

1. Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μίγματος και εταιρείας/επιχείρησης**1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Όνομασία προϊόντος στο εμπόριο:

MY HOME SPRING FRESHNESS**1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**

Προσδιοριζόμενες χρήσεις:

Απορρυπαντικό ρούχων σε σκόνη για πλύσιμο στο πλυντήριο

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

ND

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία:

ROLCO - ΒΙΑΝΙΑ Α.Ε.

Αγίας Άννης 111, 18233, Αθήνα

Τηλέφωνο:

+30 210 3493000

Fax:

+30 210 3426171

Ηλεκτρονική διεύθυνση:

info@rolco.gr

Ιστοθέση:

www.rolco.gr

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων:

+30 210 7793777

2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μίγματος**

Η ταξινόμηση του μίγματος προκύπτει με εφαρμογή της αθροιστικής μεθόδου και σύμφωνα με τα διαθέσιμα δεδομένα των επιμέρους συστατικών του.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**Τάξη και κατηγορία κινδύνου**

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1

Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2

Προειδοποιητική λέξη

Κίνδυνος

Δηλώσεις**H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.**επικινδυνότητας****H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**Φυσικοχημικές συνέπειες και επιπτώσεις την υγεία και το περιβάλλον:** βλ. τμήματα 9 - 12.**2.2 Στοιχεία επισήμανσης****Στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Εικονογράμματα κινδύνου****Προειδοποιητική λέξη****Κίνδυνος****Δηλώσεις****H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.**επικινδυνότητας****H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.**Δηλώσεις****P102** Μακριά από παιδιά.**προφύλαξης****P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια / το πρόσωπο.**P305+P351+P338** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.**P315** Συμβουλευτείτε / Επισκεφτείτε αμέσως γιατρό.**P332+P313** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευτείτε / Επισκεφτείτε γιατρό.**P301+P310** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό.**P101** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.**2.3 Άλλοι κίνδυνοι**

ND

3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Συστατικό	Αρ. Καταχ. REACH ^[1]	Αριθμός EINECS	Αριθμός CAS	% w/w	Ταξινόμηση (ΕΚ) 1272/2008 ^[2]
Ανθρακικό νάτριο	01-2119485498-19	207-838-8	497-19-8	15-30	Οφθαλμ. Ερεθ. 2 H319
Υπερανθρακικό νάτριο	01-2119457268-30	239-707-6	15630-89-4	5-15	Οξειδ. Στερεό 3 H272 Οξεία Τοξ. 4 H302 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Αλκυλοβενζολοσουλφονικό νάτριο C10-13	01-2119489428-22	270-115-0	68411-30-3	5-15	Οξεία Τοξ. 4 H302 Ερεθ. Δερμ. 2 H315 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Πυριτικό νάτριο	01-2119448725-31	215-687-4	1344-09-8	1-5	Ερεθ. Δερμ. 2 H315 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Αιθοξυλιωμένες αλκοόλες C12-C15	-	500-195-7	68131-39-5	1-5	Οξεία Τοξ. 4 H302 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318 Υδατ. Περ. Χρον. Τοξ. 3 H412

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

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

4. Μέτρα πρώτων βοηθειών
4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών
Γενικές υποδείξεις:

Μην αφήνετε τον ασθενή χωρίς επιτήρηση.

Μετά από επαφή με τα μάτια:

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:

MHN προκαλείτε εμετό. Ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

Μετά από εισπνοή:

MHN χορηγείτε ποτέ σε αναισθητο πρόσωπο κάτι από το στόμα.

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 τον υπεύθυνο
παροχής πρώτων βοηθειών:**

ND

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, οξείες ή μεταγενέστερες

ND

4.3 Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

ND

5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς
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. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης
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

6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

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. Χειρισμός και αποθήκευση

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 αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

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

Απορρυπαντικό ρούχων σε σκόνη για πλύσιμο στο πλυντήριο.

8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

ND

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι ND

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

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

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

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

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Όψη: Λευκή κοκκώδης σκόνη

Οσμή: Αρωματική

Όριο οσμής: ND

pH: 10.40±1.00 (υδατικό διάλυμα 1% κ.β.)

Σημείο τήξης/σημείο πήξης: ND

Αρχικό σημείο ζέσης/περιοχή ζέσης: ND

Σημείο ανάφλεξης: ND

Ταχύτητα εξάτμισης: ND

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): ND

Ανώτερη/χαμηλότερη αναφλεξιμότητα ή όρια εκρηκτικότητας: ND

Πίεση ατμών: ND

Πυκνότητα ατμών: ND

Σχετική πυκνότητα: 580±30 g/L

Διαλυτότητα σε νερό: >20 g/L

Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό: ND

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: ND

9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	ND
Ιξώδες:	NA
Εκρηκτικές ιδιότητες:	ND
Οξειδωτικές ιδιότητες:	ND

9.2 Άλλες πληροφορίες

ND

10. Σταθερότητα και δραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα	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. Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις για το μίγμα

Οξεία τοξικότητα δια του στόματος:

Μίγμα	LD 50 > 2000 mg/kg (υπολογιστική μέθοδος)
Υπερανθρακικό νάτριο	LD 50 = 1034 mg/kg (αρουραίος)
Αλκυλοβενζολοσουλφονικό νάτριο C10-13	LD 50 = 1080 mg/kg (αρουραίος)
Πυριτικό νάτριο	LD 50 = 1153 mg/kg (αρουραίος)
Αιθοξυλιωμένες αλκοόλες C12-15	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 αναπνευστικού/δέρματος:

ND

Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων:

ND

Καρκινογένεση:

ND

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

ND

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους

(STOT) - εφάπαξ έκθεση:

ND

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους

(STOT) - επανειλημμένη έκθεση:

ND

Κίνδυνος αναρρόφησης:

ND

12. Οικολογικές πληροφορίες

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

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. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας 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. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

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

15. Πληροφορίες σχετικά με τις κανονιστικές διατάξεις**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μίγμα**

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 έχει διεξαχθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για αυτό το προϊόν.

16. Άλλες πληροφορίες

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.

Συνομογραφίες**Δηλώσεις επικινδυνότητας σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]**

H272 Μπορεί να αναζωπυρώσει πυρκαγιά· οξειδωτικό.

H302 Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Τάξη και κατηγορία κινδύνου σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [CLP]

Οξειδ. Στερεό 3: Οξειδωτικά στερεά, κατηγορία κινδύνου 3

Οξεία Τοξ. 4: Οξεία τοξικότητα, κατηγορία κινδύνου 4

Ερεθ. Δερμ. 2: Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία κινδύνου 2

Οφθαλμ. Βλάβη 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, κατηγορία κινδύνου 1

Οφθαλμ. Ερεθ. 2: Οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία κινδύνου 2

Ακρωνύμια

LD 50 Lethal Dose 50% | Δόση που προκαλεί θάνατο στο 50% του πληθυσμού δοκιμής

STOT Specific Target Organ Toxicity | Ειδική τοξικότητα σε όργανα στόχους

SE Single Exposure | Εφάπαξ έκθεση

RE Repeated Exposure | Επαναλαμβανόμενη έκθεση

ND Not Determined | Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

NA Not Applicable | Δεν έχει εφαρμογή

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances

CLP Classification, Labeling and Packaging of substances and mixtures

ABT Ανθεκτική, βιοσυσσωρεύσιμη και τοξική ουσία

aAaB Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

16. Άλλες πληροφορίες

My Home Spring Freshness

Απορρυπαντικό ρούχων σε σκόνη

Κατάλογος Συστατικών

Sodium Sulfate

Sodium Carbonate

Sodium Carbonate Peroxide

Sodium Alkylbenzenesulfonate C10-13

Sodium Silicate

Alcohols Ethoxylated C12-15

Aqua (Moisture)

Zeolite

Sodium Acrylic/Maleic Copolymer

Sodium Stearate

Sodium Carboxymethyl Cellulose

Parfum [Linalool]

Sodium Diethylenetriamine Pentamethylene Phosphonate

Optical Brightener

Alkylbenzene C10-13

Sodium Chloride

Polydimethylsiloxane

Sodium Polyacrylate

Protease

Alkylbenzenesulfonic Acid C10-13

Lipase

Mannanase

Alpha-Amylase

Colorant CI 74160