

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Έκδοση Α – ΜΑΙΟΣ 2017

1. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΥΣΙΑΣ/ ΜΙΓΜΑΤΟΣ και ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ				
1.1 ΠΡΟΪΟΝ: ΜΑΛΑΚΤΙΚΟ ΡΟΥΧΩΝ				
<ul style="list-style-type: none"> • Εμπορική ονομασία προϊόντος : SOFTPRO σε 2 χρώματα/αρώματα (MUSK, ΟΡΧΙΔΕΑ) • Μίγμα 				
1.2 Χρήσεις προϊόντος				
<p>Προσδιοριζόμενες χρήσεις</p> <p>Βοηθητικό πλύσης – μαλακτικό ρούχων</p> <p>- SU 22: Επαγγελματική χρήση - PC35 Βοηθητικό πλύσης - μαλακτικό</p> <p>Αντενδεικνυόμενες χρήσεις :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Οποιαδήποτε άλλη χρήση, • ειδικότερα αντενδείκνυται η ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα • η ανάμιξη με αλκαλικά προϊόντα 				
1.3 Στοιχεία εταιρείας που προμηθεύει το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας				
<p>POWERCHEM I.K.E. Λ.ΜΕΣΟΓΕΪΩΝ 271, 15231, ΧΑΛΑΝΔΡΙ Τηλ.: 210-9904360, Fax : 210-9904361 Αρ. Άδειας 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 τον Κανονισμό CLP 1272/2008: δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο</p> <p>ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ : 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), μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση</p> <p>Μεταξύ άλλων περιέχει λιγότερο από 5% κατιονικά τασιενεργά, συντηρητικό (methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone), άρωμα (citronellol, linalol, butyl phenyl methyl prorional, citronellol, geraniol, hexyl cinnamal, linalol,benzyl salicylate, hexyl cinnamal</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 έμμοнос οργανικός ρύπος.</p> <p>Αλλεργιογόνα αρωμάτων σύμφωνα με τον Κανονισμό 648/2004 περί επισήμανσης απορρυπαντικών/καθαριστικών</p>				
3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ				
Επικίνδυνα συστατικά βάσει Κανονισμού CLP 1272/2008:				
Επικίνδυνο Συστατικό	Περιεκτικότητα	Cas no	Επισήμανση/ Ταξινόμηση CLP	REACH registration info
N,N υδροξυ-αιθυλ- N- μεθυλαμμωνιακό άλας του μεθοξυσουλφονικού οξέος μίγμα με	< 5 %	91995-81-2	Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	Pre-registered
	< 1%	67-63-0	Flam. Liq. 2 H225	01-2119457558-25-0000

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Έκδοση Α – ΜΑΙΟΣ 2017

10 % ισοπροπυλική αλκοόλη			Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	
5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-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	Pre-registered
Αρώματα	< 1 %	μίγμα		Μίγμα

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 αναμένεται πρόβλημα υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, Σε περίπτωση έντονου και επίμονου ερεθισμού ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Αφαιρέστε τυχόν μολυσμένο ρουχισμό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Επαφή με τα μάτια

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

Εισπνοή

Απομακρύνετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, Γενικά δεν υπάρχει κίνδυνος σε συνηθισμένες συνθήκες χρήσης, ελέγξτε για ευαισθησία στα αλλεργιογόνα του αρώματος.

Κατάποση

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

Το προϊόν δεν είναι εύφλεκτο. Περιέχει εύφλεκτο παράγοντα (ισοπροπυλική αλκοόλη αλλά είναι σε πολύ μικρή περιεκτικότητα και σε υδατικό διάλυμα που δεν συντηρεί την καύση).

5.1 Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα - Ειδικές μέθοδοι αντιμετώπισης πυρκαγιάς

Εάν συμμετέχει σε περιβάλλον πυρκαγιάς χρησιμοποιείτε πυροσβεστήρες με αφρό ή ξηρή χημική σκόνη.

Απομονώστε το υλικό που τροφοδοτεί τη φωτιά. Χρησιμοποιείτε νέφος νερού μόνο για την ψύξη των επιφανειών που θερμαίνονται και όχι για το σβήσιμο της φωτιάς.

5.2 Ειδικότεροι κίνδυνοι σε περίπτωση πυρκαγιάς:

Ενδέχεται να δημιουργηθούν οξειδία του άνθρακα και άλλα τοξικά αέρια κατά τη θερμική αποικοδόμηση ή καύση του προϊόντος και της συσκευασίας του.

5.3 Ειδική Ατομική προστασία για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε αυτόνομη αναπνευστική συσκευή και κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό που περιλαμβάνει προστασία προσώπου/σώματος

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Απομονώστε την πηγή της διαρροής χωρίς να εκτεθείτε σε κίνδυνο(κίνδυνος λόγω ολισθηρότητας).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Έκδοση Α – ΜΑΙΟΣ 2017

6.1 Προσωπική προστασία

Κατάλληλα γυαλιά και τα γάντια ασφαλείας είναι απαραίτητα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης μικρής έκτασης του προϊόντος.

6.2 Διαρροή / Έκχυση στο έδαφος ή στα επιφανειακά ύδατα

Απομονώστε την πηγή της διαρροής, αν αυτό είναι δυνατό, χωρίς να προκληθεί κίνδυνος. Συλλέξτε το χυμένο υγρό με αδρανή μέσα, όπως άμμο, χώμα, γη διατόμων κλπ και εναποθέστε το σε επισημασμένους περιέκτες. Αραιώστε με αρκετό νερό το εναπομένον υλικό. Συμβουλευθείτε ειδικό για την απαλλαγή από τα κατάλοιπα της ουσίας και συμμορφωθείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες Νομοθεσίες Διαχείρισης Αποβλήτων. Στο σημείο της διαρροής δημιουργούνται ολισθηρά δάπεδα

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Συνιστάται η αποθήκευση του προϊόντος σε καλά κλειστούς περιέκτες, σε μέρος ξηρό και δροσερό και σε όρθια θέση (προσοχή στη στοίβαξη). Τυχόν διαρροές δημιουργούν ολισθηρότητα στα δάπεδα.

8. ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΙΟΝ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

8.1 Συστατικά - Έλεγχοι έκθεσης στο προϊόν

Συστατικά για τα οποία υπάρχουν όρια έκθεσης εργαζομένων: δεν αναφέρονται

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 : δεν αναφέρονται ιδιαίτεροι περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εμφάνιση	παχύρρευστο αδιαφανές υγρό σε 5 χρώματα και αρώματα λευκό/σιέλ/ροζ/μωβ/κίτρινο
Οσμή	ευχάριστη (αρωματισμένο προϊόν)
pH	3- 4
Ειδικό βάρος	1,00 – 1,05 gr/cm ³
Σημείο ζέσης	δεν ισχύει
Σημείο ανάφλεξης	> 55 ο C
Οξειδωτικές ιδιότητες	δεν ισχύει
Διαλυτότητα σε νερό	πλήρως διαλυτό σε όλες τις αναλογίες
Ιξώδες	120 - 250cps (25 ⁰ C) περίπου
Εκρηκτικές ιδιότητες	δεν έχει εφαρμογή

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Σταθερό προϊόν υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, ασθενώς όξινο αλκαλικά προϊόντα.

Συνθήκες προς αποφυγή: έκθεση σε θερμότητα και πηγές ανάφλεξης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Έκδοση Α – ΜΑΙΟΣ 2017

Υλεις προς αποφυγή : επαφή με βάσεις και αλκαλικά μέσα, ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα.

Επιβλαβή προϊόντα διάσπασης: δεν αναφέρονται

Πολυμερισμός: δεν έχει εφαρμογή

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οξεία Τοξικότητα

Τοξικότητα επικίνδυνων συστατικών:

Επικίνδυνο Συστατικό	LD 50 oral rat (mg/Kg)
N,N υδροξυ-αιθυλ- N-μεθυλαμμωνιακό άλας του μεθοξυ-σουλφονικού οξέος μίγμα με 10 % ισοπροπυλική αλκοόλη	> 5000
5-Chloro-2-methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-one and 2-methyl-2,3-dihydroisothiasothiazol-3-one (3:1)	> 2000
<u>άρωμα</u>	> 2000

Επομένως το μίγμα αυτών δεν αναμένεται να έχει οξεία τοξικότητα.

Ερεθιστικότητα/διαβρωτικότητα : το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει ερεθισμό των οφθαλμών (περίπτωση ατυχήματος και όχι υπό κανονικές συνθήκες χρήσης).

Χρόνια Τοξικότητα : δεν υπάρχουν δεδομένα

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το προϊόν δεν είναι οικοτοξικό

Το προϊόν δεν είναι 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 χρησιμοποιημένο προϊόν απορρίπτεται στην αποχέτευση. Μικροποσότητες αχρησιμοποίητου προϊόντος (< 5 lt) μπορούν να απομακρυνθούν με έκπλυση με νερό μέσω αποχέτευσης. Για απόρριψη μεγαλύτερων ποσοτήτων, αυτές πρέπει 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 διαθέτει - δεν υπόκειται σε περιορισμούς μεταφοράς, δεν χαρακτηρίζεται επικίνδυνο για τη μεταφορά

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name

-

14.3. Κλάση κινδύνου κατά τη μεταφορά : -

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

Έκδοση Α – ΜΑΙΟΣ 2017

ADR/RID/ADN Class ,: -
IMDG Class, : -
ICAO Class/Division,: - .

14.4. Packing group

Limited Quantity : -

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι
Ουσία επικίνδυνη για το περιβάλλον/ Θαλάσσιος ρυπαντής : ΟΧΙ

14.6. Special precautions for user

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: πλαστικοί περιέκτες 1 λίτρου.

Θερμοκρασία μεταφοράς: 20⁰C

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. ΆΛΛΕΣ 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.