

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν	:	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML
Κωδικός προϊόντος	:	0893 65
Μοναδικός Κωδικός Ταυτοποίησης Τύπου (UFI)	:	12W1-D0N6-X00G-XCCN

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγματος	:	Μέσο καθαρισμού, Απορρυπαντικό Προϊόν επαγγελματικής χρήσης
Συνιστώμενοι περιορισμοί χρήσης	:	Μη εφαρμόσιμο

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Εταιρεία	:	Würth Hellas SA 23rd Km Athens-Lamia National Road 14568 Krioneri Attica
Τηλέφωνο	:	0030 210 6290800
Τέλεφαξ	:	0030 210 6290890
Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του ατόμου υπεύθυνου για το SDS	:	prodsafe@wuerth.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Κέντρο πληροφοριών για φαινόμενα δηλητηριάσεων: 210 7793777 (24 ώρες/ημέρα). Πρόσθετος αριθμός επικοινωνίας: 210 6290800 (από 07:30 έως 16:00).

Poison Information Centre: (0030) 210 7793777 (24 hours/day). Additional telephone number: (0030) 210 6290800 (from 07:30 to 16:00).

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Αεrolύματα, Κατηγορία 1	H222: Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.
Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2 Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2 Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3 Τοξικότητα αναρρόφησης, Κατηγορία 1	H315: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. H319: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H336: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Μακροπροθεσμιος (χρόνιος) κίνδυνος για το υδατικό περιβάλλον, Κατηγορία 2	H304: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. H411: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση (ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1272/2008)

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας :	H222 H229 H304 H315 H319 H336 H411	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
----------------------------	--	---

Δηλώσεις προφυλάξεων :	Πρόληψη: P210 P211 P251 P273	Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Μην πεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
------------------------	---	---

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Επέμβαση:

P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Αποθήκευση:

P410 + P412 Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50 °C/ 122 °F.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Προπαν-2-όλη
Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά
βουταν-2-όλη
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

Οικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

Τοξικολογικές πληροφορίες: Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
Ουσίες με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας :			
Διοξίδιο του άνθρακα	124-38-9 204-696-9	Press. Gas Liquefied gas; H280	>= 1 - < 10
Προπαν-2-όλη	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 20 - < 30
Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια,	64742-49-0	Flam. Liq. 2; H225	>= 20 - < 25

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

ισοαλκάνια, κυκλικά	01-2119475515-33	Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
βουταν-2-όλη	78-92-2 201-158-5 603-127-00-5 01-2119475146-36	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	>= 10 - < 20
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0 01-2119484651-34	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
1-μεθοξυ-προπανόλη-2	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10
Βουτανόνη	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 10

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Γενικές υποδείξεις : Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιείτε τον γιατρό.
Αν διαρκούν τα συμπτώματα ή υπάρχει κάποια αμφιβολία, συμβουλευθείτε ένα γιατρό.
- Προστασία των προσώπων που παρέχουν πρώτες βοήθειες : Όσοι προσφέρουν τις Πρώτες Βοήθειες θα πρέπει να προσέξουν την αυτοπροστασία και να χρησιμοποιούν τον συνιστώμενο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό όταν υπάρχει η πιθανότητα έκθεσης (βλ. τμήμα 8).
- Σε περίπτωση εισπνοής : Σε περίπτωση εισπνοής μεταφέρετε το θύμα στο καθαρό αέρα.
Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Σε περίπτωση επαφής, ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό τουλάχιστον για 15 λεπτά και βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
Συμβουλευθείτε γιατρό.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Πλύνετε τα μολυσμένα πούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
Καθαρίστε επιμελώς τα παπούτσια πριν την επαναχρησιμοποίηση.

- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως τα μάτια με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά.
Απομακρύνετε, αν είναι δυνατό, τους φακούς επαφής.
Συμβουλευτείτε γιατρό.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
Εάν παρουσιαστούν έμετοι, θα πρέπει το άτομο να γείρει προς τα εμπρός.
Ειδοποιείτε αμέσως ένα γιατρό ή ένα κέντρο δηλητηριάσεων.
Πλύνετε το στόμα σχολαστικά με νερό.
Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα σε άτομο που έχει χάσει τις αισθήσεις του.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Κίνδυνοι : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

- Μεταχείριση : Αντιμετωπίστε τα συμπτώματα και στηρίξτε τον ασθενή.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Εκνέφωμα νερού
Αφρός σταθερός σε αλκοόλη
Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)
Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης
- Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα : Καμία γνωστή.

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Η επιστροφή της φλόγας από μεγάλη απόσταση είναι δυνατή.
Οι ατμοί πιθανόν σχηματίζουν με τον αέρα εκρηκτικό μείγμα.
Η έκθεση σε καύσιμα προϊόντα μπορεί να είναι κίνδυνος για την υγεία.
Λόγω της υψηλής πίεσης ατμού υπάρχει κίνδυνος έκρηξης των δοχείων σε περίπτωση ανόδου της θερμοκρασίας.

**ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW
200ML**

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Επικίνδυνα προϊόντα : Οξείδια του άνθρακος
καύσεως

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Σε περίπτωση πυρκαγιάς έχετε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.

Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον.
Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείτε ψέκασμα νερού.
Αφαιρέστε τα ακέραια δοχεία από την περιοχή πυρκαγιάς, εάν αυτό είναι ασφαλές να το πράξετε.
Εκκενώστε την περιοχή.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Προσωπικές προφυλάξεις : Απομακρύνετε όλες τις πηγές ανάφλεξης.
Χρησιμοποιήστε προσωπική ενδυμασία προστασίας.
Ακολουθήστε τις συμβουλές για ασφαλή χειρισμό (βλ. τμήμα 7) και τις συστάσεις για ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλ. τμήμα 8).

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Περιβαλλοντικές προφυλάξεις : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Εμποδίστε τη περεταίρω διαρροή και διασκορπισμό, αν αυτό είναι δυνατό δίχως κίνδυνο.
Εμποδίστε την εξάπλωση σε μεγάλη περιοχή (π.χ. μέσω περιορισμού ή φράγματα ελαίου).
Το μολυσμένο νερό πλύσεως συλλέγεται και διατίθεται.
Ειδοποιείτε τις τοπικές υπηρεσίες, αν υπάρχει σημαντικός διασκορπισμός και δεν μπορεί να περιοριστεί.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Μέθοδοι καθαρισμού : Πρέπει να χρησιμοποιούνται εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρα.
Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης.
Αέρια/ατμοί/νέφοι απομακρύνονται με ψεκασμό νερού.
Για μεγάλες κηλίδες, παράσχετε αντιπλημμυρικά αναχώματα ή άλλες κατάλληλες στεγανές ζώνες για να αποτρέψετε την εξάπλωση του υλικού. Εάν είναι δυνατή η άντληση του υλικού που προέρχεται από τα αντιπλημμυρικά αναχώματα, αποθηκεύστε το ανακτηθέν υλικό στον κατάλληλο περιέκτη.
Καθαρίστε τα υπολειπόμενα υλικά της κηλίδας με τον κατάλληλο προσροφητή.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Οι τοπικοί ή εθνικοί κανονισμοί ενδέχεται να εφαρμοστούν σε περίπτωση απελευθέρωσης και απόρριψης του υλικού αυτού, καθώς και όσων υλικών και τεμαχίων χρησιμοποιήθηκαν κατά τον καθαρισμό των απελευθερωμένων ουσιών. Θα πρέπει να προσδιορίσετε ποιοι κανονισμοί είναι εφαρμοστέοι.
Στις ενότητες 13 και 15 του παρόντος φύλλου ασφαλείας δεδομένων παρέχουν πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις ορισμένων τοπικών ή εθνικών κανονισμών.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε τμήματα: 7, 8, 11, 12 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- | | | |
|--------------------------------|---|---|
| Τεχνικά μέτρα | : | Δείτε Μηχανικά μέτρα στο τμήμα ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ. |
| Τοπικός/Γενικός εξαερισμός | : | Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμος επαρκής εξαερισμός, χρησιμοποιήστε εξαερισμό με τοπική απαγωγή.
Εάν αυτό ενδείκνυται βάσει της εκτίμησης της τοπικής πιθανότητας έκθεσης, να χρησιμοποιείται μόνο σε περιοχή που διαθέτει εξαερισμό με αντiekρηκτική προστασία. |
| Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό | : | Μην αφήστε να έρθει σε επαφή με το δέρμα ή την ενδυμασία. Αποφεύγετε να αναπνέετε εκνεφώματα.
Μη καταπίνετε.
Αποφεύγετε την επαφή με τα μάτια.
Πλύνετε το δέρμα σχολαστικά μετά το χειρισμό.
Ο χειρισμός πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τις βέλτιστες πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής και ασφάλειας, με βάση τα αποτελέσματα της εκτίμησης έκθεσης στον χώρο εργασίας.
Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
Φροντίστε να αποτρέψετε τις διαρροές, τα απόβλητα και να ελαχιστοποιήσετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.
Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. |
| Μέτρα υγιεινής | : | Εάν υπάρχει πιθανότητα έκθεσης σε χημικές ουσίες κατά τη διάρκεια της τυπικής χρήσης, φροντίστε για την παρουσία συστημάτων έκπλυσης οφθαλμών και ντους για την ασφάλεια του προσωπικού, κοντά στον χώρο εργασίας. Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε, μην πίνετε, μην καπνίζετε. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε. |

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

- | | | |
|--|---|---|
| Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία | : | Φυλάσσεται κλειδωμένο. Διατηρείται καλά κλειστό. Διατηρείται κρύο, σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύεται σύμφωνα με |
|--|---|---|

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

τις ιδιαίτερες εθνικές νομικές διατάξεις. Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Να διατηρείται δροσερό. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες.

Υποδείξεις για κοινή αποθήκευση : Μην αποθηκεύετε με τους ακόλουθους τύπους προϊόντων:
Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα
Οργανικά υπεροξειδία
Οξειδωτικά μέσα
Εύφλεκτα στερεά
Πυροφορικά υγρά
Πυροφορικά στερεά
Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα
Ουσίες και μείγματα τα οποία σε επαφή με το νερό εκλύουν εύφλεκτα αέρια
Εκρηκτικά
Αέρια

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : < 50 °C

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ειδική χρήση ή χρήσεις : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Ορια επαγγελματικής έκθεσης

Συστατικά	CAS-Αριθ.	Είδος τιμής (Είδος της εκθέσεως)	Παράμετροι ελέγχου	Βάση
Προπαν-2-όλη	67-63-0	STEL	500 ppm 1.225 mg/m ³	GR OEL
		TWA	400 ppm 980 mg/m ³	GR OEL
Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	64742-49-0	TWA (Ομίχλη)	5 mg/m ³	GR OEL
βουταν-2-όλη	78-92-2	TWA	100 ppm 300 mg/m ³	GR OEL
		STEL	150 ppm 450 mg/m ³	GR OEL
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο	64742-49-0	TWA	500 ppm 1.800 mg/m ³	GR OEL
		STEL	1.000 ppm	GR OEL

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

			3.600 mg/m ³	
1-μεθοξυ- προπανάλη-2	107-98-2	STEL	150 ppm 568 mg/m ³	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		TWA	100 ppm 375 mg/m ³	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό			
		TWA	100 ppm 360 mg/m ³	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
		STEL	300 ppm 1.080 mg/m ³	GR OEL
	Περαιτέρω πληροφορίες: Η ένδειξη 'δέρμα' (Δ), η οποία επισημαίνει ορισμένους χημικούς παράγοντες του πίνακα της παρ. 1 του άρθρου 3, υπονοεί την πιθανή συμβολή στην συνολική έκθεση του εργαζόμενου και της ποσότητας αυτών των χημικών παραγόντων που απορροφάται διαμέσου του δέρματος κατά την άμεση επαφή μαζί τους.			
Διοξίδιο του άνθρακα	124-38-9	TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m ³	2006/15/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό			
		STEL	5.000 ppm 54.000 mg/m ³	GR OEL
		TWA	5.000 ppm 9.000 mg/m ³	GR OEL
Βουτανόνη	78-93-3	STEL	300 ppm 900 mg/m ³	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό			
		TWA	200 ppm 600 mg/m ³	2000/39/EC
	Περαιτέρω πληροφορίες: Ενδεικτικό			
		TWA	200 ppm 600 mg/m ³	GR OEL
		STEL	300 ppm 900 mg/m ³	GR OEL

Επίπεδο χωρίς επιπτώσεις (DNEL) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυσνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
Προπαν-2-όλη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	500 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το	Μακροχρόνια -	888 mg / kg

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση
13.4

Ημερομηνία
Αναθεώρησης:
23.06.2025

Αριθμός Δελτίου
Δεδομένων
Ασφάλειας:
10772038-00021

Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης:
24.02.2025
Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010

		δέρμα	συστημικά αποτελέσματα	σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	89 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	319 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	26 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
βουταν-2-όλη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	600 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	405 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	213 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	203 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	15 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
1-μεθοξυ-προπανόλη- 2	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	369 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	553,5 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	553,5 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	183 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	43,9 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	78 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	33 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
Βουτανόνη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	600 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το	Μακροχρόνια -	1161 mg / kg

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

		δέρμα	συστημικά αποτελέσματα	σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	106 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	412 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	31 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	2085 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	300 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	447 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	149 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	149 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	5306 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	13964 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	1131 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	1377 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστημικά αποτελέσματα	1301 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

**προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις (PNEC) σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ)
αριθμ. 1907/2006**

Ονομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
Προπαν-2-όλη	Γλυκό νερό	140,9 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	140,9 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	140,9 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	2251 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

	Ίζημα του γλυκού νερού	552 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	552 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	28 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Από στόματος (Υδάτινο Περιβάλλον (συμπεριλαμβανομένων των ιζημάτων))	160 mg / kg τροφίμων
βουταν-2-όλη	Γλυκό νερό	47,1 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	47,1 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	47,1 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	761 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	196,19 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	196,19 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	11,58 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Από στόματος (Υδάτινο Περιβάλλον (συμπεριλαμβανομένων των ιζημάτων))	1000 mg / kg τροφίμων
1-μεθοξυ-προπανόλη-2	Γλυκό νερό	10 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	1 mg/l
	Γλυκό νερό - διακοπτόμενο	100 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	100 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	52,3 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	5,2 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	4,59 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
Βουτανόνη	Γλυκό νερό	55,8 mg/l
	Γλυκό νερό - διακοπτόμενο	55,8 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	55,8 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	709 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	284,74 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	284,7 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	22,5 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Από στόματος (Υδάτινο Περιβάλλον (συμπεριλαμβανομένων των ιζημάτων))	1000 mg / kg τροφίμων

**ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW
200ML**

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

8.2 Έλεγχοι έκθεσης**Τεχνικά προστατευτικά μέτρα**

Ελαχιστοποιήστε συγκεντρώσεις έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμος επαρκής εξαερισμός, χρησιμοποιήστε εξαερισμό με τοπική απαγωγή.

Εάν αυτό ενδείκνυται βάσει της εκτίμησης της τοπικής πιθανότητας έκθεσης, να χρησιμοποιείται μόνο σε περιοχή που διαθέτει εξαερισμό με αντιεκρηκτική προστασία.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Φοράτε τον ακόλουθο προσωπικό εξοπλισμό:
Προστατευτικά γυαλιά διπλής προστασίας
Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 166

Προστασία των χεριών

Υλικό : Καουτσούκ φθοριομένο
Χρόνοι αντοχής : ≥ 240 Λεπτό
Πάχος γαντιών : 0,6 mm

Υλικό : Βουτυλοκαουτσούκ
Χρόνοι αντοχής : ≥ 240 Λεπτό
Πάχος γαντιών : 0,6 mm

Παρατηρήσεις : Το είδος γαντιών προστασίας από χημικά πρέπει να επιλέγεται σύμφωνα με τη συγκέντρωση και ποσότητα επικίνδυνων υλικών και με το συγκεκριμένο χώρο εργασίας. Συνιστάται, η ανθεκτικότητα των προαναφερόμενων προστατευτικών γαντιών από τα χημικά, για ειδικές χρήσεις, να διευκρινίζεται μετά από συζήτηση με τον κατασκευαστή γαντιών. Πλένετε τα χέρια πριν τα διαλείμματα και κατά το τέλος της εργασίας.

Προστασία του δέρματος και του σώματος : Επιλέξτε το κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό σύμφωνα με τα δεδομένα χημικής αντοχής και την αξιολόγηση της πιθανότητας τοπικής έκθεσης.

Φοράτε τον ακόλουθο προσωπικό εξοπλισμό:

Εάν η εκτίμηση καταδεικνύει την παρουσία κινδύνου σχηματισμού εκρηκτικής ατμόσφαιρας ή ανάφλεξης, χρησιμοποιήστε αντιστατικό προστατευτικό ρουχισμό με επιβραδυντικό φλόγας.

Για να αποτρέψετε την επαφή με το δέρμα, χρησιμοποιήστε αδιαπέραστο προστατευτικό ρουχισμό (γάντια, ποδιές, μπότες, κ.τ.λ.).

Προστασία των αναπνευστικών οδών : Εάν δεν υπάρχει διαθέσιμος επαρκής εξαερισμός με τοπική απαγωγή ή η εκτίμηση έκθεσης υποδεικνύει εκθέσεις εκτός των συνιστώμενων κατευθυντήριων οδηγιών, χρησιμοποιήστε αναπνευστική προστασία.

Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 137

Φίλτρο τύπου : Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	:	Αεροζόλ που περιέχει ένα πεπιεσμένο αέριο
Πρωτοτικό μέσο	:	Διοξίδιο του άνθρακα
Χρώμα	:	άχρωμο
Οσμή	:	χαρακτηριστική
Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	:	82 °C
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	:	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	12 %(V)
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	0,7 %(V)
Σημείο ανάφλεξης	:	< -20 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	270 °C
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	Μίγμα διαλύτη· δεν είναι δυνατός ο προσδιορισμός της τιμής του pH, μη υδατικό διάλυμα
Ιξώδες Ιξώδες, κινητικό	:	Μη εφαρμόσιμο
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	:	Εν μέρει αναμίξιμο
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	:	Μη εφαρμόσιμο
Πίεση ατμών	:	περίπου 8.000 hPa (20 °C)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Πυκνότητα : 0,754 g/cm³ (20 °C)

Σχετική πυκνότης ατμών : Μη εφαρμόσιμο

Χαρακτηριστικά σωματιδίων
Μέγεθος σωματιδίων : Μη εφαρμόσιμο

9.2 Άλλες πληροφορίες

Εκρηκτικά : Μη εκρηκτικό

Οξειδωτικές ιδιότητες : Η ουσία ή το μείγμα δεν ταξινομείται ως οξειδωτικό.

Ταχύτητα εξάτμισης : Μη εφαρμόσιμο

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Μη ταξινομημένο ως κίνδυνος αντιδραστικότητας.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό κάτω από κανονικές συνθήκες.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
Οι Αατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα ικανό να εκραγεί.
Λόγω της υψηλής πίεσης ατμού υπάρχει κίνδυνος έκρηξης των δοχείων σε περίπτωση ανόδου της θερμοκρασίας.
Μπορεί να αντιδράσει με ισχυρούς οξειδωτικούς παράγοντες.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Οξειδωτικά μέσα

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης : Εισπνοή
Επαφή με το δέρμα
Κατάποση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Επαφή ματιών

Οξεία τοξικότητα

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Διοξίδιο του άνθρακα:

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 40000 - 50000 ppm
Χρόνος έκθεσης: 30 Λεπτό
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Προπαν-2-όλη:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg
Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 25 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 6 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.840 mg/kg
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 23,3 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.800 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 2.054 mg/kg
Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 16.750 mg/kg
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 259,354 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

εισπνοής
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 3.350 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία
τοξικότητα από το δέρμα
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος : LD50 (Αρουραίος): 4.016 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της
εισπνοής : LC50 (Ποντίκι): < 22,2 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 6 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία
τοξικότητα από το δέρμα

Βουτανόνη:

Οξεία τοξικότητα από του
στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 - 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά της
εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 25,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 436
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Είδος	: Κουνέλι
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Είδος	: Κουνέλι
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα	: Ερεθισμός του δέρματος

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Βουτανόνη:

Αξιολόγηση	: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.
------------	---

Είδος	: Κουνέλι
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός του δέρματος
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 21 ημέρες

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

Είδος	: Κουνέλι
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα	: Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 21 ημέρες

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

**ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW
200ML**

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Είδος	: Κουνέλι
Αποτέλεσμα	: Κανένας ερεθισμός των ματιών

Βουτανόνη:

Είδος	: Κουνέλι
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα	: Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 21 ημέρες

Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**Ευαισθητοποίηση του δέρματος**

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:**Προπαν-2-όλη:**

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Buehler
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδρόχοιρος
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406
Αποτέλεσμα	: αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Μεγιστοποίησης
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: αρνητικό
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Μεγιστοποίησης
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδρόχοιρος
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406
Αποτέλεσμα	: αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Είδος Δοκιμής	: Τοπική δοκιμασία λεμφαδένων (LLNA)
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Ποντίκι
Αποτέλεσμα	: αρνητικό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Μεγιστοποίησης
Οδοί έκθεσης : Επαφή με το δέρμα
Είδος : Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα : αρνητικό

Βουτανόλη:

Είδος Δοκιμής : Πείραμα Buehler
Οδοί έκθεσης : Επαφή με το δέρμα
Είδος : Υδρόχοιρος
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 406
Αποτέλεσμα : αρνητικό

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης (AMES)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης κυττάρου θηλαστικού
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων σε θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo)
Είδος: Ποντίκι
Τρόπος Εφαρμογής: Ενδοπεριτονική ένεση
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης (AMES)
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

κυττάρου θηλαστικού
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Μεταλλαξινέωση γεννητικών
κυττάρων- Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1%
(Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση P)

βουταν-2-όλη:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία ανάστροφης
μετάλλαξης (AMES)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Χρωμοσωμική εκτροπή
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων σε
θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo)
Είδος: Ποντίκι
Τρόπος Εφαρμογής: Ενδοπεριτονική ένεση
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία ανάστροφης
μετάλλαξης (AMES)
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in
vitro
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης
κυττάρου θηλαστικού
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Μεταλλαξογένεση (κυτταρογενετική δοκιμασία
σε μυελό οστών θηλαστικών in vivo, χρωμοσωμική ανάλυση)
Είδος: Αρουαίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Μεταλλαξινέωση γεννητικών : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1%

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

κυττάρων- Αξιολόγηση

(Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση P)

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Γονιδοτοξικότητα in vitro

: Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης (AMES)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης κυττάρου θηλαστικού
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Δοκιμασία ανταλλαγής αδελφών χρωματίδων in vitro σε κύτταρα θηλαστικών
Αποτέλεσμα: αμφίβολο

Είδος Δοκιμής: Βλάβη και επιδιόρθωση DNA - απρογραμμάτιστη σύνθεση DNA σε κύτταρα θηλαστικών - in vitro
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 482
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδοτοξικότητα in vivo

: Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροκυρήνων ερυθροκυττάρων σε θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo)
Είδος: Ποντίκι
Τρόπος Εφαρμογής: Ενδοπεριτονική ένεση
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Βουτανόνη:

Γονιδοτοξικότητα in vitro

: Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία ανάστροφης μετάλλαξης (AMES)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης κυττάρου θηλαστικού
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Βλάβη και επιδιόρθωση DNA - απρογραμμάτιστη σύνθεση DNA σε κύτταρα θηλαστικών - in vitro

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: *Saccharomyces cerevisiae*, δοκιμασία
γονιδιακής μετάλλαξης (in vitro)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων σε
θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo)
Είδος: Ποντίκι
Τρόπος Εφαρμογής: Ενδοπεριτονική ένεση
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Είδος : Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 104 εβδομάδες
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 451
Αποτέλεσμα : αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1%
(Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση
P)

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Είδος : Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 2 Ετη
Αποτέλεσμα : αρνητικό
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος : Ποντίκι
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 2 Ετη
Αποτέλεσμα : αρνητικό
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Ταξινομείται με βάση το περιεχόμενο σε βενζόλιο <0,1%
(Οδηγία (ΕΚ) 1272/2008, Παράρτημα VI, Μέρος 3, Σημείωση
P)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Είδος	: Αρouraίος
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης	: 2 Ετη
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 453
Αποτέλεσμα	: αρνητικό

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα	: Είδος Δοκιμής: Μελέτης τοξικότητας στην αναπαραγωγή δύο γενεών Είδος: Αρouraίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Αποτέλεσμα: αρνητικό
Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου	: Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη Είδος: Αρouraίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Αποτέλεσμα: αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα	: Είδος Δοκιμής: Μελέτης τοξικότητας στην αναπαραγωγή δύο γενεών Είδος: Αρouraίος Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός) Αποτέλεσμα: αρνητικό Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου	: Είδος Δοκιμής: Γονιμότητα/ προεμβρυϊκή ανάπτυξη Είδος: Αρouraίος Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός) Αποτέλεσμα: αρνητικό Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα	: Είδος Δοκιμής: Μελέτης τοξικότητας στην αναπαραγωγή δύο γενεών Είδος: Αρouraίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση Αποτέλεσμα: αρνητικό
Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου	: Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη Είδος: Αρouraίος Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Αποτέλεσμα: αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτης τοξικότητας στην αναπαραγωγή δύο γενεών
Είδος: Απουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη
Είδος: Απουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτης τοξικότητας στην αναπαραγωγή δύο γενεών
Είδος: Απουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 416
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη
Είδος: Απουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Βουτανόνη:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτης τοξικότητας στην αναπαραγωγή δύο γενεών
Είδος: Απουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Επιδράσεις στην ανάπτυξη του εμβρύου : Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη
Είδος: Απουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Εισπνοή
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 414
Αποτέλεσμα: αρνητικό

STOT-εφάπαξ έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

βουταν-2-όλη:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.,
Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

Βουτανόνη:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

STOT-επανειλημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 12,5 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 104 Εβδομ

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 12,47 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής : Εισπνοή
Χρόνος έκθεσης : 90 Ημέρες
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : >= 15,11 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 80 - 90 Ημέρες
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Είδος : Αρouraίος, αρσενικό
NOAEL : 10,504 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 90 Ημέρες
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 919 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Κατάποση
Χρόνος έκθεσης : 35 Ημέρες

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 1,1 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 2 yr
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 453

Είδος : Κουνέλι
NOAEL : 1.838 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής : Επαφή με το δέρμα
Χρόνος έκθεσης : 90 Ημέρες

Βουτανόνη:

Είδος : Αρouraίος
NOAEL : 14,84 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 90 Ημέρες
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 413

Τοξικότητα αναρρόφησης

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

Προϊόν:

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Συστατικά:

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Η ουσία ή το μείγμα είναι γνωστό ότι προκαλεί τοξικότητα από εισρόφιση στον άνθρωπο ή πρέπει να θεωρηθεί σαν να προκαλεί τοξικότητα από εισρόφιση.

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Η ουσία ή το μείγμα είναι γνωστό ότι προκαλεί τοξικότητα από εισρόφιση στον άνθρωπο ή πρέπει να θεωρηθεί σαν να προκαλεί τοξικότητα από εισρόφιση.

Βουτανόνη:

Η ουσία ή το μείγμα προκαλεί ανησυχία λόγω της υπόθεσης ότι προκαλεί τοξικότητα από εισρόφιση στον άνθρωπο.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

Διοξίδιο του άνθρακα:

Τοξικότητα στα ψάρια : NOEC (Lepomis macrochirus (Πέρκα (ψάρι))): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : NOEC (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Προπαν-2-όλη:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Pimephales promelas (Χοντροκέφαλος κυτρίνος)): 9.640 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 10.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 24 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 (*Pseudomonas putida* (Ψευδομονάδα putida)): > 1.050 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 16 h

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Τοξικότητα στα ψάρια : LL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 13,4 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Παρατηρήσεις: Καμία τοξικότητα στα όρια διαλυτότητας

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EL50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 3 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EL50 (*Selenastrum capricornutum* (πράσινα άλγη)): > 10 - 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

NOELR (*Selenastrum capricornutum* (πράσινα άλγη)): 0,1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 0,17 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Pimephales promelas* (Χοντροκέφαλος κυτρίνος)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): > 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά EC10 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): > 1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Τοξικότητα στα ψάρια	: LL50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 10 - 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EL50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 1 - 10 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: EL50 (<i>Selenastrum capricornutum</i> (πράσινα άλγη)): > 10 - 100 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά NOELR (<i>Selenastrum capricornutum</i> (πράσινα άλγη)): 0,1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: NOELR: > 0,1 - 1 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: <i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας) Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211 Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (<i>Leuciscus idus</i> (χρυσοκέφαλος)): 6.812 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: DIN 38412
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 23.300 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (<i>Skeletonema costatum</i> (θαλάσσιο διάτομο)): 6.745 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: ISO 10253
Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς	: IC50 : > 1.000 mg/l Χρόνος έκθεσης: 3 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

Βουτανόνη:

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 (<i>Pimephales promelas</i> (Χοντροκέφαλος κυτρίνος)): 2.993 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Νερόψυλλος ο μέγας)): 308 mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): 2.029 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
	NOEC (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (πράσινα φύκια)): 1.240 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

Προπαν-2-όλη:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: ταχέως αποικοδομήσιμο
BOD/COD	: BOD: 1,19 (BOD5) COD: 2,23 BOD/COD: 53 %

**ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW
200ML**

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

βουταν-2-όλη:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 86 %
Χρόνος έκθεσης: 5 d

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 98 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 96 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301E

Βουτανόνη:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 98 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301D

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**Συστατικά:****Διοξίδιο του άνθρακα:**

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: 0,83

Προπαν-2-όλη:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: 0,05

Υδρογονάνθρακες, C7, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: > 4
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

βουταν-2-όλη:

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: 0,65
οκτανόλη/νερό

Υδρογονάνθρακες, C6, ισοαλκάνια, <5% n-εξάνιο:

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: 3,6
οκτανόλη/νερό

1-μεθοξυ-προπανόλη-2:

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: < 1
οκτανόλη/νερό

Βουτανόνη:

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: 0,3
οκτανόλη/νερό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μείγμα δεν περιέχει συστατικά που θεωρούνται ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά (PBT), ή άκρως ανθεκτικά και άκρως βιοσυσσωρεύσιμα (vPvB) σε επίπεδα του 0,1% ή υψηλότερα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Προϊόν:

Αξιολόγηση : Η ουσία / το μίγμα δεν περιέχει συστατικά, τα οποία θεωρείται ότι έχουν ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με το Άρθρο 57(f) του Κανονισμού REACH ή τον Κατ' Εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε επίπεδο 0,1% ή υψηλότερο.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν : Καταστρέφεται λαμβάνοντας υπ' όψη τις οδηγίες των τοπικών υπηρεσιών.
Σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων οι Κωδικοί των Αποβλήτων αναφέρονται στη χρήση και όχι στα προϊόντα. Οι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να καθορισθούν από τον χρήστη, όσο το δυνατό σε συνεννόηση με τις υπηρεσίες διάθεσης αποβλήτων.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Μη καθαρισμένες
συσκευασίες (πακέτα)

Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.
: Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Οι άδεια περιέκτες συγκρατούν υπολείμματα και μπορεί να αποδειχθούν επικίνδυνοι.
Μην συμπιέζετε, κόβετε, συγκολλείτε, χαλκοκολλείτε, ηλεκτροκολλείτε, τρυπάτε, τρίβετε και μην εκθέτετε τέτοιους τους περιέκτες αυτούς σε θερμότητα, φλόγα, σπινθήρες ή άλλες πηγές ανάφλεξης. Μπορεί να εκραγούν και να προκαλέσουν τραυματισμό ή/και θάνατο.
Αν δεν υποδεικνύεται κάτι διαφορετικό: Απορρίψτε το ως μη χρησιμοποιημένο προϊόν.
Αδειάστε εντελώς τις φιάλες του σπρέι (μαζί με το υποκινητικό αέριο)
Κωδικός αριθμός απόβλητου : Οι ακόλουθοι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να νοηθούν μόνο ως πρόταση:

χρησιμοποιούμενο προϊόν
07 06 04*, άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά

αχρησιμοποιητό προϊόν
07 06 04*, άλλοι οργανικοί διαλύτες, υγρά πλυσίματος και μητρικά υγρά

ακαθάριστες συσκευασίες
15 01 10*, συσκευασίες που περιέχουν κατάλοιπα επικινδύνων ουσιών ή έχουν μολυνθεί από αυτές

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

ADN	: UN 1950
ADR	: UN 1950
RID	: UN 1950
IMDG	: UN 1950
IATA	: UN 1950

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN	: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
ADR	: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
RID	: ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ
IMDG	: AEROSOLS (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics,

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

IATA : Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane)
: Aerosols, flammable

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

	Κλάση	Δευτερεύοντες κίνδυνοι
ADN	: 2	2.1
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Κωδικός ταξινόμησης : 5F
Ετικέτες : 2.1

ADR
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Κωδικός ταξινόμησης : 5F
Ετικέτες : 2.1
Κώδικας περιορισμού για τα τούνελ : (D)

RID
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Κωδικός ταξινόμησης : 5F
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου : 23
Ετικέτες : 2.1

IMDG
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες : 2.1
EmS Κωδικός : F-D, S-U

IATA (Φορτίο)
Οδηγία συσκευασίας : 203
(φορτηγό αεροπλάνο)
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y203
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες : Flammable Gas

IATA (Επιβατικό)
Οδηγία συσκευασίας : 203
(επιβατικό αεροπλάνο)
Εντολή συσκευασίας (LQ) : Y203
Ομάδα συσκευασίας : Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Ετικέτες : Flammable Gas

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADN

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : ναι

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : ναι

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Η(οι) ταξινόμηση(εις) μεταφοράς που παρέχεται(ονται) στο παρόν έγγραφο προορίζεται μόνο για ενημερωτικούς σκοπούς και βασίζεται αποκλειστικά στις ιδιότητες του μη συσκευασμένου υλικού, όπως αυτές περιγράφονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Οι ταξινομήσεις μεταφοράς ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τον τρόπο μεταφοράς, το μέγεθος της συσκευασίας και τις διαφορές ανάμεσα στους περιφερειακούς ή εθνικούς κανονισμούς.

14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Παρατηρήσεις : Δεν ισχύει για το προϊόν όπως διατίθεται.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

REACH - Περιορισμοί στην παρασκευή, τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μείγμα και αντικειμένων (Παράρτημα XVII)

Η (οι) ουσία(ες) ή το(α) μείγμα(τα) παρατίθενται εδώ σύμφωνα με την εμφάνισή τους στον κανονισμό, ανεξάρτητα από τη χρήση/το σκοπό τους ή τις συνθήκες του περιορισμού. Ανατρέξτε στις συνθήκες στον αντίστοιχο κανονισμό για να προσδιορίσετε αν ισχύει ή δεν ισχύει κάποια καταχώριση για την κυκλοφορία στην αγορά. Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:
Αριθμός στη λίστα 75: Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

προϊόν αυτό ως μελάνη
δερματοστίξις, επικοινωνήστε με
τον προμηθευτή σας.

REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση
ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο
59).

: Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2024/590 για τις ουσίες που
καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος

: Μη εφαρμόσιμο

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους
οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση)

: Μη εφαρμόσιμο

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 του Ευρωπαϊκού
Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με τις
εξαγωγές και εισαγωγές επικίνδυνων χημικών
προϊόντων

: Μη εφαρμόσιμο

REACH - Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε
αδειοδότηση (Παράρτημα XIV)

: Μη εφαρμόσιμο

Seveso III: Οδηγία 2012/18/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την
αντιμετώπιση των κινδύνων μεγάλων ατυχημάτων σχετιζόμενων με επικίνδυνες ουσίες .

		Ποσότητα 1 200 t	Ποσότητα 2 500 t
E2	ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ		
P3b	ΕΥΦΛΕΚΤΑ ΑΕΡΟΛΥΜΑΤΑ	5.000 t	50.000 t
34	Πετρελαιοειδή και εναλλακτικά καύσιμα: α) βενζίνες και νάφθα· β) κηροζίνη (καθώς και καύσιμα αεριοποιημένων) · γ) πετρέλαιο εσωτερικής καύσης (όπου περιλαμβάνονται πετρέλαιο κίνησης, θέρμανσης και πετρέλαιο χρησιμοποιούμενο σε μείγματα)· δ) βαρύ μαζούτ· ε) εναλλακτικά καύσιμα που εξυπηρετούν τους ίδιους σκοπούς κι έχουν τις ίδιες ιδιότητες, όσον αφορά την ευφλεκτότητα και τους περιβαλλοντικούς κινδύνους, με τα προϊόντα που αναφέρονται στα στοιχεία α) έως δ)	2.500 t	25.000 t

Πτητικές οργανικές ενώσεις : Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του
Συμβουλίου της 24ης Νοεμβρίου 2010 περί βιομηχανικών και
κτηνοτροφικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και
έλεγχος της ρύπανσης)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 96,19 %, 754,5 γρ/λίτ
Παρατηρήσεις: Το περιεχόμενο ΠΟΕ μείον το νερό

Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 648/2004, όπως τροποποιήθηκε : τουλάχιστον 30 %: Αλειφατικούυδρογονάνθρακες

Άλλες οδηγίες:

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 94/33/ΕΚ για την προστασία των νέων κατά την εργασία ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

Να ληφθεί υπόψη η Οδηγία 92/85/ΕΟΚ για την προστασία της μητρότητας ή οι αυστηρότεροι εθνικοί κανονισμοί, όπου αυτοί ισχύουν.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Άλλες πληροφορίες : Στοιχεία όπου έχουν γίνει αλλαγές στην προηγούμενη έκδοση επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H225	: Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	: Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H280	: Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
H304	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H335	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H411	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH066	: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Aquatic Chronic	: Μακροπροθεσμοσ (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Asp. Tox.	: Τοξικότητα αναρρόφησης
Eye Irrit.	: Ερεθισμός των οφθαλμών
Flam. Liq.	: Εύφλεκτα υγρά
Press. Gas	: Αέρια υπό πίεση
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
STOT SE	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - μία εφάπαξ έκθεση
2000/39/EC	: Οδηγία 2000/39/ΕΚ για θέσπιση πρώτου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης
2006/15/EC	: Ενδεικτικών οριακών τιμών

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

GR OEL	: Οριακή Τιμή Έκθεσης
2000/39/EC / TWA	: Οριακές τιμές - οκτάωρη
2000/39/EC / STEL	: οριακή τιμή εκπομπής
2006/15/EC / TWA	: Οριακές τιμές - οκτάωρη
GR OEL / TWA	: Οριακή Τιμή Έκθεσης
GR OEL / STEL	: Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

ADN - Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη διεθνή μεταφορά επικινδύνων εμπορευμάτων μέσω εσωτερικών πλωτών οδών; ADR - Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; AIIIC - Αυστραλιανός Κατάλογος Βιομηχανικών Χημικών; ASTM - Αμερικανική εταιρεία δοκιμών υλικών; bw - Σωματικό βάρος; CLP - Κανονισμός περί Ταξινόμησης, Επισήμανσης και Συσκευασίας, Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1272/2008; CMR - Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος ουσία ή ουσία τοξική για την αναπαραγωγή; DIN - Πρότυπο του Γερμανικού Ινστιτούτου Τυποποίησης; DSL - Κατάλογος οικιακών ουσιών (Καναδάς); ECHA - Ευρωπαϊκός Οργανισμός Χημικών Προϊόντων; EC-Number - Αριθμός Ευρωπαϊκής Κοινότητας; ECx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; ELx - Ποσοστό επιβάρυνσης που σχετίζεται με ανταπόκριση x%; EmS - Χρονοδιάγραμμα έκτακτης ανάγκης; ENCS - Υπάρχουσες και νέες χημικές ουσίες (Ιαπωνία); ErCx - Συγκέντρωση που σχετίζεται με ανταπόκριση ρυθμού αύξησης x%; GHS - Παγκόσμιο εναρμονισμένο σύστημα; GLP - Ορθή εργαστηριακή πρακτική; IARC - Διεθνής Οργανισμός Ερευνών Καρκίνου; IATA - Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών; IBC - Διεθνής Κώδικας για την κατασκευή και τον εξοπλισμό των πλοίων που μεταφέρουν επικίνδυνα χημικά χυδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Ειδών; IMO - Διεθνής Ναυτιλιακός Οργανισμός; ISHL - Νόμος περί βιομηχανικής ασφάλειας και υγείας (Ιαπωνία); ISO - Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης; KECI - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών της Κορέας; LC50 - Θανάσιμη συγκέντρωση στο 50% πληθυσμού δοκιμής; LD50 - Θανάσιμη δόση στο 50% πληθυσμού δοκιμής (μέση θανάσιμη δόση); MARPOL - Διεθνής διάσκεψη για την πρόληψη της ρύπανσης από πλοία; n.o.s. - Δεν ορίζεται διαφορετικά; NO(A)EC - Συγκέντρωση στην οποία δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NO(A)EL - Επίπεδο στο οποίο δεν παρατηρούνται (δυσμενείς) επιδράσεις; NOELR - Ποσοστό επιβάρυνσης στο οποίο δεν παρατηρούνται επιδράσεις; NZIoC - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Νέας Ζηλανδίας; OECD - Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης; OPPTS - Υπηρεσία Ασφάλειας Χημικών Ουσιών και Πρόληψης της Ρύπανσης; PBT - Ανθεκτική, βιοσυσσωρευτική και τοξική ουσία; PICCS - Ευρετήριο χημικών ουσιών των Φιλιππίνων; (Q)SAR - (Ποσοτική) σχέση δομής-δραστικότητας; REACH - Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου σχετικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τον περιορισμό των χημικών προϊόντων; RID - Κανονισμοί για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας; SVHC - ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία; TCSI - Ευρετήριο χημικών ουσιών της Ταϊβάν; TECI - Κατάλογος Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών της Ταϊλάνδης; TRGS - Τεχνικό πρότυπο για τις επικίνδυνες ουσίες; TSCA - Νόμος περί ελέγχου τοξικών ουσιών (Ηνωμένες Πολιτείες); UN - Ηνωμένα Έθνη; vPvB - Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία

Περαιτέρω πληροφορίες

Πηγές των σημαντικών δεδομένων που χρησιμοποιήθηκαν για τη σύνταξη του Δελτίου	: Εσωτερικά τεχνικά δεδομένα, δεδομένα από τα ΔΔΑ πρώτων υλών, αποτελέσματα αναζήτησης της δικτυακής πύλης ΟΟΣΑ eChem και τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Χημικών Προϊόντων, http://echa.europa.eu/
--	--

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε με τον Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 της Επιτροπής



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΠΑΦΩΝ SW 200ML

Έκδοση 13.4	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 23.06.2025	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10772038-00021	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 24.02.2025 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 13.07.2010
----------------	--	--	---

Δεδομένων Ασφαλείας Ταξινόμηση του μίγματος:

Aerosol 1	H222, H229
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Μέθοδος υπολογισμού
Μέθοδος υπολογισμού
Μέθοδος υπολογισμού
Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος
Μέθοδος υπολογισμού

Οι πληροφορίες σε αυτό το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) ανταποκρίνονται στις γνώσεις μας κατά το χρόνο της έκδοσής τους. Οι πληροφορίες προορίζονται μόνο σαν καθοδήγηση για σωστό χειρισμό, χρήση, αποθήκευση, μεταφορά, διάθεση και έκλυση και δεν θεωρούνται ως εγγύηση ή προδιαγραφή ποιότητας για οποιονδήποτε τύπο. Οι πληροφορίες αφορούν μόνο το ειδικό υλικό που αναφέρεται στην αρχή του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας και ενδεχομένως να μην ισχύει σε περίπτωση που το υλικό αυτό του Δελτίου Δεδομένων χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με άλλα υλικά ή σε άλλες διαδικασίες από αυτή που αναφέρεται στο Δελτίο Δεδομένων. Οι χρήστες του υλικού να λαμβάνουν υπόψη τους τις πληροφορίες και συστάσεις σε σχέση με τη χρήση που επιθυμούν, σε σχέση με τη διαδικασία και αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένης και της καταλληλότητας του υλικού του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας στο τελικό προϊόν του χρήστη, κατά περίπτωση.

GR / EL