

**1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΙΑΣ/ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ**
**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Ονομασία προϊόντος στο εμπόριο:

**PAPPY HOME SPRING FRESHNESS ΣΚΟΝΗ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ**
**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις:**

Προσδιοριζόμενες χρήσεις:

Παρασκεύασμα τασιενεργών, χαμηλού αφρισμού για πλύσιμο ρούχων σε πλυντήρια ρούχων

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

ND

**1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**

Εταιρεία

ROLCO-BIANIA A.E.

Αγίας Άννης 111, 18233, Αθήνα

Τηλέφωνο

+30 210 3493000

Fax

+30 210 3426171

Ηλεκτρονική διεύθυνση

[info@rolco.gr](mailto:info@rolco.gr)

Ιστοθέση

[www.rolco.gr](http://www.rolco.gr)
**1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης**

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων

+30 210 7793777

**2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ**
**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μίγματος**

Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ

**Σύμβολα**
**Xi** Ερεθιστικό

**Φράσεις - R**
**R41** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών

**Φυσικοχημικές συνέπειες και επιπτώσεις την υγεία και το περιβάλλον:** βλ. τμήματα 9 - 12

**2.2 Στοιχεία επισήμανσης**
**Στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με την οδηγία 1999/45/ΕΚ**

**Xi** Ερεθιστικό

**Φράσεις - R**
**R41** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών

**Φράσεις - S**
**S2** Μακριά από παιδιά

**S39** Χρησιμοποιείτε συσκευή προστασίας ματιών/προσώπου

**S26** Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή

**S46** Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

Δεν υπάρχουν

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

Συστατικό	Αρ. Καταχ. REACH <sup>[1]</sup>	Αριθμός EINECS	Αριθμός CAS	% w/w	Ταξινόμηση <sup>[2]</sup>	
					67/548/ΕΟΚ	(ΕΚ) 1272/2008
Ανθρακικό νάτριο	01-2119485498-19	207-838-8	497-19-8	15-30	Xi R36	Οφθαλμ. Ερεθ. 2 H319
Υπερανθρακικό νάτριο	01-2119457268-30	239-707-6	15630-89-4	5-15	O, Xn R8-R22-R41	Οξειδ. Στερεό 3 H272 Οξεία Τοξ. 4 H302 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Αλκυλοβενζοσουλφονικό νάτριο, R=C10-13	01-2119489428-22	270-115-0	68411-30-3	5-15	Xn R22, R38-R41	Οξεία Τοξ. 4 H302 Ερεθ. Δερμ. 2 H315 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Πυριτικό νάτριο	01-2119448725-31	215-687-4	1344-09-8	<5	Xi R37/38-R41	STOT SE H335 Ερεθ. Δερμ. 2 H315 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Αλκυλοπολυαιθοξυαιθανόλη R=C12-C15, E.O.=7	-	500-195-7	68131-39-5	<5	Xn R22-R41	Οξεία Τοξ. 4 H302 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318

[1] '-': Η ουσία εξαιρείται καταχώρησης, σύμφωνα με το Παράρτημα V του κανονισμού REACH

'\*': Η προθεσμία καταχώρισης δεν έχει παρέλθει ακόμα

[2] Για το πλήρες κείμενο των συμβόλων και των φράσεων: βλ. τμήμα 16

**4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ****4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές υποδείξεις:****Μετά από επαφή με τα μάτια:**

Μην αφήνετε τον ασθενή χωρίς επιτήρηση.

Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, αν φοράτε, και ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο τρεχούμενο νερό για 15 λεπτά τουλάχιστον. Εάν δεν υποχωρεί ο ερεθισμός, συμβουλευτείτε γιατρό.

**Μετά από επαφή με το δέρμα:**

Ξεπλύνετε καλά με άφθονο νερό. Αν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος, συμβουλευτείτε γιατρό.

**Μετά από κατάποση:**

Χορηγήστε νερό ή γάλα στον ασθενή, εφ' όσον έχει τις αισθήσεις του.

**MHN** προκαλείτε εμετό. Ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.**MHN** χορηγείτε ποτέ σε ανίσθητο πρόσωπο κάτι από το στόμα.**Μετά από εισπνοή:**

Το προϊόν δεν είναι πτητικό. Εάν υπό ειδικές συνθήκες (π.χ. πυρκαγιά) γίνει εισπνοή, μετακινήστε τον ασθενή σε καθαρό αέρα. Αν τα συμπτώματα δεν υποχωρούν, ζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια.

**Υποδείξεις για το γιατρό:**

ND

**4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες**

ND

**4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

ND

**5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:**

Ομίχλη ύδατος για τη δέσμευση πιθανών ατμών από τη θερμική διάσπαση του παρασκευάσματος

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:**

ND

**5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μίγμα**

Πιθανή δημιουργία ατμών διοξειδίου του άνθρακα κατά την καύση.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Επιβάλλεται πλήρης εξοπλισμός πυροπροστασίας, μάσκα και αυτόνομη αναπνευστική συσκευή.

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

Το προϊόν προκαλεί ολισθηρότητα κατά την ανάμιξή του με νερό. Κίνδυνος ολίσθησης σε επιφάνεια που έχει χυθεί προϊόν. Αποφύγετε την εισπνοή σκόνης και την επαφή με τα μάτια.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

Αποφύγετε την απόρριψη μεγάλης ποσότητας στα επιφανειακά ύδατα και τις αποχετεύσεις.

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

Συλλέξτε το προϊόν με αναρρόφηση (π.χ. ηλεκτρική σκούπα) και απορρίψτε το περιεχόμενο σε ειδικό περιέκτη.

Περιορίστε την έκλυση με δημιουργία 'φράγματος'. Σκουπίστε τυχόν υπολείμματα με πανί ή σφουγγάρι.

Διαθέστε σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό βλ. τμήμα 7

Πληροφορίες για τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας βλ. τμήμα 8

Πληροφορίες για την εναπόθεση βλ. τμήμα 13

**7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ****7.1 Προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό**

Αποφύγετε την εισπνοή σκόνης. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Πλύνετε καλά τα χέρια σας μετά τη χρήση.

**7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων**

Διατηρείτε το προϊόν στην αρχική του συσκευασία σε καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφύγετε την αποθήκευση σε χώρους με υγρασία, υψηλή θερμοκρασία, πηγές ανάφλεξης ή στην ύπαιθρο. Φυλάσσετε τα ανοιγμένα δοχεία σε όρθια θέση για αποφυγή οποιασδήποτε διαρροής.

**7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Παρασκεύασμα τασιενεργών, χαμηλού αφρισμού για πλύσιμο ρούχων σε πλυντήρια ρούχων.

**8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ****8.1 Παράμετροι ελέγχου**

**Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης στο χώρο εργασίας:**

ND

**8.2 Έλεγχοι έκθεσης**

**Αναπνευστική προστασία:** Μάσκα σκόνης με φίλτρο

**Προστασία των χεριών:** Γάντια από PVC ή PE σε περίπτωση τραυματισμένου ή ευαίσθητου δέρματος

**Προστασία των ματιών:** Μάσκα προστασίας ματιών / προσώπου

**Προστασία του δέρματος:** ND

**8.3 Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Αποφύγετε την απόρριψη στα επιφανειακά ύδατα.

**9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ****9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

**Όψη:** Λευκή σκόνη

**Οσμή:** Αρωματική

**Όριο οσμής:** ND

**pH:** 10,4±1,0 (διάλυμα 1% w/w σε αποστ. νερό)

**Σημείο τήξης/ σημείο πήξης:** NA

**Σημείο ζέσης/ περιοχή ζέσης:** NA

**Σημείο ανάφλεξης:** NA

**Ταχύτητα εξάτμισης:** ND

**Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο):** NA

**Ανώτερη/ χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή**

**όρια εκρηκτικότητας:** NA

**Πίεση ατμών:** ND

**Πυκνότητα ατμών:** NA

**Σχετική πυκνότητα:** 600±30 g/L

**Διαλυτότητα σε νερό:** >20 g/L

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό:** ND

**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης:** NA

**Θερμοκρασία αποσύνθεσης:** ND

**Ιξώδες:** ND

**Εκρηκτικές ιδιότητες:** ND

**Οξειδωτικές ιδιότητες:** ND

**9.2 Άλλες πληροφορίες**

ND

**10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ**

10.1	Δραστικότητα	ND
10.2	Χημική σταθερότητα	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες
10.3	Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	ND
10.4	Συνθήκες προς αποφυγή	Υψηλές θερμοκρασίες, άμεσο ηλιακό φως
10.5	Μη συμβατά υλικά	Οξέα
10.6	Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	ND

**11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ****11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις για το μίγμα****Οξεία τοξικότητα δια του στόματος:**

Μίγμα	LD 50 > 2000 mg/kg (υπολογιστική μέθοδος)
Ανθρακικό νάτριο	LD 50 = 2800 mg/kg (αρουραίος)
Υπερανθρακικό νάτριο	LD 50 = 1034 mg/kg (αρουραίος)
Αλκυλοβενζοσουλφονικό νάτριο, R=C10-13	LD 50 = 1080 mg/kg (αρουραίος)
Πυριτικό νάτριο	LD 50 = 1153 mg/kg (αρουραίος)
Αλκυλοπολυαιθοξυαιθανόλη R=C12-C15	LD 50 = 300 - 2000 mg/kg (αρουραίος)

**Οξεία τοξικότητα δια της εισπνοής:**

ND

**Οξεία τοξικότητα δια του δέρματος:**

ND

**Διάβρωση / ερεθισμός του δέρματος:**

ND

**Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των οφθαλμών:**

ND

**Ευαισθητοποίηση:**

ND

**Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης:**

ND

**Καρκινογένεση:**

ND

**Μεταλλαξιγένεση:**

ND

**Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:**

ND

**12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

12.1	Τοξικότητα	ND
12.2	Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	ND
12.3	Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	ND
12.4	Κινητικότητα στο έδαφος	ND
12.5	Αποτέλεσμα της αξιολόγησης ABT και aAaB	ND
12.6	Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	ND

**Βιοδιασπασιμότητα τασιενεργών:**

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) Νο 648/2004 για απορρυπαντικά.

Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

**13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΘΕΣΗ****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων Προϊόν**

Δεν υπάρχουν ειδικοί κίνδυνοι. Αποφύγετε τη δημιουργία αποβλήτων. Σημαντική ποσότητα του προϊόντος δεν πρέπει να αδειάζεται στην αποχέτευση.

**Ακάθαρτες συσκευασίες**

Αποφύγετε τη δημιουργία αποβλήτων. Η συσκευασία του προϊόντος θα πρέπει να ανακυκλώνεται. Η διάθεση να γίνεται σύμφωνα με τις εθνικές διατάξεις περί αποβλήτων.

**14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ**

Το προϊόν δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο φορτίο, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς μεταφορών.

**15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ****15.1 Κανονισμοί/ νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μίγμα**

Απόφαση ΑΧΣ 265/2002 Ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικινδύνων παρασκευασμάτων σε εναρμόνιση προς την Οδηγία 1999/45/ΕΚ

Κανονισμός (ΕΚ) 648/2004 Σχετικά με τα Απορρυπαντικά

Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 Καταχώριση, Αξιολόγηση, Αδειοδότηση και Περιορισμοί των χημικών προϊόντων (REACH)

Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008 Ταξινόμηση, Επισήμανση και Συσκευασία ουσιών & μιγμάτων (CLP)

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν διατίθεται αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το προϊόν.

**16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Τα στοιχεία που παρέχονται σε αυτό το ΔΔΑ βασίζονται στο σημερινό επίπεδο γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν νομικές συνέπειες. Οι πληροφορίες αυτές είναι σχετικές μόνο με αυτό το προϊόν και πιθανόν να μην ισχύουν όταν αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με άλλα υλικά, εκτός αν αναφέρονται στο παρόν κείμενο.

**Επεξηγήσεις συμβόλων και φράσεων R / δηλώσεων H που αναφέρονται στο τμήμα 3:****Ταξινόμηση σύμφωνα με τις οδηγίες 67/548/ΕΟΚ ή 1999/45/ΕΚ****Σύμβολα:****Xn** Επιβλαβές**Xi** Ερεθιστικό**O** Οξειδωτικό**Φράσεις R:****R8** Η επαφή με καύσιμο υλικό μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά**R22** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης**R36** Ερεθίζει τα μάτια**R37** Ερεθίζει το αναπνευστικό σύστημα**R38** Ερεθίζει το δέρμα**R41** Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)****Δηλώσεις****H272** Μπορεί να αναζωπυρώσει πυρκαγιά· οξειδωτικό**Επικινδυνότητα H:****H302** Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος**H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη**H319** Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό**H335** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού**Επεξηγήσεις ακρωνυμίων****LD 50**

Lethal Dose, 50%

**REACH**

Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances

**CLP**

Classification, Labeling and Packaging of substances and mixtures

**Ημερομηνία εκτύπωσης:** 5 Ιουνίου 2014