

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 1 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

ΤΜΗΜΑ 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ Ή ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ.

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος.

Όνομα του προϊόντος: CONTACTCEYS ΔΙΑΦΑΝΕΣ
Κώδικας του προϊόντος: 503601, 503602

1.2 Συναφείς χρήσεις του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις. Κόλλα επαφής

Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Άλλες χρήσεις πέρα από τις συνιστώμενες

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Αριθμός αναγνώρισης εταιρείας:

Επιχείρηση: **CEYS, S.A.**
Διεύθυνση: Avda. Carrilet, 293-297
Πόλη/ Χωριό: 08907 L'Hospitalet de Llobregat
Επαρχία: Barcelona
Τηλέφωνο: +3493 260 68 00
Fax: +3493 260 68 78
E-mail: reach@grupoacmarca.com

Υπεύθυνος για την διάθεση στην αγορά:

Επιχείρηση: **Delos S.A**
Διεύθυνση: Markopoulou Mesogaías 190 03, Gonetsa Area
Πόλη/ Χωριό: Athens
Επαρχία: Greece
Τηλέφωνο: 00.30.22990 41056
Fax: 00.30.22990 41059
E-mail: sos@delos.gr

1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης:

Τηλέφωνο Έκτακτης Ανάγκης Κέντρο Δηλητηριάσεων Νοσ. Παιδων Αγλαΐα Κυριακού 0030 210 7793777 (Διαθέσιμο 24 ώρες).

ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ.

2.1 Ταξινόμηση του μείγματος.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΥ) Νο 1272/2008:

Aquatic Acute 1 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Aquatic Chronic 1 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Flam. Liq. 2 : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
Skin Irrit. 2 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
STOT SE 3 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης.

Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) Αριθ. 1272/2008:

εικονογράμματα:



Προειδοποιητική λέξη:

Κίνδυνος

Φράσεις H:

H225

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 2 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Φράσεις P:

P102 Μακριά από παιδιά.
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.
P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σε σημεία συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων σε περίπτωση που δεν έχει εξαντληθεί πλήρως.
P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.
P301+P312 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/.../εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Περιέχει:

προπανόνη
3-μεθύλ πεντάνιο n-επτάνιο, επτάνιο (Μείγμα ισομερών)

2.3 Άλλοι κίνδυνοι.

Υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και στην αρχική του παρουσίαση, το προϊόν δεν έχει καμία αρνητική επίδραση στην υγεία και το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ.

3.1 Ουσίες.

Δεν Εφαρμόζεται.

3.2 Μείγματα.

Ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία ή για το περιβάλλον σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, για τις οποίες υπάρχει ένα κοινοτικό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας, είναι ταξινομημένες ως ABT/αΑαΒ ή συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Υποψηφίων:

Αναγνωριστικά	Όνομα	Συγκέντρωση	(*)Ταξινόμηση - Κανονισμός 1272/2008	
			Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
Αρ. ευρετηρίου: 601-008-00-2 Αρ. CAS: 142-82-5 Αρ. ΕΚ: 205-563-8 Αρ. καταχώρησης: 01-2119457603-38-XXXX	[1] n-επτάνιο, επτάνιο (Μείγμα ισομερών)	>= 25% < 50 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 2, H225 - Skin Irrit. 2, H315 - STOT SE 3, H336	-
Αρ. ευρετηρίου: 601-007-00-7 Αρ. CAS: 96-14-0 Αρ. ΕΚ: 202-481-4	[1] 3-μεθύλ πεντάνιο	>= 25% < 50 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 2, H225 - Skin Irrit. 2, H315 - STOT SE 3, H336	-
Αρ. ευρετηρίου: 606-001-00-8 Αρ. CAS: 67-64-1 Αρ. ΕΚ: 200-662-2 Αρ. καταχώρησης: 01-2119471330-49-XXXX	[1] προπανόνη	< 2,5%	Eye Irrit. 2, H319 - Flam. Liq. 2, H225 - STOT SE 3, H336	-

(*) Το πλήρες κείμενο των φράσεων Η αναφέρεται στην παράγραφο 16 του παρόντος δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

[1] Ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας (βλέπε τμήμα 8.1).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 3 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ.

ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους, ενδέχεται να προκαλέσει ερεθιστικά συμπτώματα, όπως ερυθρότητα, φουσκάλες ή δερματίτιδα. Μερικά από τα συμπτώματα μπορεί να μην εμφανιστούν αμέσως. Ενδέχεται να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα.

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή εμφάνισης των συμπτωμάτων αναπνευστικής, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναισθητά.

Εισπνοή.

Τοποθετήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ζεστό και σε ανάπαυση, αν η αναπνοή δεν είναι κανονική ή αν σταματήσει να αναπνέει, προβείτε σε τεχνητή αναπνοή. Να μη χορηγείται τίποτα από το στόμα. Αν έχει χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον σε μια άνετη θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

Επαφή με τα μάτια.

Σε περίπτωση που φοράει φακούς επαφής, αφαιρέστε τους. Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο δροσερό και καθαρό νερό, τουλάχιστον για τα επόμενα 10 λεπτά, τραβώντας από τα βλέφαρα προς τα πάνω και ζητήστε ιατρική περίθαλψη.

Επαφή με το δέρμα.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε εξονυχιστικά το δέρμα με νερό και σαπούνι ή με ένα ανάλογο καθαριστικό δέρματος. **ΠΟΤΕ** να μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

Κατάποση.

Σε περίπτωση τυχαίας κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική περίθαλψη. Διατηρήστε τον σε ανάπαυση. Να μην προκαλείτε **ΠΟΤΕ** εμετό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες.

Ερεθιστικό προϊόν, η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους, ενδέχεται να προκαλέσει ερεθιστικά συμπτώματα, όπως ερυθρότητα, φουσκάλες ή δερματίτιδα, η εισπνοή ψεκαστικού νέφους ή αιωρούμενων σωματιδίων μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μερικά από τα συμπτώματα μπορεί να μην εμφανιστούν αμέσως. Ενδέχεται να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή αν τα συμπτώματα επιμένουν αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναισθητά.

ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

Το προϊόν είναι εύκολα εύφλεκτο, , μπορεί να προκαλέσει ή να επιδεινώσει μια πυρκαγιά σημαντικά, θα πρέπει να λαμβάνουν τα απαραίτητα προληπτικά μέτρα για να αποφευχθούν οι κίνδυνοι. Σε περίπτωση πυρκαγιάς συνιστώνται τα ακόλουθα μέτρα:

5.1 Πυροσβεστικά μέσα.

Προτεινόμενα μέσα πυρόσβεσης.

Σκόνη πυρόσβεσης ή CO₂. Σε περίπτωση πιο σοβαρής πυρκαγιάς επίσης αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα και ψέκασμα νερού. Να μη χρησιμοποιείτε για την κατάσταση απευθείας εκτόξευσης νερού.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από το μείγμα.

Ειδικοί κίνδυνοι.

Η φωτιά μπορεί να προκαλέσει πυκνό, μαύρο καπνό. Ως συνέπεια της θερμικής αποσύνθεσης, μπορεί να σχηματιστούν επικίνδυνα προϊόντα: μονοξειδίο του άνθρακα, διοξειδίο του άνθρακα. Η έκθεση στα προϊόντα της καύσης ή της αποσύνθεσης μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία.

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες.

Ψύξτε με νερό τα ντεπόζιτα, τις δεξαμενές ή τα δοχεία κοντά στην πηγή της θερμότητας ή της φωτιάς. Λάβετε υπόψη τη φορά του ανέμου. Να αποφεύγετε να εισέρχονται σε αποχετεύσεις, υπονόμους και διόδους νερού τα προϊόντα που χρησιμοποιήθηκαν για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

Προστατευτικός εξοπλισμός για την αντιμετώπιση πυρκαγιών.

Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς, μπορεί να είναι αναγκαία η χρήση προστατευτικής στολής από τη θερμότητα, αυτόνομο αναπνευστικός εξοπλισμός, γάντια, προστατευτικά γυαλιά ή μάσκες προσώπου και μπότες.

ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΙΑΣ ΕΚΛΥΣΗΣ.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 4 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.

Εξάλειψτε τα πιθανά σημεία ανάφλεξης και αερίστε την περιοχή. Μην καπνίζετε. Να αποφεύγετε να αναπνέετε τους ατμούς. Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε τμήμα 8.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.

Προϊόν επικίνδυνο για το περιβάλλον, στην περίπτωση μεγάλων διαρροών ή αν το προϊόν μολύνει λίμνες, ποταμούς ή υπονόμους, ενημερώστε τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Αποφύγετε τη μόλυνση των υπονόμων, επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα, και του εδάφους.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.

Περιορίστε το υλικό που εκλύθηκε με απορροφητικά μη εύφλεκτα υλικά (χώμα, άμμο, βερμικουλίτη, γη διατόμων...). Αδειάστε το προϊόν και το απορροφητικό σε ένα κατάλληλο δοχείο. Η μολυσμένη περιοχή πρέπει να καθαριστεί αμέσως με ένα κατάλληλο μέσο απολύμανσης. Ρίξτε το μέσο απολύμανσης στα κατάλοιπα και αφήστε το για μερικές μέρες, μέχρι να μην προκαλείται αντίδραση, σε ένα δοχείο χωρίς να το κλείσετε.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα.

Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε τμήμα 8.

Για τη μετέπειτα εξάλειψη των υπολειμμάτων, ακολουθήστε τις συστάσεις του τμήματος 13.

ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ.

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

Οι ατμοί είναι βαρύτεροι από τον αέρα και μπορούν να εξαπλωθούν στο έδαφος. Μπορούν να σχηματίσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα. Να αποφεύγεται η δημιουργία συγκεντρώσεων ατμού στον αέρα, εύφλεκτων ή εκρηκτικών. Να αποφεύγετε συγκεντρώσεις του ατμού ανώτερες των ορίων της έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας. Το παρασκεύασμα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε περιοχές, στις οποίες έχουν εξαλειφθεί όλες οι απροστάτευτες φλόγες και άλλα σημεία ανάφλεξης. Ο ηλεκτρικός εξοπλισμός πρέπει να προστατεύεται σύμφωνα με τους κατάλληλους κανόνες.

Το παρασκεύασμα μπορεί να φορτιστεί ηλεκτροστατικά. Να χρησιμοποιείτε πάντα σύστημα γείωσης, όταν μεταφέρεται το προϊόν. Οι χειριστές οφείλουν να φορούν υποδήματα και αντιστατικά ρούχα και τα πατώματα πρέπει να είναι αγωγοί. Το δοχείο να διατηρείται ερμητικά κλειστό, απομονωμένο από πηγές θερμότητας, σπίθες και φωτιά. Να μη χρησιμοποιούνται εργαλεία που θα μπορούσαν να προκαλέσουν σπίθες.

Να αποφεύγετε να έρθει το παρασκεύασμα σε επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Να αποφεύγετε την εισπνοή του ατμού και το νέφος που προκαλείται κατά τη διάρκεια του ψεκασμού. Για την ατομική προστασία, βλέπε τμήμα 8. Να μη χρησιμοποιείτε ποτέ πίεση, για να αδειάσετε τα δοχεία, δεν είναι δοχεία ανθεκτικά στην πίεση.

Στην περιοχή, όπου εφαρμόζεται το προϊόν, πρέπει να απαγορεύεται το κάπνισμα, το φαγητό και το ποτό.

Να τηρείται η νομοθεσία ως προς την ασφάλεια και υγιεινή της εργασίας.

Να φυλάσσεται το προϊόν σε δοχεία υλικού πανομοιότυπου με το γνήσιο.

7.2 Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων .

Η αποθήκευση να γίνεται σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες διατάξεις. Να λαμβάνετε υπόψη τις ενδείξεις που αναγράφονται στην ετικέτα. Να αποθηκεύετε τις συσκευασίες μεταξύ 5 και 35° C, σε ξηρό χώρο που αερίζεται καλά, μακριά από πηγές θερμότητας και άμεσου ηλιακού φωτός. Να φυλάσσεται μακριά από σημεία ανάφλεξης. Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και από ισχυρά όξινα ή αλκαλικά υλικά. Μην καπνίζετε. Να αποφεύγεται η είσοδος σε άτομα χωρίς σχετική αρμοδιότητα. Μετά το άνοιγμα πρέπει να ξανακλείσετε προσεκτικά τα δοχεία και να τα τοποθετήσετε κάθετα, ώστε να αποφεύγονται οι διαρροές.

Ταξινόμηση και οριακή ποσότητα αποθήκευσης σύμφωνα με το παράρτημα I της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III):

Κωδικός	Περιγραφή	Οριακή ποσότητα (σε τόνους) για την εφαρμογή των	
		απαιτήσεων κατώτερης βαθμίδας	απαιτήσεων ανώτερης βαθμίδας
P5b	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ	50	200

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Χρήσεις που περιγράφονται στο υποτμήμα 1.2.

ΤΜΗΜΑ 8: ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.

8.1 Παράμετροι ελέγχου.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ

Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 5 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Όριο έκθεσης κατά τη διάρκεια της εργασίας για:

Όνομα	Αριθ. CAS	Χώρα	Οριακή τιμή	ppm	mg/m ³
n-επτάλιο-, επτάλιο (Μείγμα ισομερών)	142-82-5	Ισπανία [1]	Οκτώ ώρες	500	2085
			Βραχυχρόνια		
		Ευρωπαϊκή Ένωση [2]	Οκτώ ώρες	500	2085
			Βραχυχρόνια		
3-μεθύλ πεντάλιο	96-14-0	Ισπανία [1]	Οκτώ ώρες	500	1790
			Βραχυχρόνια	1000	3580
προπανόνη	67-64-1	Ισπανία [1]	Οκτώ ώρες	500	1210
			Βραχυχρόνια		
		Ευρωπαϊκή Ένωση [2]	Οκτώ ώρες	500	1210
			Βραχυχρόνια		

Βιολογικές οριακές τιμές έκθεσης για:

Όνομα	Αριθ. CAS	Χώρα	Βιολογικός δείκτης	VLB	Δειγματοληψία
προπανόνη	67-64-1	Ισπανία [1]	Ακετόνη στα ούρα	50 mg/l	Μετά τη λήξη εργασίας

[1] Σύμφωνα με τον κατάλογο ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης που προσαρμόζονται από τον εθνικό οργανισμό για την ασφάλεια και την υγεία στην εργασία (INSHT) για το έτος 2016.

[2] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Επίπεδα συγκέντρωσης DNEL/DMEL:

Όνομα	DNEL/DMEL	Τύπος	Αξία
n-επτάλιο-, επτάλιο (Μείγμα ισομερών) Αρ. CAS: 142-82-5 Αρ. ΕΚ: 205-563-8	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, Μακροπρόθεσμο, Συστημικές επιπτώσεις	2085 (mg/m ³)
προπανόνη Αρ. CAS: 67-64-1 Αρ. ΕΚ: 200-662-2	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, Μακροπρόθεσμο, Συστημικές επιπτώσεις	1210 (mg/m ³)
	DNEL (Καταναλωτές)	Εισπνοή,, Βραχυπρόθεσμο Συστημικές επιπτώσεις	200 (mg/m ³)
	DNEL (Εργαζόμενοι)	Εισπνοή, Βραχυπρόθεσμο, Τοπικές επιπτώσεις	2420 (mg/m ³)
	DNEL (Εργαζόμενοι)	Δερματικό, Βραχυπρόθεσμο, Συστημικές επιπτώσεις	186 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Καταναλωτές)	Δερματικό, Βραχυπρόθεσμο, Συστημικές επιπτώσεις	62 (mg/kg bw/day)
	DNEL (Καταναλωτές)	Από στόμα, Βραχυπρόθεσμο, Συστημικές επιπτώσεις	62 (mg/kg bw/day)

DNEL: Derived No Effect Level (επίπεδο που δεν περιλαμβάνει επιπτώσεις), επίπεδο έκθεσης στην ουσία κάτω από το οποίο δεν υπάρχουν δυσμενείς επιπτώσεις.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, επίπεδο έκθεσης με την ελάχιστη επικίνδυνη επίπτωση, ο κίνδυνος θα πρέπει να θεωρείται ανεκτός.

Επίπεδα συγκέντρωσης PNEC:

Όνομα	Λεπτομέρειες	Αξία
προπανόνη Αρ. CAS: 67-64-1 Αρ. ΕΚ: 200-662-2	aqua (freshwater)	10,6 (mg/L)
	aqua (marine water)	1,06 (mg/L)
	aqua (intermittent releases)	21 (mg/L)
	PNEC STP	100 (mg/L)
	sediment (freshwater)	30,04 (mg/kg sediment dw)
	sediment (marine water)	3,04 (mg/kg sediment dw)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 6 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

	PNEC soil	29,5 (mg/kg soil dw)
--	-----------	----------------------

PNEC: Predicted No Effect Concentration, (προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις) συγκέντρωση της ουσίας κάτω από την οποία δεν αναμένονται δυσμενείς επιπτώσεις για το περιβάλλον.

8.2 Έλεγχοι έκθεσης.

Μέτρα τεχνικού χαρακτήρα:

Εξασφαλίστε τον κατάλληλο αερισμό, το οποίο μπορεί να επιτευχθεί μέσω μιας καλής εξαγωγής- τοπικό εξαερισμό κι ένα καλό γενικό σύστημα απαγωγής.

Συγκέντρωση:	100 %				
Χρήσεις:	Κόλλα επαφής				
Αναπνευστική προστασία:					
Εάν πληρούνται τα συνιστώμενα τεχνικά μέτρα δεν είναι απαραίτητος κανένας εξοπλισμός ατομικής προστασίας.					
Προστασία των χεριών:					
ΜΑΠ:	Προστατευτικά γάντια				
Χαρακτηριστικά:	Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία II.				
Πρότυπα CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420				
Συντήρηση:	Να αποθηκεύεται σε ξηρό μέρος, μακριά από πηγές θερμότητας και να αποφεύγεται κατά το δυνατόν η έκθεση στο ηλιακό φως. Δεν εκτελούνται τροποποιήσεις πάνω στα γάντια που ενδέχεται να μεταβάλλουν την αντοχή τους ούτε εφαρμόζονται χρώματα, διαλύτες ή κόλλες.				
Παρατηρήσεις:	Τα γάντια θα πρέπει να είναι στο σωστό μέγεθος και να εφαρμόζονται στο χέρι ώστε να μην είναι ούτε πολύ χαλαρά ούτε πολύ σφιχτά. Πρέπει πάντα να χρησιμοποιούνται σε καθαρά, στεγνά χέρια.				
Υλικό:	PVC (Χλωριούχο πολυβινύλιο)	Χρόνος αντοχής (λεπτά):	> 480	Πάχος υλικού (mm):	0,35
Προστασία των ματιών:					
Εάν πληρούνται τα συνιστώμενα τεχνικά μέτρα δεν είναι απαραίτητος κανένας εξοπλισμός ατομικής προστασίας.					
Προστασία του δέρματος:					
ΜΑΠ:	Προστατευτικές ενδυμασίες με αντιστατικές ιδιότητες				
Χαρακτηριστικά:	Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία II. Η προστατευτική ενδυμασία δεν θα πρέπει να είναι στενή ή να είναι χαλαρή, έτσι ώστε να μην παρεμβαίνει στις κινήσεις του χρήστη.				
Πρότυπα CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5				
Συντήρηση:	Θα πρέπει να ακολουθείτε τις οδηγίες πλυσίματος και συντήρησης που παρέχονται από τον κατασκευαστή για την εξασφάλιση της αμετάβλητης προστασίας.				
Παρατηρήσεις:	Η προστατευτική ενδυμασία θα πρέπει να παρέχει ένα επίπεδο άνεσης σύμφωνα με το επίπεδο προστασίας που πρέπει να παρέχεται έναντι του κινδύνου κατά την οποία προστατεύει τις περιβαλλοντικές συνθήκες, το επίπεδο της δραστηριότητας του χρήστη και τον χρόνο της προβλεπόμενης χρήσης.				
ΜΑΠ:	Προστατευτικά υποδήματα με αντιστατικές ιδιότητες				
Χαρακτηριστικά:	Επισήμανση «ΕΚ» Κατηγορία II.				
Πρότυπα CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346				
Συντήρηση:	Τα υποδήματα πρέπει να υπόκεινται σε τακτική παρακολούθηση, αν η κατάσταση τους είναι ελλιπής πρέπει να σταματήσουν να χρησιμοποιούνται και να αντικατασταθούν.				
Παρατηρήσεις:	Η άνεση στη χρήση και η αποδεκτότητα είναι παράγοντες που εκτιμούνται πολύ διαφορετικά ανάλογα με τα άτομα. Έτσι πρέπει να δοκιμάσει διαφορετικά μοντέλα του παπούτσια και, ενδεχομένως διαφορετικά πλάτη.				

ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

Όψη: Υγρό με χαρακτηριστική οσμή και χρώμα Χρώμα: Δ.Δ./Δ.Ε.

Οσμή: Δ.Δ./Δ.Ε.

Όριο οσμής: Δ.Δ./Δ.Ε.

pH: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σημείο τήξης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Σημείο και περιοχή ζέσεως: 75 °C

Σημείο ανάφλεξης: -16 °C

Ποσότητα εξάτμισης: Δ.Δ./Δ.Ε.

Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Δ.Δ./Δ.Ε.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 7 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Χαμηλότερο όριο εκρηκτικότητας: Δ.Δ./Δ.Ε.
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας: Δ.Δ./Δ.Ε.
Τάση ατμών: 126,052
Πυκνότητα ατμών: Δ.Δ./Δ.Ε.
Σχετική πυκνότητα: 0,83 g/cm³
Διαλυτότητα: Δ.Δ./Δ.Ε.
Λιποδιαλυτότητα: Δ.Δ./Δ.Ε.
Διαλυτότητα στο νερό: Δ.Δ./Δ.Ε.
Συντελεστής κατανομής: (n-οκτανόλη/νερό): Δ.Δ./Δ.Ε.
Θερμοκρασία αυτονάφλεξης: Δ.Δ./Δ.Ε.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δ.Δ./Δ.Ε.
Ιξώδες: 2000
Εκρηκτικές ιδιότητες: Δ.Δ./Δ.Ε.
Οξειδωτικές ιδιότητες: Δ.Δ./Δ.Ε.
Δ.Δ./Δ.Ε.= Δεν Διατίθεται / Δεν Εφαρμόζεται λόγω της φύσης του προϊόντος.

9.2 Άλλες πληροφορίες.

Σημείο ροής: Δ.Δ./Δ.Ε.
Σπινθηρισμός: Δ.Δ./Δ.Ε.
Κινηματικό ιξώδες: 2409
Δ.Δ./Δ.Ε.= Δεν Διατίθεται / Δεν Εφαρμόζεται λόγω της φύσης του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.

10.1 Δραστηκότητα.

Το προϊόν είναι ακίνδυνο, λόγω της αντιδραστικότητας του.

10.2 Χημική σταθερότητα.

Σταθερό κάτω από τις προτεινόμενες συνθήκες χειρισμού και αποθήκευσης (βλέπε υποενότητα 7).

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Σε υψηλές θερμοκρασίες μπορεί να προκύψει πυρόλυση και αφυδρογόνωση.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν.

Αποφύγετε τις παρακάτω συνθήκες:
- Θερμότητα
- Υψηλή θερμοκρασία

10.5 Μη συμβατά υλικά.

Αποφύγετε τα παρακάτω υλικά:
- Οξέα
- Βάσεις
- Οξειδωτικούς παράγοντες.

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορούν να δημιουργηθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης, όπως μονοξειδίο και διοξειδίο του άνθρακα, καπνοί και οξείδια του αζώτου.

ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ. Η επαναλαμβανόμενη ή παρατεταμένη επαφή με το δέρμα ή τους βλεννογόνους, ενδέχεται να προκαλέσει ερεθιστικά συμπτώματα, όπως ερυθρότητα, φουσκάλες ή δερματίτιδα. Μερικά από τα συμπτώματα μπορεί να μην εμφανιστούν αμέσως. Ενδέχεται να προκαλέσουν αλλεργικές αντιδράσεις στο δέρμα.

ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ. Η εισπνοή του νέφους ψεκασμού ή τα αιωρούμενα σωματίδια ενδέχεται να επιφέρουν ερεθισμό του αναπνευστικού. Επίσης ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρές αναπνευστικές δυσκολίες, αλλοίωση του κεντρικού νευρικού συστήματος και σε ακραίες περιπτώσεις αναισθησία.

11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το προϊόν μπορεί να προκαλέσει απομάκρυνση του λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα αλλεργική δερματίτιδα εξ επαφής και το προϊόν να απορροφάται από το δέρμα.

Πιτσιλίσματα στα μάτια μπορούν να προκαλέσουν ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

Τοξικολογικά στοιχεία των ουσιών που υπάρχουν στη σύνθεση.

Όνομα	Οξεία τοξικότητα
-------	------------------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ

Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 8 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

	Τύπος	Δοκιμή	Είδος	Αξία
προπανόνη Αρ. CAS: 67-64-1 Αρ. ΕΚ: 200-662-2	Του στόματος	LD50	Αρουραίος	5800 mg/kg bw [1]
	Δερματική	[1] Journal of Toxicology and Environmental Health. Vol. 15, Pg. 609, 1985		
	Εισπνοή			

α) οξεία τοξικότητα:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

β) διάβρωση ή ερεθισμός του δέρματος:

Ταξινόμηση προϊόντος:

Ερεθιστικά για το δέρμα, Κατηγορία 2: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ε) μεταλλαξιγένεση σε γεννητικά κύτταρα:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

στ) καρκινογένεση:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

η) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-εφάπαξ έκθεση:

Ταξινόμηση προϊόντος:

Τοξικότητα στο όργανο μετά από εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3:

θ) ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT)-επανειλημμένη έκθεση:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ι) τοξικότητα αναρρόφησης:

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.**12.1 Τοξικότητα.**

Όνομα	Οικοτοξικότητα			
	Τύπος	Δοκιμή	Είδος	Αξία
προπανόνη	Ψάρι	LC50	Ψάρι	8300 mg/l (96 h) [1]
		[1] Cairns, J.Jr., and A. Scheier 1968. A Comparison of the Toxicity of Some Common Industrial Waste Components Tested Individually and Combined. Prog.Fish-Cult. 30(1):3-8		
	Υδρόβια	LC50	Crustacean	8450 mg/l (48 h) [1]

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 9 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Αρ. CAS: 67-64-1 Αρ. ΕΚ: 200-662-2	ασπόνδυλα	[1] Cowgill, U.M., and D.P. Milazzo 1991. The Sensitivity of Ceriodaphnia dubia and Daphnia magna to Seven Chemicals Utilizing the Three-Brood Test. Arch.Environ.Contam.Toxicol. 20(2):211-217. Canton, J.H., and D.M.M. Adema 1978. Reproducibility of Short-Term and Reproduction Toxicity Experiments with Daphnia magna and Comparison of the Sensitivity of Daphnia magna with Daphnia pulex and Daphnia cucullata in Short-Term Experiments. Hydrobiologia 59(2):135-140 (Used Reference 2018)
	Υδρόβια φυτά	EC50 Φύκια 7200 mg/l (96 h) [1] [1] Slooff, W. 1982. A Comparative Study on the Short-Term Effects of 15 Chemicals on Fresh Water Organisms of Different Tropic Levels. Natl.Tech.Inf.Serv., Springfield, VA :25 p. (DUT) (ENG ABS) (NTIS/PB83-200386)

12.2 Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για την εμφάνιση και την βιοαποικοδομησιμότητα του προϊόντος.

12.3 Δυναμικό βιοσυσώρευσης.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τη βιοσυσώρευση των χρησιμοποιούμενων ουσιών.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με την κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν πρέπει να επιτραπεί να εισέλθει το προϊόν σε υπονόμους και σε διόδους νερού.

Να αποφεύγεται η εισχώρησή του στο έδαφος.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την αξιολόγηση ΑΒΤ και αΑαΒ του προϊόντος.

12.6 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για άλλες δυσμενείς επιπτώσεις για το περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ.

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.

Δεν επιτρέπεται η απόρριψή του σε υπονόμους ή διόδους νερού. Τα απόβλητα και οι άδειες συσκευασίες πρέπει να μεταχειρίζονται και να εξαιρέονται σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές νομοθεσίες.

Ακολουθήστε τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων.

ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ.

Να μεταφέρεται σύμφωνα με τους κανόνες ADR/TPC για την οδική μεταφορά, τους RID για τη σιδηροδρομική, τους IMDG για την θαλάσσια και τους ICAO/IATA για την αεροπορική.

Χερσαία: Οδική μεταφορά: ADR, Σιδηροδρομική μεταφορά: RID.

Έγγραφο μεταφοράς: Παραστατικό μεταφοράς και γραπτές Οδηγίες.

Θαλάσσια: Μεταφορά με πλοίο: IMDG.

Έγγραφο μεταφοράς: Έγγραφο μεταφοράς.

Αέρας: Αεροπορικώς: IATA/ICAO.

Έγγραφο μεταφοράς: Αεροπορική φορτωτική.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 10 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

14.1 Αριθμός ΟΗΕ.

Αριθμός ΟΗΕ: UN1133

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ.

Περιγραφή:

ADR: UN 1133, ΚΟΛΜΕΣ, 3, PG II, (D/E)

IMDG: UN 1133, ΚΟΛΜΕΣ, 3, PG II (-16°C), ΘΑΛΑΣΣΙΟΣ ΡΥΠΟΣ

ICAO: UN 1133, ΚΟΛΜΕΣΕΣ, 3, PG II

14.3 Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά.

Τάξη/εις: 3

14.4 Ομάδα συσκευασίας.

Ομάδα Συσκευασίας: II

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι.

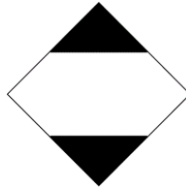
Θαλάσσιος ρύπος: Ναι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη.

ADR περιορισμένη ποσότητα: 5 L

IMDG περιορισμένη ποσότητα: 5 L

ICAO περιορισμένη ποσότητα: 1 L



Διατάξεις σχετικά με μεταφορά φορτίων χύδην με βάση τη συμφωνία ADR: Μη εξουσιοδοτημένο όχημα μεταφοράς φορτίων χύδην με βάση τη συμφωνία ADR.

Ακτοπλοϊκή μεταφορά, Πληροφοριακό Δελτίο Ατυχήματος (F – Πυρκαγιά, S – Διαρροές): F-E,S-D

Ενεργώντας βάσει του άρθρου 6.

14.7 Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από χύδην μεταφορές σε πλοία.

ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.

15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για το μείγμα.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Σεπτεμβρίου 2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Πτητική οργανική ένωση (ΠΟΕ)

Περιεχόμενο σε ΠΟΕ (p/p): 64 %

Περιεχόμενο σε ΠΟΕ: 531,2 g/l

Ταξινόμηση προϊόντος σύμφωνα με το παράρτημα I της οδηγίας 2012/18/ΕΕ (SEVESO III): P5b

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον κανονισμό (ΕΕ) N 528/2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τη διαδικασία που προβλέπει ο κανονισμός (ΕΕ) N 649/2012, σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών προϊόντων.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

Δεν έχει προβεί σε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ 16: ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

Πλήρες κείμενο των φράσεων H που εμφανίζονται στο τμήμα 3:

H225

Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H304

Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 11 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κωδικοί ταξινόμησης:

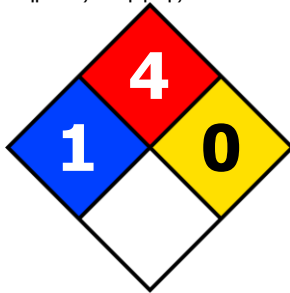
Aquatic Acute 1 : Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 2 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 2
Asp. Tox. 1 : Τοξικότητα από αναρρόφηση, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2 : Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 2 : Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Skin Irrit. 2 : Ερεθιστικά για το δέρμα, Κατηγορία 2
STOT SE 3 : Τοξικότητα στο όργανο μετά από εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3

Τροποποιημένα επικεφαλίδες σχετικά με την προηγούμενη έκδοση:

1,2,3,4,5,6,8,11,12,14,16

Συνιστάται βασική κατάρτιση όσον αφορά την επαγγελματική υγεία και ασφάλεια για τον κατάλληλο χειρισμό του προϊόντος.

Σύστημα αξιολόγησης κινδύνου NFPA 704:



Κίνδυνος - Υγεία: 1 (Ελαφρά επικίνδυνο)

Ευφλεκτότητα: 4 (Κάτω από 73°F)

Δραστικότητα: 0 (Σταθερή)

Συνομειώσεις και ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται:

ADR: Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων.

CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης.

DMEL: Παράγωγο επίπεδο με ελάχιστες επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης που αντιστοιχεί σε χαμηλό, κίνδυνο ο οποίος πρέπει να εκλαμβάνεται ως ανεκτός κίνδυνος.

DNEL: Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις, επίπεδο έκθεσης σε μια ουσία, κάτω από το οποίο δεν αναμένεται να εμφανιστούν δυσμενείς επιπτώσεις.

EC50: Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση.

ΜΑΠ: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας.

ΙΑΤΑ: Διεθνής Ένωση Αεροπορικών Μεταφορών.

ΙCAO: Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.

IMDG: Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Αγαθών .

LC50: Θανατηφόρος συγκέντρωση, 50%.

LD50: Θανατηφόρος δόση, 50%.

PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις, συγκέντρωση της ουσίας κάτω από την οποία δεν αναμένεται να υπάρξουν δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.

RID: Κανονισμός για τη διεθνή σιδηροδρομική μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων.

Βασικές αναφορές βιβλιογραφίας και πηγές για τα δεδομένα:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830.

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1272/2008.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) 2015/830)

7200503601-CONTACTCEYS ΔΙΑΦΕΝΕΣ



Έκδοση: 4

Ημερομηνία αναθεώρησης: 01/09/2016

Σελίδα 12 από 12

Ημερομηνία εκτύπωσης: 17/02/2017

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) 2015/830 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Μαΐου 2015 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Ουσιών και Παρασκευασμάτων, για την τροποποίηση της Οδηγίας 1994/45/ΕΚ και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθμού 793/93 του Συμβουλίου και του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμού 1488/94 της Επιτροπής, όπως επίσης και της Οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των Οδηγιών 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ της Επιτροπής.

Οι πληροφορίες του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας του Παρασκευάσματος βασίζονται στις γνώσεις που κατέχουμε επί του παρόντος και στους ισχύοντες νόμους της ΕΚ και στους εθνικούς, όταν οι συνθήκες εργασίας των χρηστών είναι έξω από τη δική μας γνώση και το δικό μας έλεγχο. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για διαφορετικούς σκοπούς από αυτούς που προσδιορίζονται, χωρίς να έχει λάβει προηγουμένως ο χρήστης γραπτή οδηγία του χειρισμού του. Είναι πάντα ευθύνη του χρήστη να λάβει τα κατάλληλα μέτρα με σκοπό να τηρεί τις υποχρεώσεις που είναι θεσπισμένες στις νομοθεσίες.