

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Master item code: P28446

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας του/της 30/11/2020, επιθεώρηση 7

ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομα εμπορίου: IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Κωδικός εμπορίου: P29001

Αναφορές: SATWIPES C3 / SATWIPES C86 / SOCOSAT E / SOCOSAT I80 /
SOCOSAT G / PROSAT D

UFI: C67W-HJMF-1P22-EHTR

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Προτεινόμενη χρήση:

διαλύτη

καθαριστικό

βιομηχανικές χρήσεις

Μη προτεινόμενες χρήσεις:

No uses advised against are identified.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστές:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Διανομείς:

SOCOMORE SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Socomore GmbH - c/o MAZARS GmbH - Theodor-Stern-Kai 1 - 60596 Frankfurt am Main -
Deutschland - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01

Socomore Iberia - Calle Diputacio, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01

SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +33 (0)2 97 63 05 01

Ικανό αρμόδιος για το δελτίο ασφαλείας:

techdir@socomore.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Γαλλία : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59

International : CHEMTEL +1-813-248-0585.

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κριτήρια Κανονισμού ΕΚ 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):

◊ Κίνδυνος, Flam. Liq. 2, Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

⚠ Προσοχή, Eye Irrit. 2, Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

⚠ Προσοχή, STOT SE 3, Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

Κανένας άλλος κίνδυνος

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Εικονογράμματα κινδύνου:



Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

P233 Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.

P280 Φορέστε προστατευτικά γάντια και προστατέψτε τα μάτια/το πρόσωπο.

P370+P378 Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Σβήστε με πυροσβεστήρα με CO2.

P403+P235 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.

Ειδικές διατάξεις:

Καμία

Περιέχει

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

ΟΥΣΙΕΣ νΡνΒ: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ ΡΒΤ: Καμία

Άλλοι Κίνδυνοι:

Κανένας άλλος κίνδυνος

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Το προϊόν φλέγεται εύκολα εάν υποβληθεί σε μία πηγή ανάφλεξης, ακόμα και σε θερμοκρασίες κατώτερες από 21°C.

Εάν το προϊόν έρθει σε επαφή με τα μάτια προκαλεί σημαντικούς ερεθισμούς που μπορούν να διαρκέσουν περισσότερο από 24 ώρες.

Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

N.A.

3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Ποιότητα	Όνομασία	Αρ. ταυτοποίησης	Ταξινόμηση
>= 70% - < 80%	προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη	Αριθμός 603-117-00-0 Index: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01- 2119457558 -25	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Βγάξτε αμέσως από πάνω σας τα μολυσμένα ενδύματα.

Πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και, εάν χρειάζεται, σαπουνί τα σημεία του σώματος που ήρθαν σε επαφή με το προϊόν, ακόμη και αν δεν είστε σίγουροι.

Πλύντε προσεκτικά το σώμα (ντους ή μπάνιο).

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα αμέσως και πετάξτε τα με ασφάλεια.

Ύστερα από επαφή με το δέρμα, πλύντε αμέσως με σαπουνί και άφθονο νερό.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Ύστερα από επαφή με τα μάτια, ξεπλύντε με νερό με τα βλέφαρα ανοικτά για αρκετό χρονικό διάστημα, μετά συμβουλευτείτε αμέσως έναν οφθαλμίατρο.

Προστατέψτε το μη τραυματισμένο μάτι.

Σε περίπτωση Δυσπεψίας:

Μην προκαλείτε για κανένα λόγο εμετό. ΠΡΟΣΦΥΓΕΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ.

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Αίσθηση καύσης.

Πρήξιμο

Θολή όραση.

πότισμα

Πρησμένα βλέφαρα.

Κνησμός.

Επαναλαμβανόμενη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή ρωγμές.

Σε περίπτωση κατάποσης, το προϊόν αυτό μπορεί να εμπνέεται από τους πνεύμονες και μπορεί να προκαλέσει χημική πνευμονίτιδα.

Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

Πονοκέφαλος

Ναυτία

Loss of coordination.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Σε περίπτωση ατυχήματος ή αδιαθεσίας, αναζητήστε ιατρική συμβουλή αμέσως (δείξτε τις

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

οδηγίες χρήσης ή το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, αν είναι δυνατόν).

Θεραπεία:

Θεραπεύστε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Νερό.

Αφρό.

ξηρές σκόνες γενικής χρήσης ABC

σκόνες BC

Διοξειδίο του άνθρακα (CO₂).

Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Σβήστε με πυροσβεστήρα με CO₂.

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Κανένας ιδιαίτερος.

5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.

Η καύση παράγει πολύ καπνό.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.

Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης. Αυτό δεν πρέπει να πετιέται στην αποχέτευση.

Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

Αφαιρέστε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.

Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πλύντε με άφθονο νερό.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Μην χρησιμοποιήσετε άδειο κοντέινερ πριν αυτό καθαριστεί.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Πριν κάνετε λειτουργίες μεταφοράς, σιγουρευτείτε ότι δεν υπάρχει υπολείμματα ασύμβατων υλικών μέσα στα κοντέινερ.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας:

Μολυσμένα ρούχα θα πρέπει να αλλάζονται πριν μπείτε σε περιοχές τροφίμων.

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Φυλάσσετε υπό τις ίδιες συνθήκες με ένα καύσιμο στερεό προϊόν.

Συντηρείτε πάντα σε καλά αεριζόμενους χώρους.

Φυλάσσετε σε θερμοκρασία περιβάλλοντος. Διατηρείτε μακριά από εστίες φωτιάς και πηγές θερμότητας. Αποφύγετε την κατευθείαν έκθεση στον ήλιο.

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Ασύμβατες ύλες:

Καμία ιδιαίτερη.

Υπόδειξη για τους χώρους:

Δροσεροί και κατάλληλα αεριζόμενοι.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Κανένας ιδιαίτερα

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης

προπταν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): National - STEL: 980 mg/m³, 400 ppm - Σημειώσεις: France

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - Σημειώσεις: DFG, Y - Germany

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm - Σημειώσεις: United Kingdom

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Σημειώσεις: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): OSHA - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): DSR_NIOSHREL - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1225 mg/m³, 500 ppm

- Τύπος Ορίου Επαγγελματικής Έκθεσης (OEE): National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(30min (MIW)): 1960 mg/m³, 800 ppm - Σημειώσεις: Österreich

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

προπταν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 888 mg/kg - Καταναλωτής: 319 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 500 mg/kg - Καταναλωτής: 89 mg/m³ - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Καταναλωτής: 26 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο,

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

συστηματικές συνέπειες

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

προπταν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπτανόλη - CAS: 67-63-0

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 140.9 mg/l

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 140.9 mg/l

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 552 mg/kg

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 552 mg/kg

Στόχος: Έδαφος (γεωργικό) - Αξία: 28 mg/kg

Στόχος: Μικροοργανισμοί στις επεξεργασίες λυμάτων - Αξία: 2251 mg/l

Στόχος: 10 - Αξία: 140.9 mg/l

Στόχος: 14 - Αξία: 160 mg/kg

Βιολογική Δείκτης έκθεσης

N.A.

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Παρακάτω, παραδείγματα των ΜΑΠ για τη χρήση

Προστασία των ματιών:

Γυαλιά οράσεως καλάθι (NF EN166)

Χρησιμοποιήστε γυαλιά με καλή εφαρμογή, μη χρησιμοποιήσετε φακούς.

Προστασία του δέρματος:

Χρησιμοποιήστε ρουχισμό που παρέχει συνοπτική προστασία στο δέρμα, π.χ. βαμβάκι, λάστιχο, PVC ή Βιτον.

Προστασία των χεριών:

Κατάλληλα γάντια: NF EN374

NBR (νιτριλικό ελαστικό).

Αναπνευστική προστασία:

Χρησιμοποιήστε τον κατάλληλο αναπνευστικό προστατευτικό εξοπλισμό.

Μάσκα φίλτρασης Μισού προσώπου (NF EN 149), FFP1

Μάσκα με φίλτρο "A1", καφέ χρώματος (NF EN14387)

Θερμικοί Κίνδυνοι:

Καμία

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Καμία

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Καμία

Άλλες συνθήκες που επηρεάζουν την έκθεση των εργαζόμενων :

Καμία

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Όψη και χρώμα:	εμποτισμένα μαντηλάκια	--	--
Οσμή:	N.A.	--	--
Κατώφλι Οσμής:	N.A.	--	--

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

ρΗ:	7	ISO 4316, ASTM E70	--
Σημείο τήξης / σημείο ψύξης:	N.A.	--	--
Αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού:	80 °C	--	--
Σημείο ανάφλεξης (°C):	17 °C	--	--
σημείο ανάφλεξης (°F):	44.6 °F	--	--
Ρυθμός Εξάτμισης:	N.A.	--	--
Ανάφλεξη στερεά/αέρια:	N.A.	--	--
Ανώτερη/κατώτερη αναφλεξιμότητα ή όρια έκρηξης:	N.A.	--	--
Πίεση ατμού:	N.A.	--	--
Πυκνότητα των ατμών:	N.A.	--	--
Σχετική πυκνότητα:	< 1	--	--
Υδροδιαλυτότητα:	N.A.	--	--
Διαλυτότητα σε λάδι:	N.A.	--	--
Συντελεστής διαχωρισμού (ν-οκτανολ/νερό):	N.A.	--	--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	425 °C	--	--
Θερμοκρασία αποσύνθεσης:	N.A.	--	--
Ιξώδες:	N.A.	--	--
Εκρηκτικές ιδιότητες:	N.A.	--	--
Καύσιμες υποβοηθούμενες ιδιότητες:	N.A.	--	--

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

9.2. Άλλες πληροφορίες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Αναμιξιμότητα:	N.A.	--	--
Διαλυτότητα Λίπους:	N.A.	--	--
Επαγωγικότητα:	N.A.	--	--
Χαρακτηριστικές ιδιότητες των ομάδων των ουσιών	N.A.	--	--

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 699 g/l

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία

10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Strong oxidizers.

Οξέα.

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Κανένας.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:

N.A.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικός - Είδος: Αρουραίος = 4570 mg/kg

Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος = 20 mg/m³ - Διάρκεια: 8h

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι = 12.800 mg/kg

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

Δοκιμή: NOAEL - Οδός έκθεσης: Στοματικός - Είδος: Αρουραίος = 500 mg/kg

STOT-επανελημμένη έκθεση:

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Δοκιμή: NOAEL - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρouraίος = 1.3 mg/l

Εάν δεν προσδιορίζεται διαφορετικά, τα παρακάτω δεδομένα που απαιτούνται από το Κανονισμό (ΕΕ)2015/830 πρέπει να θεωρηθούν μη διαθέσιμα:

- οξεία τοξικότητα;
- διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος;
- σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών;
- δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος;
- μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων;
- στ) καρκινογένεση;
- ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή;
- STOT-εφάπαξ έκθεση;
- STOT-επανελημμένη έκθεση;
- τοξικότητα αναρρόφησης.

Άλλες τοξικολογικές πληροφορίες :

- προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη
- Σοβαρή βλάβη / ερεθισμός των ματιών:
- Ερεθίζει τα μάτια.
- Εμβρυική ανάπτυξη :
- Τοξικές επιδράσεις στην εμβρυική ανάπτυξη σε δόσεις που παράγουν αποτελέσματα στις μητέρες.
- No teratogenic effects, NOAEL: 400 mg/kg Maternal no-effect concentration 400 mg/kg (rat)
- Absence of toxic effects on foetal development. NOAEL: > 480 mg/kg. Maternal No-effect Concentration: 240 mg/kg (rabbit)
- Εισπνοή :
- Ερεθίζει τα μάτια και την αναπνευστική οδό (ατμοί 1,0 mg / l)

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 100 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: *Leuciscus melanotus*

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Δάφνια > 10.000 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 100 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: *Scenedesmus subspicatus*

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 100 mg/l - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Άλγη = 1800 mg/l

b) Χρονία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Δάφνια = 100 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις:

Pseudokirchneriella subcapitata

c) Βακτηριακή τοξικότητα:

Είδος: BACTERIA = 1.050 mg/l

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Βιοαποδομησιμότητα: Ταχεία αποικοδομήσιμη - Διάρκεια: 5d - %: 53 - Σημειώσεις: Aerobie, activated sludge

Βιοαποδομησιμότητα: Oxidizes rapidly by photochemical reactions in air.

Βιοαποδομησιμότητα: 21 - Δοκιμή: BIODG07 - Διάρκεια: 33h

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη - CAS: 67-63-0

Estimated not significantly bioaccumulative.

7 <=4

8 0.05 - Σημειώσεις: 25°C

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

N.A.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ΟΥΣΙΕΣ νPvB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Wassergefahrdungsklasse (Deutschland): 1

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Εάν είναι δυνατόν ανακτάτε. Αποστέλλετε σε εξουσιοδοτημένες εγκαταστάσεις αποχέτευσης ή αποτέφρωσης σε ελεγχόμενες συνθήκες. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

Κωδικός αποβλήτων (απόφαση 2001/573 / ΕΚ, της οδηγίας 2006/12 / ΕΟΚ του Συμβουλίου, της οδηγίας 94/31 / ΕΟΚ για τα επικίνδυνα απόβλητα):

15 02 02* απορροφητικά υλικά, υλικά φίλτρων (περιλαμβανομένων των φίλτρων ελαίου που δεν προδιαγράφονται άλλως), υφάσματα σκουπίσματος, προστατευτικός ρουχισμός που έχουν μολυνθεί από επικίνδυνες ουσίες

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά



14.1. Αριθμός ΟΗΕ

ADR-UN Number: 3175

IATA-UN Number: 3175

IMDG-UN Number: 3175

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR-Shipping Name: ΣΤΕΡΕΑ ή μείγματα στερεών (όπως παρασκευάσματα και απόβλητα) ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Ε.Α.Ο. που έχουν σημείο ανάφλεξης μέχρι 60°C (προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη)

IATA-Shipping Name: ΣΤΕΡΕΑ ή μείγματα στερεών (όπως παρασκευάσματα και απόβλητα) ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Ε.Α.Ο. που έχουν σημείο ανάφλεξης μέχρι 60°C (προπαν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανόλη)

IMDG-Shipping Name: ΣΤΕΡΕΑ ή μείγματα στερεών (όπως παρασκευάσματα και

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

απόβλητα) ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ Ε.Α.Ο. που έχουν σημείο ανάφλεξης μέχρι 60°C (προπταν-2-όλη; ισοπροπυλική αλκοόλη; ισοπροπανάλη)

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR-Class: 4.1
ADR - Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου: 40
IATA-Class: 4.1
IATA-Label: 4.1
IMDG-Class: 4.1

14.4. Ομάδα συσκευασίας

ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό: Όχι
IMDG-Marine pollutant: Όχι

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 216 274 601
ADR-Κατηγορία μεταφοράς (Κωδικός περιορισμού για σήραγγες): 2 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 445
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 448
IATA-S.P.: A46
IATA-ERG: 3L
IMDG-EmS: F-A , S-I
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 1K
Q.E.: E2

14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC N.A.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

Οδηγία 98/24/ΕΚ (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)
Οδηγία 2000/39/ΕΚ (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)
Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ATP 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013
Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 3

περιορισμός 40

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

Δεν υπάρχει περιορισμός.

Συμμορφώνεται με τις ακόλουθες διεθνείς απογραφές:

N.A.

Επισήμανση απορρυπαντικών (Κανονισμοί ΕΚ 648/2004 και 907/2006):

N.A.

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

Όπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2003/105/ΕΟΚ ('Δραστηριότητες που μπορούν να προκαλέσουν σοβαρά ατυχήματα') και οι αντίστοιχες τροποποιήσεις

1999/13/ΕΚ (οδηγία VOC)

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πηκτικών οργανικών ενώσεων)

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1
το προϊόν ανήκει στην κατηγορία: P5c

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Όχι

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

N.A.: Not Applicable or Not Available / δεν ισχύει ή δεν είναι διαθέσιμη

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Flam. Liq. 2	2.6/2	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
STOT SE 3	3.8/3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3

Ταξινόμηση και χρησιμοποιηθείσα διαδικασία για τον προσδιορισμό της ταξινόμησης για μείγματα σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 [κανονισμός CLP]:

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008	Διαδικασία ταξινόμησης
Flam. Liq. 2, H225	Βάσει δεδομένων δοκιμών
Eye Irrit. 2, H319	Μέθοδος υπολογισμού
STOT SE 3, H336	Μέθοδος υπολογισμού

Το έγγραφο αυτό καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο εκπαιδεύτηκε κατάλληλα.

κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Δεδομένα περιβαλλοντικών χημικών ουσιών και δίκτυο πληροφόρησης - Κοινό Ερευνητικό Κέντρο, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

SAX's ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - Όγδοη έκδοση - Van Nostrand Reinold

CCNL - Παράρτημα 1

Εισάγετε περαιτέρω ενημερωμένη βιβλιογραφία

Important confidentiality : this document contains confidential information that is proprietary to SOCOMORE. Subject to legal provisions determining otherwise, the distribution, republication or re-transmission of this document, in full or in part, must be limited to clearly identified individuals, either because they use the product, or to provide HSE information. Any communication of this document outside of this framework without our written consent is strictly forbidden.

SOCOMORE strongly advises every recipient of this safety data sheet to read it carefully and to consult experts in the field if necessary or appropriate, in order to understand the information it contains, notably the possible dangers associated with this product. The users must ensure the conformity and completeness of this information with regards to their specific use of the product.

Δελτίου δεδομένων ασφαλείας (Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH))

IPA 85/15 - SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the purchaser/user to ensure that their activities conform with current legislation in force.

Οι πληροφορίες θεωρούνται ορθές, αλλά όχι διεξοδικές, και χρησιμοποιούνται μόνο ως οδηγός που βασίζεται στις τρέχουσες γνώσεις αναφορικά με την ουσία ή το μείγμα και ισχύουν για τις προφυλάξεις ασφαλείας που είναι κατάλληλες για το προϊόν.

ADR:	Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων.
ATE:	Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας
ATEmix:	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)
CAS:	Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).
CLP:	Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.
DNEL:	Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.
EINECS:	Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.
GefStoffVO:	Διάταγμα περί Επικίνδυνων Ουσιών, Γερμανία.
GHS:	Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών.
IATA:	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.
IATA-DGR:	Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).
ICAO:	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.
ICAO-TI:	Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).
IMDG:	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.
INCI:	Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.
KSt:	Συντελεστής έκρηξης.
LC50:	Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LD50:	Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LTE:	Παρατεταμένη έκθεση.
PNEC:	Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
RID:	Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STE:	Σύντομη έκθεση.
STEL:	Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT:	Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Περιορισμένη Τιμή Κατωφλίου.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
TWATLV:	Οριακή Τιμή Κατωφλίου για τη Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή της 8ωρης ημέρας. (Πρότυπο ACGIH).
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.