

**DrySan Oxy Wipes**

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

**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος	: DrySan Oxy Wipes
UFI	: JSCN-TX0K-7A09-CMX0
Κωδικός προϊόντος	: 116519E
Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	: Βιοκτόνα
Είδος ουσίας	: Μείγμα AL - Κάθε άλλο υγρό

**Μόνο για επαγγελματική χρήση.**

Πληροφορίες σχετικά με την αραίωση του προϊόντος : Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για το αραιωμένο προϊόν.

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

Προσδιοριζόμενες χρήσεις	: Βιοκτόνο. 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	: 23.09.2022 : 2.6
--	-----------------------

**ΤΜΗΜΑ 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**

**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

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

**DrySan Oxy Wipes**

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**

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

Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.

**Πρόσθετη Επισήμανση:**

Ειδική επισήμανση  
ορισμένων μειγμάτων

: Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Καμία γνωστή.

**ΤΜΗΜΑ 3. ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ**

**3.2 Μείγματα**

**Επικίνδυνα περιεχόμενα συστατικά**

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. ΕΚ-Αριθ. Αριθμ. REACH	Ταξινόμηση ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Συγκέντρωση: [%]
Υπεροξειδίο του υδρογόνου	7722-84-1 231-765-0 01-2119485845-22	Nota B Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 1; H271 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H332 Διάβρωση του δέρματος Υποκατηγορία 1A; H314 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3; H335 Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον Κατηγορία 3; H412  Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 1 H271 >= 70 % Οξειδωτικά υγρά Κατηγορία 2 H272 50 - < 70 % Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1A H314 >= 70 % Διάβρωση του δέρματος Κατηγορία 1B H314 50 - < 70 % Ερεθισμός του δέρματος Κατηγορία 2 H315 35 - < 50 % Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1 H318 8 - < 50 % Ερεθισμός των οφθαλμών Κατηγορία 2 H319 5 - < 8 % Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση Κατηγορία 3 H335 >= 35 %	>= 1 - < 2.5
Σαλικυλικό οξύ	69-72-7 200-712-3 01-2119486984-17	Οξεία τοξικότητα Κατηγορία 4; H302 Σοβαρή οφθαλμική βλάβη Κατηγορία 1; H318 Τοξικότητα αναπαραγωγής Κατηγορία 2; H361d	>= 0.1 - < 0.25

**DrySan Oxy Wipes**

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**

- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Ξεπλύνετε με πολύ νερό.
- 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 : Δεν προσδιορίζονται ειδικά μέτρα.

**ΤΜΗΜΑ 5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ**

**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:  
Δεν εφαρμόζεται.

**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.

**DrySan Oxy Wipes**

**ΤΜΗΜΑ 6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ**

**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

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**

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : ΜΗΝ σφραγίζετε ερμητικά τυχόν ελαττωματικά δοχεία, συμπεριλαμβανομένων των βαρελιών (κίνδυνος διαρραγής λόγω αποσύνθεσης του προϊόντ

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό**

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 τοποθετήστε 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**

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**

Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία : Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός. Αποθηκεύστε σε κατάλληλα σημειωμένα δοχεία. Μην σφραγίζετε ερμητικά το δοχείο. Κίνδυνος υπερπίεσης και διαρραγής στην περίπτωση αποσύνθεσης σε κλειστούς περιέκτες και σωληνώσεις.

Θερμοκρασία αποθήκευσης : 5 °C έως 25 °C

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Βιοκτόνο. Χειρωνακτική διαδικασία

**DrySan Oxy Wipes**

**ΤΜΗΜΑ 8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

**8.1 Παράμετροι ελέγχου**

**Ορια επαγγελματικής έκθεσης**

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Υπεροξειδίο του υδρογόνου	7722-84-1	TWA	1 ppm 1.4 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	3 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
Φωσφορικό οξύ	7664-38-2	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		STEL	3 mg/m <sup>3</sup>	GR OEL
		TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Περαιτέρω πληροφορίες		Ενδεικτικό		
		STEL	2 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Περαιτέρω πληροφορίες		Ενδεικτικό		

**DNEL**

Υπεροξειδίο του υδρογόνου	:	<p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι                      Οδοί έκθεσης: Εισπνοή                      Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα                      Τιμή: 1.4 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι                      Οδοί έκθεσης: Εισπνοή                      Δυνητικές βλάβες της υγείας: βραχυπρόθεσμο - συστηματικό                      Τιμή: 3 mg/m<sup>3</sup></p>
Φωσφορικό οξύ	:	<p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι                      Οδοί έκθεσης: Εισπνοή                      Δυνητικές βλάβες της υγείας: Οξεία - τοπικά αποτελέσματα                      Τιμή: 2 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Εργαζόμενοι                      Οδοί έκθεσης: Εισπνοή                      Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα                      Τιμή: 1 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Τελική χρήση: Καταναλωτές                      Οδοί έκθεσης: Εισπνοή                      Δυνητικές βλάβες της υγείας: Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα                      Τιμή: 0.73 mg/m<sup>3</sup></p>

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**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.

**DrySan Oxy Wipes**

**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) : Στο ενδεχόμενο επαφής με το δέρμα προτείνεται η χρήση γαντιών προς αποφυγή οξειδωσης του δέρματος (π.χ. άσπρισμα του δέρματος).
- 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**

- Φυσική κατάσταση : υγρό
- Χρώμα : αδιαφανές, Άχρωμο
- Οσμή : χαρακτηριστική
- pH : 2.01 - 2.41, 100 %
- Χαρακτηριστικά σωματιδίων
- Αξιολόγηση : Δεν εφαρμόζεται
- Μέγεθος σωματιδίων : Δεν εφαρμόζεται
- Κατανομή μεγέθους σωματιδίων : Δεν εφαρμόζεται
- Περιεκτικότητα σε κονιορτό : Δεν εφαρμόζεται
- Εμβαδόν ειδικής επιφάνειας : Δεν εφαρμόζεται
- Επιφανειακό φορτίο/ηλεκτροκινητικό δυναμικό : Δεν εφαρμόζεται
- Σχήμα : Δεν εφαρμόζεται

**DrySan Oxy Wipes**

Κρυσταλλικότητα	: Δεν εφαρμόζεται
Επεξεργασία επιφάνειας /Υλικό επίστρωσης	: Δεν εφαρμόζεται
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν εφαρμόζεται., Δεν συντηρεί την καύση.
Όριο οσμής	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	: Δεν εφαρμόζεται ή/και δεν έχει προσδιοριστεί για το μίγμα
Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού	: 100 °C
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	: 1.003 - 1.016
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 αυτοανάφλεξης	: 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	: Ναι

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

ΠΟΕ : Δεν εφαρμόζεται.

**ΤΜΗΜΑ 10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

**10.1 Αντιδραστικότητα**

Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση σε περίπτωση κανονικής χρήσεως.

**10.2 Χημική σταθερότητα**

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

Αποσυντίθεται κατά την θέρμανση.

**DrySan Oxy Wipes**

Η μόλυνση μπορεί να προκαλέσει επικίνδυνη αύξηση της πίεσης - κλειστά δοχεία μπορεί να διαρρηγούν.

**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:  
Δεν εφαρμόζεται.

**ΤΜΗΜΑ 11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

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

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 : 4 h Εκτίμηση οξείας τοξικότητας : > 20 mg/l  
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

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.

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



**DrySan Oxy Wipes**

- 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 : Υπεροξειδίου του υδρογόνου LD50 Αρουραίος: 486 mg/kg
- Σαλικυλικό οξύ LD50 Αρουραίος: 891 mg/kg

**Δυνητικές Βλάβες της Υγείας**

- 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**

- 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**

- Περαιτέρω πληροφορίες : Δεν υπάρχουν στοιχεία

**ΤΜΗΜΑ 12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

**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**

**DrySan Oxy Wipes**

Τοξικότητα στα ψάρια : Υπεροξειδίο του υδρογόνου  
96 h LC50 *Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυπρίνος): 16.4 mg/l

Σαλικυλικό οξύ  
96 h LC50 *Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυπρίνος):  
1,370 mg/l  
Δοκιμαζόμενη ουσία: Οι πληροφορίες που δίνονται βασίζονται σε  
στοιχεία, τα οποία προέρχονται από παρόμοιες ουσίες.

**Συστατικά**

Τοξικότητα στις δάφνιες και : Σαλικυλικό οξύ  
άλλα υδρόβια μαλάκια. 48 h EC50 *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας): 870 mg/l

**Συστατικά**

Τοξικότητα στα φύκια : Υπεροξειδίο του υδρογόνου  
72 h EC50 *Skeletonema costatum* (θαλάσσιο διάτομο): 1.38 mg/l

Σαλικυλικό οξύ  
72 h EC50 *Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια): > 100  
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 : Υπεροξειδίο του υδρογόνου  
Αποτέλεσμα: Δεν εφαρμόζεται - ανόργανο

Σαλικυλικό οξύ  
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**

## DrySan Oxy Wipes

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

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 : 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) : Διοχετεύστε σύμφωνα με τους τοπικούς, πολιτειακούς και ομοσπονδιακούς κανονισμούς.
- Οδηγίες για επιλογή Κωδικού Αποβλήτων : Ανόργανα απόβλητα που δεν περιέχουν επικίνδυνες ουσίες σε συγκέντρωση μεγαλύτερη ίση ( $\geq$ ) του 0.1%. 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.

## ΤΜΗΜΑ 14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ

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 : 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)

**DrySan Oxy Wipes**

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας : 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 ή αριθμός ταυτότητας : 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  
14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO : Μη επικίνδυνο υλικό

**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 %: Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Λευκαντικοί παράγοντες με βάση το οξυγόνο  
Περιέχει: Απολυμαντικά

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1148 σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών**

Αυτό το προϊόν ρυθμίζεται (περιέχει ελεγχόμενες / ή υπό περιορισμό ουσίες) από τον Κανονισμό (ΕΥ) 2019/1148 (πρόδρομες εκρηκτικές ουσίες): όλες οι ύποπτες συναλλαγές, ελείματα και κλοπές θα πρέπει να αναφέρονται στο εθνικό σημείο αναφοράς.

- Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες . : Δεν εφαρμόζεται.

- REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς : Δεν εφαρμόζεται.

**DrySan Oxy Wipes**

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**

<b>Ταξινόμηση</b>	<b>Αιτιολόγηση</b>
Μη επικίνδυνη ουσία ή μείγμα.	Μέθοδος υπολογισμού

**Πλήρες κείμενο των Φράσεων H**

H271	Μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη; ισχυρό οξειδωτικό.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H361d	Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο.
H412	Επιβλαβές 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; AICC - 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 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 Επικινδύνων 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

**DrySan Oxy Wipes**

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**