

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

| 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ | | | | |
|--|----------------------------------|---------------|--|--------------------------------|
| 1.1 ΠΡΟΪΟΝ: ΥΓΡΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ | | | | |
| <p>• Εμπορική ονομασία προϊόντος : SPEEDY (Κεράσι – Λεβάντα-Fresh) ΥΓΡΟ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΑΠΕΔΩΝ και ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ</p> <p style="text-align: center;">Μίγμα</p> | | | | |
| 1.2 Χρήσεις προϊόντος | | | | |
| <p style="text-align: center;">ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΩΝ - ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <p>Προσδιοριζόμενες χρήσεις :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Καθαριστικό γενικής χρήσης για επαγγελματική χρήση, SU22, PROC 10, PC35 • Αντενδεικνυόμενες χρήσεις : Οποιαδήποτε άλλη χρήση εκτός των προσδιοριζομένων και ιδιαίτερα η ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα | | | | |
| 1.3 Στοιχεία εταιρείας που προμηθεύει το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας | | | | |
| <p>POWERCHEM I.K.E. Λ.ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 271, 15231, ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τηλ.: 210-9904360, Fax : 210-9904361 Αρ. Αδείας Γ.Χ.Κ. 2900/18-11-09 Χημ. Υπηρ. Ελευσίνας</p> <p>Ρόλος στην εφοδιαστική αλυσίδα του προϊόντος: Παραγωγός E-mail: info@powerchem.gr</p> <p>Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : (210) 77.93.777</p> | | | | |
| 2. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ | | | | |
| 2.1 Στοιχεία ταξινόμησης | | | | |
| <p>Ταξινόμηση σύμφωνα με την Κανονισμό CLP 1272/2008: Μακριά από παιδιά. Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή να έχετε μαζί σας τον περιέκτη. Διαβάστε την ετικέτα πριν τη χρήση. Περιέχει μίγμα των : 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1), ενδέχεται να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση</p> <p>Συστατικά Μεταξύ άλλων περιέχει: <5% : ανιονικά τασιενεργά, μη ιονικά τασιενεργά, σάπωνες, EDTA, συντηρητικό (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone), άρωμα.</p> | | | | |
| 2.2 Άλλοι κίνδυνοι (π.χ. ταξινόμηση ως PBT ή vPvBvT) | | | | |
| <p>Δεν περιέχει καμία ουσία σε ποσοστό $\geq 0,1$ % που να χαρακτηρίζεται καρκινογόνος , βιοσυσσωρεύσιμη ή έμμονος οργανικός ρύπος.</p> <p>Αλλεργιογόνα αρωμάτων σύμφωνα με τον Κανονισμό 648/2004 περί επισήμανσης απορρυπαντικών/καθαριστικών</p> | | | | |
| 3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ | | | | |
| Συστατικό | Περιεκτικότητα στο προϊόν | Cas No | Ταξινόμηση/Επισήμανση CLP | REACH registration info |
| Άλας νατρίου του αλκυλοβενζοσουλφονικού οξέος | < 5% | 68411-30-3 | Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H319 Acute Tox4 H302 | Καταχωρημένο ως οξύ |
| Ισοπροπυλική Αλκοόλη | ≤ 5 % | 67-63-0 | Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336 | Μίγμα καταχωρημένων συστατικών |
| n-butanol | < 1% | 71-36-3 | Flam. Liq. 3 H226 | |

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α– ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

| | | | | |
|---|-------|------------|---|---|
| | | | Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335 H336 | |
| n-propanol | < 1% | 71-23-8 | Flam. Liq. 2 H225 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H336 | |
| Butyl Glycol | < 1% | 111-76-2 | Acute Tox. 4 H302/312/332 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 | |
| Αιθξυλιωμένη λιπαρή αλκοόλη C12-C17 με 7 ΕΟs | < 5% | 68131-39-5 | Acute Tox. 4 H302 Aquatic Acute 1 H400 Eye Dam. 1 H318 | 01-2119488720-33-0000 |
| EDTA-4Na | < 1% | 64-02-8 | Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 Skin Corr./ Irrit 2 H315 Aquatic Chronic 2 H332 | 01-2119486762-27-0000 |
| Αρώματα Cherry | < 1% | μίγμα | | Μίγμα ουσιών, καταχωρημένων ή/και προ-καταχωρημένων |
| μίγμα με 5-Chloro-2-methyl-2,3- dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3- dihydroisothiasothiazol-3- one (3:1) | <0,1% | 55965-84-9 | Acute Tox. 3 H301 /311/331 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 | Προ-καταχωρημένο |

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή πρώτων βοηθειών

Γενικά : σε περίπτωση σοβαρού ατυχήματος επικοινωνήστε με ιατρικό προσωπικό και το κέντρο δηλητηριάσεων.

Επαφή με το δέρμα

Δεν υπάρχει κίνδυνος σε συνηθισμένες συνθήκες χρήσης. Εφόσον παρατηρηθεί έντονος και επίμονος ερεθισμός: Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 min. Αφαιρέστε μετά το μολυσμένο ρουχισμό και ιατρική βοήθεια εάν υπάρχει επίμονος ερεθισμός.

Επαφή με τα μάτια

Ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά και καλέστε το γιατρό.

Εισπνοή

Δεν υπάρχει κίνδυνος σε συνηθισμένες συνθήκες χρήσης. Ελέγξτε την ευαισθησία ως προς τα αλλεργιογόνα του αρώματος.

Κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό χωρίς να το καταπιείτε. Σε περίπτωση κατάποσης μεγάλης ποσότητας προϊόντος να μην χορηγηθεί νερό, κίνδυνος ασφυξίας από τον αφρισμό. Συμβουλευτείτε γιατρό και :

Τηλεφωνήστε στο Κέντρο Δηλητηριάσεων και επιδείξτε την ετικέτα.

Τηλέφωνο ΚΕΝΤΡΟΥ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ : **210- 77.93.777**

Αντιμετώπιση εγκαυμάτων : δεν αφορά.

4.2. Κυριότερα συμπτώματα, οξεία ή μετά από παραμονή

Ενδεχόμενος ερεθισμός

4.3. Πληροφορίες για το ιατρικό προσωπικό

Να επιδειχθεί αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Γενικά

Το προϊόν δεν χαρακτηρίζεται εύφλεκτο (σημείο ανάφλεξης > 55^o C , closed cup method) παρότι περιέχει εύφλεκτο συστατικό (ισοπροπανόλη). Είναι υδατικό διάλυμα που δεν συντηρεί την καύση. Σε περίπτωση συμμετοχής του σε περιβάλλον πυρκαγιάς, σε χώρο που αποθηκεύονται τα προϊόντα, αντιμετωπίστε την πυρκαγιά με τις συνήθεις προφυλάξεις των πυρκαγιών στις οποίες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

συμμετέχουν χημικά προϊόντα. Χρησιμοποιείτε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και μέσα προφύλαξης όπως ολόσωμη φόρμα, σύμφωνα και με τα υπόλοιπα συμμετέχοντα υλικά.

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Νερό (ψεκασμός), Αφρός ανθεκτικός στις αλκοόλες, διοξείδιο του άνθρακα και ξηρά χημικά.

Ειδικές προφυλάξεις: η συσκευασία είναι πλαστική επομένως καύσιμη και τροφοδοτεί την πυρκαγιά.

Επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης: δεν αναφέρονται,

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

Διαρροή / Έκχυση στο έδαφος και τα επιφανειακά ύδατα

Διακόψτε την παροχή της ουσίας αν αυτό είναι δυνατό, συλλέξτε σε αδρανή μέσα (άμμο, χώμα – ΠΡΟΣΟΧΗ ΟΧΙ ΠΡΙΟΝΙΔΙ) τη μέγιστη δυνατή ποσότητα διαρροής και τοποθετήστε σε κατάλληλα επισημασμένο περιέκτη. Ξεπλύνετε με νερό τα τυχόν υπολείμματα. Δεν αποτελεί ιδιαίτερο κίνδυνο για το έδαφος και τα επιφανειακά ύδατα. Προσοχή, στην περιοχή της διαρροής δημιουργεί ολισθηρότητα.

Διαρροή στην ατμόσφαιρα : δεν αναφέρονται ειδικά μέτρα, το προϊόν εξατμίζεται αλλά δεν χαρακτηρίζεται πτητικό

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Γενικά

Συνιστάται η μεταφορά και αποθήκευση του προϊόντος σε καλά κλεισμένες φιάλες σε μέρος ξηρό και δροσερό μακριά από υψηλές θερμοκρασίες.

Συνθήκες προς αποφυγή: Θερμότητα

Υλικά προς αποφυγή : δεν αναφέρονται.

Διαρροή του προϊόντος δημιουργεί ολισθηρά δάπεδα.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΙΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Συστατικά - Έλεγχοι έκθεσης στο προϊόν

Ανώτατες οριακές τιμή έκθεσης : για το τελικό προϊόν δεν αναφέρονται και τα επιμέρους συστατικά είναι σε χαμηλή περιεκτικότητα που δεν αναμένεται να ξεπεράσει τα επιτρεπτά όρια επαγγελματικής έκθεσης

8.2. Τεχνικά μέτρα προφύλαξης

Δεν αναφέρονται ιδιαίτερα μέσα προφύλαξης.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΑΝΑΠΝΟΗΣ

Δεν υπάρχουν ιδιαίτερες απαιτήσεις προφύλαξης αναπνοής, Επαρκής αερισμός κατά το χειρισμό σε περίπτωση ευαισθησίας.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΧΕΡΙΩΝ

Δεν υπάρχουν ιδιαίτερες απαιτήσεις προφύλαξης δέρματος . Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γάντια σε περίπτωση ευαισθησίας.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΜΑΤΙΩΝ

Δεν υπάρχουν ιδιαίτερες απαιτήσεις προφύλαξης ματιών.

ΜΕΤΡΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ

Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Πλύνετε τα χέρια μετά το χειρισμό.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Δεν υπάρχουν ιδιαίτερες απαιτήσεις προφύλαξης .

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Δεν αναφέρονται ιδιαίτεροι κίνδυνοι

ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΚΘΕΣΗΣ : Μη διαθέσιμα

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

ΟΨΗ : Υδατικό διαυγές έγχρωμο διάλυμα (μωβ/κόκκινο)

ΟΣΜΗ: Αρωματική

pH : 7,0 ± 0,5

ΣΗΜΕΙΟ ΖΕΣΗΣ: -

ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ: > 55°C

ΑΥΤΟΑΝΑΦΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑ δεν αυτοαναφλέγεται

ΕΚΡΗΚΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ δεν σχηματίζει εκρηκτικά μίγματα με τον αέρα

ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ: όχι

ΤΑΣΗ ΑΤΜΩΝ: δεν υπάρχουν δεδομένα

ΣΧΕΤΙΚΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ: 0,997 - 1,000 gr/ml

ΔΙΑΛΥΤΟΤΗΤΑ ΣΕ ΝΕΡΟ: πλήρως διαλυτό

ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ ΕΙΝΑΙ ΥΓΡΟΣΚΟΠΙΚΟ: δεν έχει εφαρμογή, πρόκειται για υδατικό διάλυμα

ΜΟΡΙΑΚΟ ΒΑΡΟΣ: δεν έχει εφαρμογή

ΙΞΩΔΕΣ ΥΓΡΟΥ: δεν είναι παχύρρευστο προϊόν

VOC s : ισοπροπυλική αλκοόλη

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Σταθερό προϊόν υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης

Συνθήκες προς αποφυγή: άμεσες πηγές θερμότητας και λοιπές πηγές ανάφλεξης.

Υλεις προς αποφυγή: ισχυρά οξειδωτικά μέσα

Επιβλαβή προϊόντα διάσπασης: σε περίπτωση θερμικής αποικοδόμησης εκλύονται ατμοί που ερεθίζουν την αναπνοή.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οξεία Τοξικότητα : Κανένα από τα συστατικά του μίγματος δεν έχει σημαντική τοξικότητα.

| Συστατικό | LD50 (oral rat) mg/Kgr |
|---|------------------------|
| Ισοπροπανόλη | > 2000 |
| Sodium Laureth Sulfate | > 2000 |
| Αιθξυλιωμένη λιπαρή αλκοόλη C12-C17 με 7 ΕΟs | > 2000 |
| Άρωμα | > 2000 |
| 5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiasothiazol-3-one (3:1) | > 2000 |

Επομένως ούτε και το μίγμα αυτών αναμένεται να έχει οξεία τοξικότητα .

Ερεθιστικότητα : το προϊόν δεν χαρακτηρίζεται ερεθιστικό για καμία από τις οδούς έκθεσης

Χρόνια τοξικότητα : δεν αναμένεται

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Το παρόν ΔΔΑ έχει συνταχθεί σύμφωνα τον Κανονισμό ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α– ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2017

Βιοσυσσώρευση : όχι

Τοξικότητα προς το νερό και άλλα στοιχεία σχετικά με την τοξικότητα: δεν είναι οικοτοξικό προϊόν.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Δεν συνιστά επικίνδυνο απόβλητο, επιτρέπεται η απόρριψη στην αποχέτευση. Χρησιμοποιημένες συσκευσίες ανακυκλώνονται και απορρίπτονται ως μη επικίνδυνο απόβλητο.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

ΔΕΝ ΥΠΟΚΕΙΤΑΙ ΣΕ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

Τρόποι συσκευασίας: πλαστικοί περιέκτες

Θερμοκρασία μεταφοράς: δεν υπάρχουν ιδιαίτερες απαιτήσεις

Κίνδυνος ηλεκτροστατικής συσσώρευσης: ΟΧΙ

Πίεση μεταφοράς / αποθήκευσης: Ατμοσφαιρική

Θερμοκρασία φόρτωσης / εκφόρτωσης: περιβάλλοντος

15. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Κανονισμός REACH (1907/2006) περί Καταχώρισης, Αξιολόγησης, Αδειοδότησης επικινδύνων χημικών ουσιών
Κανονισμός CLP 1272/2008 περί ταξινόμησης, επισήμανσης, συσκευασίας επικινδύνων χημικών ουσιών και μιγμάτων,
Οδηγία ΕΚ/ 67/548 περί ταξινόμησης και επισήμανσης επικινδύνων ουσιών
Οδηγία ΕΚ/1999/45 περί ταξινόμησης και επισήμανσης επικινδύνων παρασκευασμάτων
Κανονισμός ΕΕ/ 648/2004, περί απορρυπαντικών , (όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.)
Οδηγία περί Βιοκτόνων 98/8/ΕΚ
Κανονισμός περί Βιοκτόνων ΕΕ/528/2012

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.