

**ΤΜΗΜΑ 1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ/ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος : KitchenPro Floor  
Κωδικός προϊόντος : 115968E  
Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος : Καθαριστικό δαπέδων  
Είδος ουσίας : Μείγμα

**Μόνο για επαγγελματική χρήση.**

Πληροφορίες σχετικά με την αραίωση του προϊόντος. : 0.5 % - 2.0 %

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις : Καθαριστικό δαπέδων. Χειρωνακτική διαδικασία ψεκάσματος και σκουπίσματος  
Καθαριστικό δαπέδων. Χειρωνακτική διαδικασία

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 : 30.05.2019  
: 4.0

**ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

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

**Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ**  
Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1

H314

**KitchenPro Floor**

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1

H318

Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται αποκλειστικά στο ακραίο pH του (σε συμφωνία με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία).

**Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ**

Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1

H314

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1

H318

Η ταξινόμηση του προϊόντος βασίζεται αποκλειστικά στο ακραίο pH του (σε συμφωνία με την Ευρωπαϊκή Νομοθεσία).

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

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

**Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ**

Εικονογράμματα κινδύνου :



Κωδική λέξη : Κίνδυνος

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : H314

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Συμπληρωματικές Δηλώσεις Κινδύνου : EUH071

Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Προληπτικά δεδομένα :

**Πρόληψη:**

P260

Μην αναπνέετε σταγονίδια ή ατμούς.

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ 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:

Ανόργανο πυριτικό άλας.

**Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ**

Εικονογράμματα κινδύνου :



Κωδική λέξη : Κίνδυνος

Χαρακτηρισμοί κινδύνων : H314

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

**KitchenPro Floor**

Προληπτικά δεδομένα	: <b>Πρόληψη:</b> P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο.
	<b>Επέμβαση:</b> 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.

**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. ΕΚ-Αριθ. Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
Ανόργανο πυριτικό άλας.	1312-76-1 215-199-1 01-2119456888-17	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H335	>= 10 - < 20
C10-16 Πολυγλυκοσίδιο	110615-47-9 01-2119489418-23	Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2; H315 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318	>= 1 - < 2.5

**Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ**

Παρατηρήσεις : Δεν υπάρχουν επικίνδυνα συστατικά

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. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον επί 15 λεπτά. Σε περίπτωση που υπάρχει χρησιμοποιείστε ήπιο σαπούνι. Πλύνετε τα μολυσμένα πούχα πριν τα ξαναφορέσετε. Καθαρίστε επιμελώς

**KitchenPro Floor**

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. Αν το άτομο έχει τις αισθήσεις του, δώστε του να πει 2 ποτήρια νερό. 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 : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά, ακόμη και κάτω από τα βλέφαρα. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Πλύνετε αμέσως με πολύ νερό τουλάχιστον επί 15 λεπτά. Σε περίπτωση που υπάρχει χρησιμοποιείστε ήπιο σαπούνι. 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. Αν το άτομο έχει τις αισθήσεις του, δώστε του να πει 2 ποτήρια νερό. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

Σε περίπτωση εισπνοής : Μεταφέρετε στο καθαρό αέρα. Θεραπεία συμπτωμάτων. 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.

**KitchenPro Floor**

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

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.  
Περαιτέρω πληροφορίες : 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 διαρροή από 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 : Λάβετε μέτρα επαρκούς εξαερισμού. Απομακρύνετε τα πρόσωπα και παραμείνετε από την πλευρά που ο άνεμος απομακρύνει τη διαρροή από 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.

**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 : Να μην επιτρέπεται η επαφή με το έδαφος και επιφανειακά ή

**KitchenPro Floor**

προφυλάξεις

υπόγεια ύδατα.

**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**

**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 εξαερισμό. 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 επαναχρησιμοποίησή 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 : Απαγορεύεται η κατάποση. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξαερισμό. 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

**KitchenPro Floor**

**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.

**7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων**

**Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ**

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Δεν αποθηκεύεται μαζί με οξέα. Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημασμένα δοχεία.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 0 °C έως 35 °C

**Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ**

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : 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 : Καθαριστικό δαπέδων. Χειρωνακτική διαδικασία ψεκάσματος και σκουπίσματος  
Καθαριστικό δαπέδων. Χειρωνακτική διαδικασία

**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

**KitchenPro Floor**

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) : Όταν δε μπορούν να αποφευχθούν ή επαρκώς να περιοριστούν οι κίνδυνοι για το αναπνευστικό είτε με τεχνικά μέσα συλλογικής προστασίας είτε με μέτρα, μεθόδους ή διαδικασίες οργάνωσης της εργασίας, εξετάστε τη χρήση πιστοποιημένου εξοπλισμού προστασίας του αναπνευστικού που πληροί τις απαιτήσεις της ΕΕ (89/656/EEC, (EU) 2016/425), ή ισοδύναμου εξοπλισμού, με τύπο φίλτρου:A-P

**Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ**  
**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 επαναχρησιμοποίησή 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 : Ο ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός περιλαμβάνει: κατάλληλα



**KitchenPro Floor**

του σώματος (EN 14605)	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/EEC, (EU) 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**

	<b>Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ</b>	<b>Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ</b>
Όψη	: υγρό	υγρό
Χρώμα	: σκούρο πράσινο	ανοικτό πράσινο
Οσμή	: Αρώματα, αρωματικά	Αρώματα, αρωματικά
pH	: 13.6 - 14.0, 100 %	11.8 - 12.9
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	
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Ταχύτητα εξάτμισης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: 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	
Σχετική πυκνότητα	: 1.21 - 1.24	
Υδατοδιαλυτότητα	: διαλυτό	
Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα	

**KitchenPro Floor**

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Θερμική διάσπαση Ιξώδες, κινητικό	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα : 17.992 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
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.

**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 αποφυγήν**

Καμία γνωστή.

**10.5 Μη συμβατά υλικά**

Οξέα

**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)  
Οξειδία του φωσφόρου  
Μεταλλικά οξειδία

**ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις**

**Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ**

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

**Προϊόν**

**KitchenPro Floor**

- 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 : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
- Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Διαβρωτικό
- 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.
- 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-επανελημμένη έκθεση : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.
- Τοξικότητα αναρρόφησης : Δεν υπάρχουν στοιχεία για το προϊόν αυτό.

**Συστατικά**

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : Ανόργανο πυριτικό άλας.  
LD50 Αρουραίος: 500 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 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

**KitchenPro Floor**

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.

**Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία**

**Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ**

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

**Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ**

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

**ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**Προϊόν ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΩΛΕΙΤΑΙ**

**12.1 Οικοτοξικότητα**

Επιπτώσεις στο Περιβάλλον : Το προϊόν δεν έχει γνωστές οικοτοξολογικές επιπτώσεις.

**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	: Ανόργανο πυριτικό άλας. 96 h LC50: 210 mg/l
	C10-16 Πολυγλυκοσίδιο 96 h LC50 Ψάρια: 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.

**KitchenPro Floor**

**Συστατικά**

- Βιοαποδομησιμότητα : Ανόργανο πυριτικό άλας.  
Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο
- 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 ανθετικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (ABT) ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (αΑαB) σε επίπεδα του 0.1% ή υψηλότερα.

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**

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 : 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 : Ανόργανα 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

**KitchenPro Floor**

συμμόρφωση με τους ισχύοντες Ευρωπαϊκούς (EU Directive 2008/98/EC) και τοπικούς κανονισμούς.

**Προϊόν ΑΡΑΙΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ**

- Προϊόν : 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.

**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 : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό

**Αερομεταφορά (IATA)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG/IMO)**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ : Μη επικίνδυνο υλικό

**KitchenPro Floor**

- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.4 Ομάδα συσκευασίας : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη : Μη επικίνδυνο υλικό  
14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL 73/78 και του κώδικα IBC

**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 : κάτω του 5 %: Φωσφονικές ενώσεις, Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες  
Άλλα συστατικά: Αρωματικές ουσίες

**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
Διάβρωση του δέρματος 1, H314	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη 1, H318	Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

- H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.  
H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  
H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

**Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών**

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Ευρωπαϊκή συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AICS - Αυστραλιανό ευρετήριο χημικών ουσιών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιγόνο ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA -

**KitchenPro Floor**

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 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; 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**

**Σενάριο έκθεσης: Καθαριστικό δαπέδων. Χειρωνακτική διαδικασία**

Life Cycle Stage : Ευρεία χρήση από επαγγελματίες εργάτες

Κατηγορία προϊόντος : **PC35** Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση διαλύτες)



**KitchenPro Floor**

**Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της περιβαλλοντικής έκθεσης για:**

Κατηγορία απελευθέρωσης στο περιβάλλον	: <b>ERC8a</b>	Χρήση βοηθημάτων μεταποίησης σε εφαρμογές ευρείας διασποράς σε εσωτερικό χώρο, σε ανοικτά συστήματα
Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση	: 7.5 kg	
Τύπος Μονάδας Επεξεργασίας Λυμάτων	: Δημοτική εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	

**Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων για:**

Κατηγορία επεξεργασίας	: <b>PROC10</b>	Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο	
Διάρκεια έκθεσης	: 480 min		
Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης του κινδύνου	: Σε εσωτερικό χώρο		
		Δεν απαιτείται Επιτόπιος Απαγωγός	
Γενικός αερισμός		Ρυθμός ανανέωσης του αέρα ανά ώρα	1
Προστασία Δέρματος	: Όχι		
Προστασία του Αναπνευστικού	: Όχι		

**Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων για:**

Κατηγορία επεξεργασίας	: <b>PROC8a</b>	Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις	
Διάρκεια έκθεσης	: 60 min		
Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης του κινδύνου	: Σε εσωτερικό χώρο		
		Δεν απαιτείται Επιτόπιος Απαγωγός	
Γενικός αερισμός		Ρυθμός ανανέωσης του αέρα ανά ώρα	1
Προστασία Δέρματος	: Ναι: Βλέπε Τμήμα 8		
Προστασία του Αναπνευστικού	: Όχι		

**Σενάριο έκθεσης: Καθαριστικό δαπέδων. Χειρωνακτική διαδικασία ψεκασμού και σκουπίσματος**

Life Cycle Stage	: Ευρεία χρήση από επαγγελματίες εργάτες		
Κατηγορία προϊόντος	: <b>PC35</b>	Προϊόντα έκπλυσης και καθαρισμού (συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων με βάση	

**KitchenPro Floor**

διαλύτες)

**Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της περιβαλλοντικής έκθεσης για:**

Κατηγορία απελευθέρωσης : **ERC8a** Χρήση βοηθημάτων μεταποίησης σε εφαρμογές ευρείας διασποράς σε εσωτερικό χώρο, σε ανοικτά συστήματα στο περιβάλλον

Ημερήσια ποσότητα ανά εγκατάσταση : 7.5 kg

Τύπος Μονάδας : Δημοτική εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων  
Επεξεργασίας Λυμάτων

**Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων για:**

Κατηγορία επεξεργασίας : **PROC10** Εφαρμογή με ρολό ή με πινέλο

Διάρκεια έκθεσης : 480 min

Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης του κινδύνου : Σε εσωτερικό χώρο

Δεν απαιτείται Επιτόπιος Απαγωγός

Γενικός αερισμός : Ρυθμός ανανέωσης του αέρα ανά ώρα 1

Προστασία Δέρματος : Όχι

Προστασία του Αναπνευστικού : Όχι

**Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων για:**

Κατηγορία επεξεργασίας : **PROC8a** Μεταφορά ουσίας ή παρασκευάσματος (φόρτωση/ εκφόρτωση) από/ σε δοχεία/ μεγάλους περιέκτες σε μη ειδικές εγκαταστάσεις

Διάρκεια έκθεσης : 60 min

Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης του κινδύνου : Σε εσωτερικό χώρο

Δεν απαιτείται Επιτόπιος Απαγωγός

Γενικός αερισμός : Ρυθμός ανανέωσης του αέρα ανά ώρα 1

Προστασία Δέρματος : Ναι: Βλέπε Τμήμα 8

Προστασία του Αναπνευστικού : Όχι

**Συμβάλλον σενάριο σχετικά με τον έλεγχο της έκθεσης των εργαζομένων για:**

Κατηγορία επεξεργασίας : **PROC11** Μη βιομηχανικός ψεκασμός

Διάρκεια έκθεσης : 60 min

**KitchenPro Floor**

Συνθήκες λειτουργίας και μέτρα διαχείρισης του κινδύνου : Σε εσωτερικό χώρο

Δεν απαιτείται Επιτόπιος Απαγωγός

Γενικός αερισμός Ρυθμός ανανέωσης του αέρα ανά ώρα 1

Προστασία Δέρματος : Όχι

Προστασία του Αναπνευστικού : Όχι