

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 830/2015

Έκδοση Γ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020

1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ ΜΙΓΜΑΤΟΣ και ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ		
1.1 ΠΡΟΪΟΝ: ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΠΙΑΤΩΝ		
- Εμπορική ονομασία προϊόντος : ENDLESS BRILLIANT ALL IN ONE, Ταμπλέτες πλυντηρίου πιάτων - Μίγμα Κωδικός: 2999230101		
1.2 Χρήσεις προϊόντος		
Απορρυπαντικό για πλυντήριο πιάτων Προσδιοριζόμενες χρήσεις - SU22 : επαγγελματική χρήση - PROC2: αυτοματοποιημένη διεργασία - PC35: προϊόν καθαρισμού πλυντηρίου πιάτων Αντενδεικνυόμενες χρήσεις : • Οποιαδήποτε άλλη χρήση, ειδικότερα αντενδείκνυται: • Η χρήση για πλύσιμο πιάτων στο χέρι • η ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα • η ανάμιξη με όξινα προϊόντα		
1.3 Στοιχεία εταιρείας που προμηθεύει το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας		
ΕΥΡΩΧΑΡΤΙΚΗ ΑΕΒΕ Θέση Φάκα – 193 00 ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ Τηλ.: 5512800-1, Fax : 5512900 Αρ. Αδείας Γ.Χ.Κ. 2900/18-11-09 Χημ. Υπηρ. Ελευσίνας Ρόλος στην εφοδιαστική αλυσίδα του προϊόντος: Υπεύθυνη εταιρεία διάθεσης στην ελληνική αγορά. E-mail: info@eurochartiki.gr Τμήμα πληροφοριών: ΕΥΡΩΧΑΡΤΙΚΗ ΑΕΒΕ. Τηλέφωνο: 2105512892 Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : (210) 77.93.777		
2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ		
2.1 Στοιχεία ταξινόμησης		
Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό 1272/2008 (CLP) το προϊόν επισημαίνεται ως :  ΠΡΟΣΟΧΗ ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΣΟΒΑΡΟ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟ ΕΡΕΘΙΣΜΟ <u>ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ</u> Να φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη. Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες. Να φοράτε μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο. 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. Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός συμβουλευτείτε γιατρό.		
Εσωτερική Διαδικασία Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου	Σελίδα 1 από 6	ΕΥΡΩΧΑΡΤΙΚΗ ΑΕΒΕ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 830/2015

Έκδοση Γ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020

Αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 40 ο C.
Περιέχει σουμπτιλιζίνη, μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Συστατικά

Περιέχει μεταξύ άλλων:

5 – 15% λευκαντικούς παράγοντες με βάση το οξυγόνο.

Λιγότερο από 5%: μη ιονικά τασιενεργά, πολυκαρβοξυλικά, φωσφονικά άλατα.

Περιέχει επίσης: ένζυμα, άρωμα.

2.2 Άλλοι κίνδυνοι (π.χ. ταξινόμηση ως PBT ή vPvBvT)

Δεν περιέχει καμία ουσία σε ποσοστό $\geq 0,1$ %που να χαρακτηρίζεται καρκινογόνος , βιοσυσσωρεύσιμη ή έμμοнос οργανικός ρύπος.

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Επικίνδυνα συστατικά βάσει Κανονισμού 1272/2008 (CLP)

ΟΥΣΙΑ	ΠΕΡΙΕΚΤΙΚ ΟΤΗΤΑ %	CAS No	ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ CLP	REACH info
SODIUM CARBONATE	$15 \leq x < 25$	497-19-8	Eye Irr 2 – H 319	01-2119485498-19-0000
DISODIUM CARBONATE, COMPOUND WITH HYDROGEN PEROXIDE (2:3)	$5 \leq x < 15$	15630-89-4	Ox Sol 3 – H 272 Eye Dam 1 – H 318 Acute Tox 4 – H 302	01-2119457268-30-0000
SODIUM SILICATE	$1 \leq x < 5$	1344-09-8	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335	01-2119448725-31-0000
(1-HYDROXYETHYLIDENE) BISPHOSPHONATE TETRASODIUM	$1 \leq x < 4$	3794-83-0	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319	01-2119510382-52-0000
LONG CHAIN ALCOHOL, ALKOXYLATED	$1 \leq x < 3$	166736-08-9	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315	Pre-registered
SUBTILISIN	$0,1 \leq x < 0,2$	9014-01-1	Resp Sens 1 – H 334 Eye Dam 1 – H 318 Skin Irr- - H 315 STOT SE3 – H335	01-2119480434-38-0000

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 830/2015

Έκδοση Γ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ		
4.1 Περιγραφή πρώτων βοηθειών <u>Γενικά :</u> σε περίπτωση ατυχήματος επικοινωνήστε με ιατρικό προσωπικό και το κέντρο δηλητηριάσεων. <u>Επαφή με το δέρμα</u> Γενικά δεν ερεθίζει το δέρμα. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν παρόλαυτα υπάρχει επίμονος ερεθισμός. <u>Επαφή με τα μάτια</u> Απομακρύνετε τυχόν φακούς επαφής και γυαλιά οράσεως. Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή. Ζητήστε ιατρική βοήθεια εάν υπάρχει επίμονος ερεθισμός <u>Εισπνοή</u> Δεν υπάρχει ιδιαίτερος κίνδυνος σε συνηθισμένες συνθήκες χρήσης. Σε περίπτωση δυσφορίας, μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. <u>Κατάποση</u> Τηλεφωνήστε στο Κέντρο Δηλητηριάσεων και επιδείξτε την ετικέτα. Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : 210 77.93.777 Αντιμετώπιση εγκαυμάτων : δεν έχει εφαρμογή 4.2. Κυριότερα συμπτώματα, οξεία ή μετά από παραμονή Ερεθισμός οφθαλμών, Το προϊόν περιέχει συστατικά διαβρωτικά για τους ιστούς. 4.3. Πληροφορίες για το ιατρικό προσωπικό Να επιδειχθεί αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας		
5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ		
Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο, όμως περιέχει οξειδωτικούς παράγοντες που αν βρεθούν σε περιβάλλον πυρκαγιάς την τροφοδοτούν με οξυγόνο. <u>Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα</u> Εάν συμμετέχει σε περιβάλλον πυρκαγιάς χρησιμοποιείτε πυροσβεστήρες με αφρό ή ξηρή χημική σκόνη. <u>Ειδικές μέθοδοι</u> Απομονώστε το υλικό που τροφοδοτεί τη φωτιά. Σταματήστε την πηγή διαρροής και αφήστε τη φωτιά να σβήσει μόνη της. Χρησιμοποιείτε νέφος νερού μόνο για την ψύξη των επιφανειών που θερμαίνονται και όχι για το σβήσιμο της φωτιάς. <u>Ειδική Ατομική προστασία</u> Χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή		
6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ		
<u>ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ:</u> στερεό προϊόν, δύσκολη η τυχαία διαρροή, μηχανική συλλογή ποσοτήτων <u>Προσωπική προστασία</u> γυαλιά και τα γάντια ασφαλείας είναι απαραίτητα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης μικρής έκτασης του προϊόντος. <u>Διαρροή / Έκχυση στο έδαφος ή στα επιφανειακά ύδατα</u> Λάβετε μέτρα για να περιοριστεί στο ελάχιστο η επιμόλυνση του υπογείου νερού. Συλλέξτε το χυμένο στερεό με μηχανικά μέσα, και εναποθέστε το σε επισημασμένους περιέκτες. Μη χρησιμοποιήσετε καύσιμα υλικά όπως τα πριονίδια. Συμβουλευθείτε ειδικό για την απαλλαγή από τα κατάλοιπα της ουσίας και συμμορφωθείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες Νομοθεσίες Διαχείρισης Αποβλήτων. <u>Διαρροή / Έκχυση στη θάλασσα</u> Είναι υδατοδιαλύτο προϊόν, αλκαλικής αντίδρασης. Δεν είναι θαλάσσιος ρυπαντής, σε κάθε περίπτωση ενημερώστε τις αρχές σε περίπτωση διαρροής σε θαλάσσια ύδατα.		
Εσωτερική Διαδικασία Τμήμα Ποιοτικού Ελέγχου	Σελίδα 3 από 6	ΕΥΡΩΧΑΡΤΙΚΗ ΑΕΒΕ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 830/2015

Έκδοση Γ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Γενικά

Συνιστάται η μεταφορά και αποθήκευση του προϊόντος σε μέρος ξηρό και δροσερό μακριά από υψηλές θερμοκρασίες και καύσιμη ύλη, όξινα και αναγωγικά μέσα.

Μέσα προστασίας κατά το χειρισμό : γυαλιά και γάντια

Συνθήκες προς αποφυγή: Θερμότητα

Υλικά προς αποφυγή : όξινα προϊόντα – αναγωγικά προϊόντα, καύσιμη ύλη.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΙΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Συστατικά - Έλεγχοι έκθεσης στο προϊόν

DNEL / PNEC: δεν υπάρχουν δεδομένα

Σενάρια έκθεσης : Μη διαθέσιμα

8.2. Τεχνικά μέτρα προφύλαξης

Γενική συμβουλή : καθαρίστε τα χέρια πριν καταναλώσετε φαγητό



Προστασία χεριών : γάντια (rubber)

Προστασία ματιών : γυαλιά

Προστασία από εισπνοή : δεν αναφέρεται

Προστασία περιβάλλοντος : μην το αφήνετε να περάσει σε υγρούς αποδέκτες

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εμφάνιση	στερεή ταμπλέτα τριών στρώσεων (πράσινη/ λευκή/ μπλε)
Οσμή	Διαπεραστική, χαρακτηριστική αλκαλίων
pH	10,3 – 11,3
Ειδικό βάρος	1 kg/L
Σημείο ζέσης	δεν ισχύει – στερεό προϊόν
Σημείο ανάφλεξης	δεν έχει εφαρμογή
Οξειδωτικές ιδιότητες	δεν έχει εφαρμογή
Διαλυτότητα σε νερό	Σε όλες τις αναλογίες
Ιξώδες	δεν έχει εφαρμογή
Εκρηκτικές ιδιότητες	δεν διαθέτει

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Σταθερό προϊόν υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, είναι αλκαλικής αντίδρασης , αντιδρά με οξέα και όξινα προϊόντα εκλύοντας θερμότητα

Συνθήκες προς αποφυγή: έκθεση σε θερμότητα και άμεσο ηλιακό φως

Υλεις προς αποφυγή : επαφή με όξινα και αναγωγικά μέσα, ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 830/2015

Έκδοση Γ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020

Επιβλαβή προϊόντα διάσπασης: δεν αναφέρονται

Πολυμερισμός: δεν έχει εφαρμογή

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οξεία Τοξικότητα

Τοξικότητα επικίνδυνων συστατικών:

ΟΥΣΙΑ	LD 50 oral rat (mg/Kg)	CAS No
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	1034	15630-89-4
	LD 50 dermal (mg/Kg)	
	>2000	

Ερεθιστικότητα/διαβρωτικότητα δέρματος: αρνητικό αποτέλεσμα

Ερεθιστικότητα/διαβρωτικότητα οφθαλμών: το προϊόν χαρακτηρίζεται ερεθιστικό των οφθαλμών

Ευαισθητοποιητικό δέρματος/αναπνευστικού: αρνητικό

CMR επιδράσεις (carcinogenic, mutagenic, reprotoxic) : αρνητικό αποτέλεσμα

STOT : αρνητικό αποτέλεσμα

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το προϊόν δεν είναι οικοτοξικό και βιοσυσσωρεύσιμο.

Πληροφορίες βιοδιασπασιμότητας:

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας που ορίζει ο Κανονισμός (ΕΚ) 648/2004 για τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμοδίων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν αμέσου αιτήματός τους.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το χρησιμοποιούμενο προϊόν απορρίπτεται στην αποχέτευση. Μικροποσότητες αχρησιμοποίητου προϊόντος (1-2 ταμπλέτες) μπορούν να απομακρυνθούν με διαλύση/ έκπλυση με νερό μέσω αποχέτευσης. Για απόρριψη μεγαλύτερων ποσοτήτων, αυτές πρέπει να αντιμετωπίζονται ως επικίνδυνο απόβλητο και να διαχειριστούν σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία διαχείρισης αποβλήτων. Κενές συσκευασίες, εφόσον ξεπλυθούν μπορούν να διαχειριστούν ως μη επικίνδυνα απόβλητα.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

14.1. UN number – ΔΕΝ ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

UN No. (ADR/RID/ADN): -

UN No. (IMDG): -

UN No. (ICAO) : -

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name

14.3. Κλάση κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID/ADN Class , -

IMDG Class, -

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα με τον Κανονισμό ΕΕ 830/2015

Έκδοση Γ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020

ICAO Class/Division, - 14.4. Packing group ADR/RID/ADN : IMDG Packing group ICAO Packing group 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι Ουσία επικίνδυνη για το περιβάλλον/ Θαλάσσιος ρυπαντής : ΟΧΙ 14.6. Special precautions for user EMS F-A, S-B Tunnel Restriction Code 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το Παράρτημα II της MARPOL73/78 και τον κώδικα IBC : Δεν έχει εφαρμογή, πρόκειται για προϊόν που διατίθεται συσκευασμένο Τρόποι συσκευασίας: πλαστικό περίβλημα ανά ταμπλέτα και εντός ΧΑΡΤΟΚΒΩΤΙΩΝ Θερμοκρασία μεταφοράς: Δεν υπάρχει περιορισμός Κίνδυνος ηλεκτροστατικής συσσώρευσης: ΟΧΙ Πίεση μεταφοράς / αποθήκευσης: Ατμοσφαιρική Θερμοκρασία φόρτωσης / εκφόρτωσης: περιβάλλοντος
15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ
Κανονισμός REACH (1907/2006) περί Καταχώρισης, Αξιολόγησης, Αδειοδότησης επικινδύνων χημικών ουσιών Κανονισμός CLP 1272/2008 περί ταξινόμησης, επισήμανσης, συσκευασίας επικινδύνων χημικών ουσιών και μιγμάτων, Κανονισμός ΕΕ/ 648/2004, περί απορρυπαντικών, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.
16. ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
Αυτή η πληροφορία βασίζεται στη σημερινή μας γνώση και εμπειρία και αναφέρεται στο προϊόν στην τελική του συσκευασία. Σκοπό έχει να περιγράψει τα προϊόντα μας ως προς την ασφάλεια τους και δεν έχει σκοπό να εγγυηθεί για κάποιες μεμονωμένες ιδιότητες τους.