

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 830/2015

BEST PRICE ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ


Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 25/11/2016

1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΙΑΣ/ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

1.1 Όνομασία προϊόντος στο εμπόριο:	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος BEST PRICE ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ
1.2 Προσδιοριζόμενες χρήσεις:	Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις: Παρασκεύασμα τασιενεργών, χαμηλού αφρισμού για πλύσιμο ρούχων σε πλυντήρια ρούχων
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:	ND
1.3 Εταιρεία	Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας ΟΜΙΛΟΣ ΛΙΑΝΔΡΗ Α.Ε. Τέρμα οδού Αγ. Ειρήνης, Θέση Φούσα, Κορωπί TK 194 00 +30 210 2533560, -1, -2
Τηλέφωνο	+30 210 2531576
Fax	info@liandrisgroup.gr
Ηλεκτρονική διεύθυνση	www.liandrisgroup.gr
Ιστοθέση	
1.4 Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης +30 210 7793777

2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

2.1	Ταξινόμηση της ουσίας ή του μίγματος
	Ταξινόμηση σύμφωνα με την οδηγία (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
Κατηγορία κινδύνου	1
Δηλώσεις επικινδυνότητας	Εικονόγραμμα GHS05 Προειδοποιητική λέξη Κίνδυνος Διάβρωση
Φυσικοχημικές συνέπειες και επιπτώσεις στην υγεία και το περιβάλλον:	H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη βλ. τμήματα 9 - 12
2.2	Στοιχεία επισήμανσης Στοιχεία επισήμανσης σύμφωνα με την οδηγία (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)
	
Κίνδυνος	
ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ ΣΕ ΣΚΟΝΗ	
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη
P102	ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ.
P305 + P351 + P338 + P310	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. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 830/2015

BEST PRICE ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 25/11/2016

P301 + P310	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ / γιατρό. Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
P280	Να φοράτε προστατευτικά γάντια/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777 Περιέχει: Βενζολοσουλφονικού οξέος, C10-13-αλκυλοπαραγώγων, άλατα με νάτριο / Ένωση ανθρακικού νατρίου με υπεροξειδίο του υδρογόνου (2:3) / Πυριτικό νάτριο / Αιθοξυλιωμένες αλκοόλες C12-14 (μέση γραμμομοριακή αναλογία 7 mol EO).
2.3	Άλλοι κίνδυνοι Δεν υπάρχουν

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Συστατικό	Αρ. Καταχ. REACH [1]	Αριθμός EINECS	Αριθμός CAS	% w/w	Ταξινόμηση [2] (ΕΚ) 1272/2008
Ανθρακικό νάτριο	01-2119485498-19	207-838-8	497-19-8	>30	Οφθαλμ. Ερεθ. 2 H319
Υπερανθρακικό νάτριο	01-2119457268-30	239-707-6	15630-89-4	5-15	Οξειδ. Στερεό 2 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	Οξεία Τοξ. 4 H302 Ερεθ. Δερμ. 2 H315 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Πυριτικό νάτριο	01-2119448725-31	215-687-4	1344-09-8	<5	STOT SE H335 Ερεθ. Δερμ. 2 H315 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318
Αλκυλοπολυαιθοξυσιθανόλη R=C12-C15, E.O.=7	-	500-195-7	68131-39-5	<5	Οξεία Τοξ. 4 H302 Οφθαλμ. Βλάβη 1 H318

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

[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:	Μην αφήνετε τον ασθενή χωρίς επίτηρηση.
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:	Χορηγήστε νερό ή γάλα στον ασθενή, εφ' όσον έχει τις αισθήσεις του. ΜΗΝ προκαλείτε εμετό. Ζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. ΜΗΝ χορηγήστε ποτέ σε αναισθητό 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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 830/2015

BEST PRICE ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 25/11/2016

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

5.1	Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:	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 ανάμιξη 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 Παρασκευάσμα 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:	10,7±0,5 (διάλυμα 1% w/w σε αποστ. νερό)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 830/2015

BEST PRICE ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 25/11/2016

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:	>50 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 ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

10.1 Αντιδραστικότητα	ND
10.2 Χημική σταθερότητα	Σταθερό σε κανονικές συνθήκες
10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων	ND
10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν	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 αΑαB	ND
12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις	ND

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 830/2015

BEST PRICE ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΣΕ ΣΚΟΝΗ

Έκδοση: 02

Ημερομηνία Έκδοσης: 25/11/2016

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 Προϊόν	Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων 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) 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. ΑΛΛΕΣ 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 δηλώσεων H που αναφέρονται στο τμήμα 3:**Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)**

Δηλώσεις Επικινδυνότητας H:	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 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