

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	--	--	---

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν	:	ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML
Κωδικός προϊόντος	:	5861 013 300
Μοναδικός Κωδικός Ταυτο- ποίησης Τύπου (UFI)	:	W5K9-W0N1-800T-708J

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγ- ματος	:	Προϊόν επαγγελματικής χρήσης Μέσο καθαρισμού, Απορρυπαντικό
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). Πρό-
σθετος 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 ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Αερολύματα, Κατηγορία 3

H229: Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H229 Δοχείο υπό πίεση. Κατά τη θέρμανση μπορεί να διαρραγεί.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**
P210 Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P251 Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.

Αποθήκευση:

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

Πρόσθετη Επισήμανση

περιέχει εύφλεκτα συστατικά σε αναλογία 0,14 % κατά μάζα.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Η ουσία / το μίγμα 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.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012

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
Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]	68140-01-2 268-771-8	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 100 Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον): 1 Εκτίμηση οξείας τοξικότητας Οξεία τοξικότητα από του στόματος: 300 mg/kg	>= 0,0002 - < 0,0025

Για επεξήγηση των συντομογραφιών βλέπε ενότητα 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Προστασία των προσώπων : Δεν χρειάζονται ειδικές προφυλάξεις για όσους ανταποκρίθηκαν στις πρώτες βοήθειες.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

θεις

- 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 : Πλένετε προληπτικά με νερό και σαπούνι. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια : Ξεπλύνετε τα μάτια προληπτικά με νερό. Επισκεφθείτε γιατρό σε περίπτωση που δεν υποχωρεί ο ερεθισμός.
- Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Υποβληθείτε σε ιατρική εξέταση αν εμφανισθούν συμπτώματα. Πλύνετε το στόμα σχολαστικά με νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμία γνωστή.

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 : Δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

- Ιδιαίτεροι κίνδυνοι κατά την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : 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.
- Επικίνδυνα προϊόντα καύσεως : Οξειδία του άνθρακος
Οξειδία αζώτου (NO_x)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

- Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες : Κατά τη κατάσβεση πυρκαγιάς φοράτε αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, όταν είναι απαραίτητο. Χρησιμοποιήστε προσταπική ενδυμασία προστασίας.
- Ειδικές μέθοδοι πυρόσβεσης : Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. Για τη ψήξη των κλειστών δοχείων χρησιμοποιείστε 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 τυχαιάς έκλυσης

6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

- Προσωπικές προφυλάξεις : 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 περαιτέρω 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 : Συγκεντρώστε με αδρανές μέσο απορρόφησης. 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. 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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

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 εξαιρισμός : Χρησιμοποιείτε μόνο με κατάλληλο εξαιρισμό.
- Υποδείξεις για ασφαλή 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. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Φροντίστε να αποτρέψετε τις διαρροές, τα απόβλητα και να ελαχιστοποιήσετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.
- 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 : Διατηρείται κρύο, σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύεται σύμφωνα με 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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012

Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : < 40 °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
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

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

Ονομασία της ουσίας	Τελική χρήση	Οδοί έκθεσης	Δυνητικές βλάβες της υγείας	Τιμή
Προπυλενογλυκόλη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	168 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	10 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	50 mg/m ³
2,2',2''-νιτριλοτριαιθανόλη	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	6,3 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	5 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5 mg/m ³
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	13 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012

	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	3,1 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	1,25 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,25 mg/m ³
Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5,92 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,84 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,89 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,3 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,3 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα

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

Όνομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή	
Προπυλενογλυκόλη	Γλυκό νερό	260 mg/l	
	Γλυκό νερό - διακοπτόμενο	183 mg/l	
	Θαλάσσιο ύδωρ	26 mg/l	
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	20000 mg/l	
	Ίζημα του γλυκού νερού	572 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)	
	Θαλάσσιο ίζημα	57,2 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)	
2,2',2"-νιτριλοτριαιθανόλη	Εδαφος	50 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)	
	Γλυκό νερό	0,32 mg/l	
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,032 mg/l	
Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	5,12 mg/l	
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/l	
	Ίζημα του γλυκού νερού	1,7 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)	
	Θαλάσσιο ίζημα	0,17 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)	
	Εδαφος	Εδαφος	0,151 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]	Γλυκό νερό	0,3 µg/l
	Γλυκό νερό - διακοπτόμενο	0,86 µg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,03 µg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	0,2 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	1,981 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	0,198 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	9,1 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.
Ελαχιστοποιήστε συγκεντρώσεις έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Προστασία των ματιών / του προσώπου : Ακολουθήστε όλους τις ισχύοντες τοπικούς/εθνικούς κανόνες κατά την επιλογή των μέτρων προστασίας για ένα συγκεκριμένο χώρο εργασίας.

Φοράτε τον ακόλουθο προσωπικό εξοπλισμό:

Προστατευτικά γυαλιά

Να φοράτε πάντα προστατευτικά ματιών όταν δεν μπορεί να αποκλειστεί το ενδεχόμενο ακούσιας επαφής των ματιών με το προϊόν.

Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 166

Προστασία των χεριών

Υλικό : Καουτσούκ νιτρίλιο
Χρόνοι αντοχής : 480 Λεπτό
Πάχος γαντιών : 0,45 mm
Οδηγία : Ο εξοπλισμός πρέπει να πληροί το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 374

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 : Μετά από επαφή πλύνετε τις επιφάνειες του δέρματος πολύ καλά.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

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

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	:	άοσμο
Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	:	100 °C
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	:	Δεν ταξινομήθηκε ως κίνδυνος αναφλεξιμότητας
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	12,6 %(V)
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κατώτερο όριο ανάφλεξης	:	2,6 %(V)
Σημείο ανάφλεξης	:	Μη εφαρμόσιμο
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

Θερμοκρασία αποσύνθεσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
pH	:	9,42 (20 °C) Συγκέντρωση: 100 % Η τιμή pH είναι έγκυρη για το υγρό τμήμα στο δοχείο αερολύματος
Ιξώδες Ιξώδες, κινητικό	:	Μη εφαρμόσιμο
Διαλυτότητα (διαλυτότητες) Υδατοδιαλυτότητα	:	λίγο διαλυτό
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	:	Μη εφαρμόσιμο
Πίεση ατμών	:	Μη εφαρμόσιμο
Πυκνότητα	:	1,03 g/cm ³ Μέθοδος: DIN 51757
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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

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 : 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 : Καμία γνωστή.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγή : Οξειδωτικά μέσα
Οξέα

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
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 λεπτά
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 300 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 423

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Αξιολόγηση: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Είδος	: Κουνέλι
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 404
Αποτέλεσμα	: Διαβρωτικό μετά από έκθεση 3 λεπτά με 1 ώρα

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Αποτέλεσμα	: Μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στα μάτια
Παρατηρήσεις	: Βασισμένο στη διάβρωση του δέρματος.

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:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Μεγιστοποίησης
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδροχόιρος
Αποτέλεσμα	: θετικό

Αξιολόγηση : Πιθανότητα ή αποδείξεις χαμηλής ή μέτριας ευαισθητοποίησης στον άνθρωπο

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Γονιδιοτοξικότητα in vitro	: Είδος Δοκιμής: Βακτηριακή δοκιμασία αναστροφής μετάλλαξης (AMES)
----------------------------	--

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 471
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Δοκιμή in vitro γονιδιακής μετάλλαξης κυττάρου θηλαστικού
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 476
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 473
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Συνδυασμός μελέτης τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης με δοκιμή ελέγχου τοξικότητας για την αναπαραγωγή/ανάπτυξη
Είδος: Αρουαίος
Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 422
Αποτέλεσμα: αρνητικό

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

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

STOT-επανελημμένη έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Αξιολόγηση : Δεν παρατηρήθηκαν ιδιαίτερες επιπτώσεις στην υγεία των ζώων σε συγκεντρώσεις 100 mg/kg σωματικού βάρους ή λιγότερο.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Είδος	: Αρouraίος
NOAEL	: ≥ 60 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: Κατάποση
Χρόνος έκθεσης	: 90 Ημέρες
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 408

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

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.
------------	--

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

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Τοξικότητα στα ψάρια	: LC50 : 0,58 mg/l Χρόνος έκθεσης: 96 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια	: EC50 (Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)): $> 0,1 - 1$ mg/l Χρόνος έκθεσης: 48 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

	Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά	: ErC50 (Desmodismus subspicatus (πράσινα φύκια)): 0,086 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201 EC10 (Desmodismus subspicatus (πράσινα φύκια)): 0,015 mg/l Χρόνος έκθεσης: 72 h Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Συντελεστής m (Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 100
Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα)	: EC10: 0,28 mg/l Χρόνος έκθεσης: 21 d Είδος: Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας) Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211
Συντελεστής m (Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον)	: 1

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Βιοαποδομησιμότητα	: Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα. Βιοαποικοδόμηση: 85 % Χρόνος έκθεσης: 28 d
--------------------	---

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

Διοξίδιο του άνθρακα:

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

Αμίδια, κοκοκαρύου, N-[3-(διμεθυλαμινο)προπυλο]:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	: log Pow: > 4
--	----------------

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

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.
Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.
- Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Αδειάστε εντελώς τις φιάλες του σπρέι (μαζί με το υποκινητικό αέριο)
Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη.
Αν δεν υποδεικνύεται κάτι διαφορετικό: Απορρίψτε το ως μη χρησιμοποιημένο προϊόν.
- Κωδικός αριθμός απόβλητου : Οι ακόλουθοι κωδικοί αποβλήτων πρέπει να νοηθούν μόνο ως πρόταση:

χρησιμοποιούμενο προϊόν
16 05 04, αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

αχρησιμοποίητο προϊόν
16 05 04, αέρια σε δοχεία πίεσης (περιλαμβάνονται αλόνες)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες

ακαθάριστες συσκευασίες
15 01 04, Συσκευασίες από μέταλλο

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
IATA	:	Aerosols, non-flammable

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

	Κλάση	Δευτερεύοντες κίνδυνοι	
ADN	:	2	2.2
ADR	:	2	2.2
RID	:	2	2.2
IMDG	:	2.2	
IATA	:	2.2	

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN		
Ομάδα συσκευασίας	:	Δεν έχει ορισθεί από τον κανονισμό
Κωδικός ταξινόμησης	:	5A
Ετικέτες	:	2.2
ADR		
Ομάδα συσκευασίας	:	Δεν έχει ορισθεί από τον κανονισμό
Κωδικός ταξινόμησης	:	5A
Ετικέτες	:	2.2
Κώδικας περιορισμού για τα	:	(E)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

τούνελ

RID

Ομάδα συσκευασίας	:	Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Κωδικός ταξινόμησης	:	5A
Αριθ. αναγνώρισης κινδύνου	:	20
Ετικέτες	:	2.2

IMDG

Ομάδα συσκευασίας	:	Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες	:	2.2
EmS Κωδικός	:	F-D, S-U

IATA (Φορτίο)

Οδηγία συσκευασίας (φορητό αεροπλάνο)	:	203
Εντολή συσκευασίας (LQ)	:	Y203
Ομάδα συσκευασίας	:	Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες	:	Non-flammable, non-toxic Gas

IATA (Επιβατικό)

Οδηγία συσκευασίας (επιβατικό αεροπλάνο)	:	203
Εντολή συσκευασίας (LQ)	:	Y203
Ομάδα συσκευασίας	:	Δεν έχει οριστεί από τον κανονισμό
Ετικέτες	:	Non-flammable, non-toxic Gas

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADN

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

ADR

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

RID

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : όχι

IMDG

Θαλάσσιος ρύπος : όχι

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.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

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) : Μη εφαρμόσιμο
- REACH - Κατάλογος υποψήφιων προς αδειοδότηση ουσιών που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία (Άρθρο 59). : Μη εφαρμόσιμο
- Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος : Μη εφαρμόσιμο
- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2019/1021 για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (αναδιατύπωση) : Μη εφαρμόσιμο
- Κανονισμός (ΕΚ) 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 .
Μη εφαρμόσιμο
- Πτητικές οργανικές ενώσεις : Οδηγία 2010/75/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 24ης Νοεμβρίου 2010 , περί βιομηχανικών εκπομπών (ολοκληρωμένη πρόληψη και έλεγχος της ρύπανσης)
Περιεχόμενο πτητικών οργανικών ουσιών (VOC): 31,50 %, 325 γρ/λίτ
Παρατηρήσεις: Το περιεχόμενο ΠΟΕ μείον το νερό
- Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 648/2004, όπως τροποποιήθηκε : κάτω του 5 %: Ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, Αμφότερικές επιφανειοδραστικές ουσίες
Άλλα συστατικά: Αρωματικές ουσίες

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

επισημαίνονται στο σώμα αυτού του εγγράφου με δύο κάθετες γραμμές.

Πλήρες κείμενο των Φράσεων H

H280	: Περιέχει αέριο υπό πίεση; εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.
H301	: Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H314	: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H400	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	: Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
EUH071	: Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Acute	: Βραχυπρόθεσμος (οξύ) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Aquatic Chronic	: Μακροπρόθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβάλλον
Eye Dam.	: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Press. Gas	: Αέρια υπό πίεση
Skin Corr.	: Διάβρωση του δέρματος
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος
2006/15/EC	: Ενδεικτικών οριακών τιμών
GR OEL	: Οριακή Τιμή Έκθεσης
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; AIC - 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 χύδη; 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 δό-

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΕ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ 400ML

Έκδοση 6.1	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 18.10.2023	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 10660431-00011	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 14.07.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 02.08.2012
---------------	---------------------------------------	--	---

ση 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-δραστηριότητας; 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 επικίνδυνων εμπορευμάτων; SADT - Θερμοκρασία αυτοεπιταχυνόμενης αποσύνθεσης; SDS - Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας; 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 Δεδομένων Ασφαλείας : 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/>

Ταξινόμηση του μίγματος:

Aerosol 3 H229

Διαδικασία ταξινόμησης:

Με βάση τα δεδομένα ή την αξιολόγηση του προϊόντος

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