από μια ράβδο στο αριστερό περιθώριο του δελτίου δεδομένων ασφαλείας υλικού (MSDS).

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας αντιστοιχούν στη καλύτερη δυνατή γνώση και διαθέσιμες πληροφορίες κατά την ημερομηνία έκδοσης. Οι δεδομένες πληροφορίες δίνουν υποδείξεις για τον ασφαλή χειρισμό, χρήση, επεξεργασία, αποθήκευση, μεταφορά και διάθεση ή εξάλειψη, και δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως εγγύηση ή ως ποιοτική προδιαγραφή. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο για το ορισμένο προϊόν και και πιθανόν να μην ισχύουν για αυτό το προϊόν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες δραστηριότητες, εκτός αν αναφέρονται στο κείμενο.

Παράρτημα: Σενάρια έκθεσης