

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- Ιανουάριος 2017

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ	
1.1 ΠΡΟΪΟΝ: ΥΓΡΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	
Όνομασία προϊόντος :	<i>SPEEDY ULTRA(Fresh - Forest - Spring)</i> <i>Μίγμα</i>
1.2 Χρήσεις προϊόντος	
<p>ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΔΑΠΕΔΩΝ - ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ</p> <p>Προσδιοριζόμενες χρήσεις :</p> <p>Καθαριστικό γενικής χρήσης για επαγγελματική χρήση, SU22, PROC 10, PC35, καθαρισμός σκληρών επιφανειών ανθεκτικών στο νερό και την υψηλή αλκαλικότητα.</p> <p>Αντενδεικνυόμενες χρήσεις : Οποιαδήποτε άλλη χρήση εκτός των προσδιοριζόμενων και ιδιαίτερα η ανάμιξη με άλλα καθαριστικά προϊόντα</p>	
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. 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:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>ΚΙΝΔΥΝΟΣ</p> <p><u>Δηλώσεις Επικινδυνότητας</u> Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα</p> <p><u>Δηλώσεις Προφύλαξης</u> Φυλάσσεται κλειδωμένο. Μακριά από παιδιά. Να διατηρείται στον αρχικό περιέκτη. Μην αναπνέετε τις αναθυμιάσεις. Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια και το πρόσωπο. Μπορεί να διαβρώσει μέταλλα. Σκουπίστε την ουσία που χύθηκε για να προλάβετε ζημιές. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα, ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά) : αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα στο νερό ή στο ντους. Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή γιατρό. 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. Περιέχει υδροξείδιο του καλίου (Index No 019-002-00-8) και πολυ - (οξυ-1,2-αιθανοδιύλι), α-(καρβοξυμεθυ λ)-ω-(εξυλοξυ)-3 ΕΟ.</p>	

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- Ιανουάριος 2017

Συστατικά

Μεταξύ άλλων περιέχει :

λιγότερο από 5% σάπωνες, άρωμα (benzyl salicylate, hexyl cinnamal)

5 – 15% : ανιονικά ταισιενεργά, μη ιονικά ταισιενεργά, φωσφορικά άλατα.

2.2 Άλλοι κίνδυνοι (π.χ. ταξινόμηση ως ΡΒΤ ή νΡνΒνΤ)

3. ΣΥΝΘΕΣΗ / ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Επικίνδυνα συστατικά	Περιεκτικότητα %	Cas no	Ταξινόμηση CLP	REACH info
Capryleth-9 carboxylic acid	>2,5	53563-70-5	EYE DAM.1 H318 SKIN IRR.2 H315	Προ-καταχωρημένο
Hexeth-4 carboxylic acid	>2,5	105391-15-9	EYE DAM 1 H318	Προ-καταχωρημένο
Υδροξείδιο του Καλίου (ΚΟΗ)	>2,5	1310-58-3	Acute Tox. 4 H302 Skin Corr. 1 H314	01-2119487136-33-0000
Tetrapotassium pyrophosphate	5 - 15	7320-34-5	EYE IRR 2 H319	01-2119489369-18-0000
Coconut fatty acid potassium salt	< 5	61789-30-8	Eye Irrit. 2 H319 Skin Irrit. 2 H315	Δεν απαιτείται (Annex V)
Άρωμα	< 0,5	μίγμα		Μίγμα

αλλεργιογόνα: benzyl salicylate, hexyl cinnamal

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ

4.1 Περιγραφή πρώτων βοηθειών

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

Κατά την εισπνοή δεν υπάρχει κίνδυνος σε κανονικές συνθήκες.

Κατά την επαφή με το δέρμα Αφαιρέστε τον ρουχισμό που έχει μολυνθεί. Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο τρεχούμενο νερό. Περιποιηθείτε το δέρμα. Ζητήστε άμεσα ιατρική βοήθεια

Κατά την επαφή με τα μάτια Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο τρεχούμενο νερό (για τουλάχιστον 15 λεπτά). Ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Κατά την κατάποση Ζητήστε ιατρική συμβουλή και δείξτε την ετικέτα του προϊόντος.

Διαβρωτικό και σοβαρά ερεθιστικό.

5. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Το προϊόν δεν καίγεται. Για κοντινές στο προϊόν πυρκαγιές χρησιμοποιείστε πυροσβεστήρες με αφρό ή ξηρή χημική σκόνη.

Ειδικοί μέθοδοι

Απομονώστε το υλικό που τροφοδοτεί τη φωτιά. Σταματήστε την πηγή διαρροής και αφήστε τη φωτιά να σβήσει μόνη της. Χρησιμοποιείστε νέφος νερού μόνο για την ψύξη των επιφανειών που θερμαίνονται και όχι για το σβήσιμο της φωτιάς.

Ειδική Ατομική προστασία

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- Ιανουάριος 2017

6. ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΚΛΥΣΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Απομονώστε την πηγή της διαρροής χωρίς να εκτεθείτε σε κίνδυνο.

Προσωπική προστασία

Η ολόσωμη φόρμα, η κατάλληλη μάσκα, τα γυαλιά και τα γάντια ασφαλείας είναι απαραίτητα σε περίπτωση τυχαίας έκλυσης του προϊόντος.

Διαρροή / Έκχυση στο έδαφος

Απομακρύνετε τον κόσμο από τη περιοχή. Διακόψτε την παροχή της ουσίας αν αυτό είναι δυνατό, χωρίς να προκληθεί κίνδυνος. Ειδοποιήστε τις αρχές αν η ουσία μπει σε τρεχούμενο νερό ή σε αποχέτευση ή έχει μολύνει το έδαφος ή τη βλάστηση. Λάβετε μέτρα για να περιοριστεί στο ελάχιστο η μόλυνση του υπογείου νερού. Απομονώστε το χυμένο υγρό με άμμο και χώμα. Αραιώστε με νερό το απομονωμένο υλικό. Συμβουλευθείτε ειδικό για την απαλλαγή από τα κατάλοιπα της ουσίας και συμμορφωθείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες Νομοθεσίες.

Διαρροή / Έκχυση στο νερό

Ειδοποιήστε τις λιμενικές Αρχές ή άλλες αρμόδιες Αρχές και μην αφήνετε τον κόσμο να πλησιάσει. Διακόψτε την παροχή της ουσίας αν αυτό είναι δυνατόν, χωρίς να προκληθεί κίνδυνος.

7. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ

Όταν γίνεται χρήση της ουσίας σε κλειστό χώρο φροντίστε για τον εξαερισμό του χώρου.

Κατά τη χρήση του προϊόντος είναι απαραίτητα τα μέσα προφύλαξης όπως ολόσωμη φόρμα, μάσκα ασφαλείας, γυαλιά ασφαλείας και γάντια ανθεκτικά από πλαστικό αντοχής (νεοπρενίου, ελαστικού) .

Τυχόν διαρροή δημιουργεί ολισθηρά δάπεδα.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Κρατείστε τα δοχεία ερμητικά κλειστά στο χώρο αποθήκευσης.

Κατάλληλα υλικά περικέτη : πλαστικό

Ασύμβατα υλικά : όξινα προϊόντα, μεταλλικές επιφάνειες, μαρμάρινες επιφάνειες και άλλες πορώδεις επιφάνειες.

Θερμοκρασία περιβάλλοντος. Πίεση ατμοσφαιρική.

Συνθήκες προς αποφυγή: Αποφύγετε την έκθεση του προϊόντος σε θερμότητα και φως.

8. Έλεγχος της έκθεσης στο προϊόν / Ατομική προστασία

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.

Συστατικό με όριο επαγγελματικής έκθεσης:

Υδροξείδιο του Καλίου (ΚΟΗ)	1310-58-3
-----------------------------	-----------

8.2. Τεχνικά μέτρα προφύλαξης

Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής

Κρατείστε το προϊόν μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- Ιανουάριος 2017

Πλένετε τα χέρια σας κατά τα διαλείμματα και στο τέλος της εργασίας.
Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια και το δέρμα.
Σε χώρο εργαζομένων είναι απαραίτητος ο σωστός εξαερισμός του χώρου.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Φοράτε προφυλακτικά μέσα ολόσωμη φόρμα, μάσκα κατάλληλη, γάντια από πλαστικό αντοχής (νεοπρενίου, ελαστικού), γυαλιά ασφαλείας για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

ΣΕΝΑΡΙΑ ΕΚΘΕΣΗΣ : Μη διαθέσιμα

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εμφάνιση	Κίτρινο υγρό
Οσμή	Αρωματική
pH	> 10
Ειδικό βάρος	1,03 – 1,05 gr/cm ³
Σημείο ζέσης	-
Σημείο ανάφλεξης	Δεν αφορά
Οξειδωτικές ιδιότητες	Δεν αφορά
Διαλυτότητα σε νερό	Σε όλες τις αναλογίες
Ιξώδες:	Προϊόν χαμηλού ιξώδους

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Το προϊόν είναι δραστικό, ισχυρά αλκαλικό και αντιδρά βίαια με όξινα προϊόντα, διαβρώνει τα μέταλλα και τις πορώδεις επιφάνειες. Το προϊόν είναι σταθερό και δεν αλλοιώνεται αν αποθηκευτεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές.

Επικίνδυνες αντιδράσεις: Αντιδρά βίαια με οξέα.

Επιβλαβή προϊόντα διάσπασης: Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

Πολυμερισμός: Δεν αφορά

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οξεία Τοξικότητα : Κανένα από τα συστατικά του μίγματος δεν έχει σημαντική τοξικότητα [LD50 (oral rat) mg/Kgr >2000].

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

Ερεθιστικότητα : το προϊόν δεν χαρακτηρίζεται διαβρωτικό επομένως και ερεθιστικό.

Χρόνια τοξικότητα : δεν αναμένεται

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Γενικές πληροφορίες

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα, συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) Νο 648/2004. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμοδίων Αρχών.

13. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Το προϊόν δεν πρέπει να εισέρχεται στο αποχετευτικό σύστημα αδιάλυτο ή αχρησιμοποίητο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- Ιανουάριος 2017

Η χρήση για την οποία προορίζεται το προϊόν δεν προκαλεί δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον. Χρησιμοποιημένες καθαρές συσκευασίες ανακυκλώνονται και απορρίπτονται ως μη επικίνδυνο απόβλητο.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

14.1. UN number

UN No. (ADR/RID/ADN): 1760

UN No. (IMDG): 1760

UN No. (ICAO) : 1760

14.2. UN proper shipping name

Proper Shipping Name
CORROSIVE LIQUID N.O.S.

14.3. Κλάση κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR/RID/ADN Class , Class 8: Corrosive substances.

IMDG Class, Class 8: Corrosive substances.

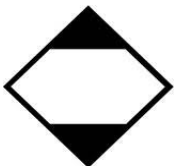
ICAO Class/Division, Class 8: Corrosive substances.

14.4. Packing group

ADR/RID/ADN : Packing group III

IMDG Packing group III

ICAO Packing group III



Limited Quantity - περιορισμένες ποσότητες : 5 LT - εμπύπτει

Το προϊόν διατίθεται σε συσκευασίες ≤5 Lt επομένως μπορεί να κάνει χρήση των διατάξεων περί περιορισμένων ποσοτήτων του κώδικα ADR.

Limited Quantities: the net volume of a container does not exceed 5 litres or the gross mass per package exceeds 30 kg.

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 (E)

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 5λίτρων.



ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ ΕΕ 453/2010

Έκδοση Α- Ιανουάριος 2017

Θερμοκρασία μεταφοράς: περιβάλλοντος

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,
Κανονισμός ΕΕ/ 648/2004, περί απορρυπαντικών , (όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.)

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.