

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

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

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Σήμα κατατεθέν	:	ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML
Κωδικός προϊόντος	:	0890 100 1
Μοναδικός Κωδικός Ταυτο- ποίησης Τύπου (UFI)	:	SJ25-X0AJ-8003-NWRN

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

Χρήση της Ουσίας/του Μείγ- ματος	:	Κόλλες, Στεγανοποιητικό Προϊόν επαγγελματικής χρήσης
Συμπεριλαμβανομένοι περιορισμοί χρήσης	:	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό.

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Ευαισθητοποίηση της αναπνοής, Κατηγορία 1

H334: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση, Κατηγορία 2

H373: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

2.2 Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : H334 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
H373 Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Δηλώσεις προφυλάξεων : **Πρόληψη:**
P260 Μην αναπνέετε ατμούς.
P284 Φοράτε μέσα ατομικής προστασίας της αναπνοής.

Επέμβαση:

P304 + P340 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.

P342 + P311 Εάν παρουσιάζονται αναπνευστικά συμπτώματα: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό.

Διάθεση:

P501 Διάθεση του περιεχομένου/ περιέκτη σε εγκεκριμένη μονάδα διάθεσης αποβλήτων.

Επικίνδυνα συστατικά που πρέπει να αναγράφονται στην ετικέτα:

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%)
δισσοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

διΐσοκυανικό μ-τολυλιδένιο

Πρόσθετη Επισήμανση

“Μετά τις 24 Αυγούστου 2023, απαιτείται επαρκής κατάρτιση πριν από κάθε βιομηχανική ή επαγγελματική χρήση”.

EUH211 Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια.

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.

Η υπερβολική έκθεση δύναται να επιδεινώσει το προϋπάρχον άσθμα και άλλες αναπνευστικές διαταραχές (π.χ. εμφύσημα, βρογχίτιδα, σύνδρομο δυσλειτουργίας αντιδραστικών αεραγωγών). Οι Αατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα ικανό να εκραγεί.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα

Συστατικά

Χημική ονομασία	CAS-Αριθ. αριθ. ΕΚ Αριθμός καταλόγου Αριθμός καταχώρησης	Ταξινόμηση	Συγκέντρωση (% w/w)
διοξειδίο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο ≤ 10 μm]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 1 - < 10
Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία)	77703-56-1 416-600-4 01-0000016345-72	Aquatic Chronic 4; H413	>= 2,5 - < 10
Ξυλόλη	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 1 - < 2,5

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

**ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML**

Έκδοση 17.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009

		STOT RE 2; H373 (Ακουστικό σύστημα) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	
		Εκτίμηση οξείας τοξικότητας	
		Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (ατμός): 11 mg/l Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος: 1.100 mg/kg	
Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%)	64742-82-1 01-2119458049-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 STOT RE 1; H372 (Κεντρικό νευρικό σύστημα) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 1 - < 2,5
διισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο	101-68-8 202-966-0 615-005-00-9 01-2119457014-47	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 (Αναπνευστική Οδός)	>= 0,1 - < 1
		ειδικό όριο συγκέντρωσης Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 % Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %	
διίσοκυανικό μ-τολυλιδένιο	26471-62-5 247-722-4 615-006-00-4 01-2119454791-34	Acute Tox. 1; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	>= 0,0025 - < 0,025

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

		Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	
		ειδικό όριο συγκε- ντρωσης Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %	
		Εκτίμηση οξείας τοξι- κότητας	
		Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής (ατμός): 0,24 mg/l	

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.
Σε περίπτωση ανακοπής της αναπνοής εφαρμόστε τεχνητή αναπνοή.
Σε περίπτωση αναπνευστικών δυσκολιών, χορηγείστε οξυγόνο.
Συμβουλευτείτε γιατρό.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα : Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε αμέσως το δέρμα με άφθονο νερό.
Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και παπούτσια.
Συμβουλευτείτε γιατρό.
Πλύνετε τα μολυσμένα πούχα πριν τα ξαναφορέσετε.
Καθαρίστε επιμελώς τα παπούτσια πριν την επαναχρησιμοποίηση.
- Σε περίπτωση επαφής με τα : Ξεπλύνετε τα μάτια προληπτικά με νερό.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

μάτια : Επισκεφθείτε γιατρό σε περίπτωση που δεν υποχωρεί ο ερεθισμός.

Σε περίπτωση κατάποσης : Σε περίπτωση κατάποσης: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό. Πλύνετε το στόμα σχολαστικά με νερό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Κίνδυνοι : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής. Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

Τα αναπνευστικά συμπτώματα, συμπεριλαμβανομένου του πνευμονικού οιδήματος, μπορεί να εμφανιστούν καθυστερημένα. Η υπερβολική έκθεση δύναται να επιδεινώσει το προϋπάρχον άσθμα και άλλες αναπνευστικές διαταραχές (π.χ. εμφύσημα, βρογχίτιδα, σύνδρομο δυσλειτουργίας αντιδραστικών αεραγωγών).

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 : Αφρός σταθερός σε αλκοόλη Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂) Ξηρά χημικά μέσα πυρόσβεσης Χρησιμοποιήστε ψεκασμό νερού σε περιπτώσεις μεγάλης πυρκαγιάς

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 : Μη χρησιμοποιείτε δέσμη πεπιεσμένου νερού δι' εκτοξεύσεως προς αποφυγή διασκορπισμού και εξάπλωσης της φωτιάς. 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.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσε- : Οξείδια του άνθρακος

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	---	---

ως
Μεταλλικά οξειδία
Οξειδία αζώτου (NOx)
Χλωριούχες ενώσεις

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 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 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 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 : 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 κατάλ-

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

ληλο προσροφητή.

Μετά από περίπου μία ώρα, μεταφέρετε το υλικό στον περιέκτη αποβλήτων και μην τον σφραγίσετε, λόγω της ανάπτυξης διοξειδίου του άνθρακα.

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.
- Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό : Μην αφήσετε να έρθει σε επαφή με το δέρμα ή την ενδυμασία. Μην αναπνέετε ατμούς. Μην 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. Φυλάσσεται μακριά από νερό. Προστατεύεται από υγρασία. Τα ήδη ευαισθητοποιημένα άτομα, όπως επίσης και όσα είναι επιρρεπή στο άσθμα, τις αλλεργίες ή τις υποτροπιάζουσες αναπνευστικές ασθένειες, πρέπει να συμβουλευονται τον ιατρό τους σχετικά με την εργασία με παράγοντες που ερεθίζουν ή ευαισθητοποιούν το αναπνευστικό σύστημα. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνή φλόγα και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Φροντίστε να αποτρέψετε τις διαρροές, τα απόβλητα και να ελαχιστοποιήσετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

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. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναφορέσετε.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Απαιτήσεις για χώρους απο-
θήκευσης και δοχεία : Αποθηκεύεται σε δοχεία που με σωστή σήμανση. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Προστατεύεται από υγρασία. Διατηρείται κρύο, σε καλά εξαεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύεται σύμφωνα με τις ιδιαίτερες εθνικές νομικές διατάξεις. Φυλάξτε το μακριά από πηγές θέρμανσης και ανάφλεξης.

Υποδείξεις για κοινή αποθή-
κευση : Μην αποθηκεύετε με τους ακόλουθους τύπους προϊόντων:
Ισχυρά οξειδωτικά μέσα
Αυτοαντιδρώσες ουσίες και μείγματα
Οργανικά υπεροξειδία
Εκρηκτικά
Αέρια

Χρόνος αποθήκευσης : 12 Μήνες

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
Ασβεστόλιθος	1317-65-3	TWA (εισπνεύσιμος)	10 mg/m ³	GR OEL
		TWA (αναπνεύσιμος)	5 mg/m ³	GR OEL
διοξειδίο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο ≤ 10 μm]	13463-67-7	TWA (εισπνεύσιμος)	10 mg/m ³	GR OEL
		TWA (αναπνεύσιμος)	5 mg/m ³	GR OEL

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

**ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML**

Έκδοση 17.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009

Ξυλόλη	1330-20-7	σιντος) TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό				
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Περαιτέρω πληροφορίες: Αναγνωρίζει την πιθανότητα σημαντικής πρόσληψης μέσω του δέρματος, Ενδεικτικό				
		TWA	100 ppm 435 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	150 ppm 650 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.				
διισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο	101-68-8	TWA	0,02 ppm 0,2 mg/m ³	GR OEL
		STEL	0,02 ppm 0,2 mg/m ³	GR OEL
διΐσοκυανικό μ-τολυλιδένιο	26471-62-5	TWA	0,01 ppm 0,07 mg/m ³	GR OEL
		STEL	0,02 ppm 0,14 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
1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ, δι-C9-11-διακλαδισμένοι αλκυλεστέρες, εμπλουτ. με C10	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5,29 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	41,67 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	1,3 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	20,83 mg / kg σωματικό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009

			τα	βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,75 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
Ξυλόλη	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	221 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	442 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	221 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	442 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	212 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	65,3 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	260 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	65,3 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	260 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	125 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	12,5 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%)	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	330 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	44 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	71 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	26 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	26 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
διισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	0,05 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά απο-	0,1 mg/m ³

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0 Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024 Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016 Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009

			τελέσματα	
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	0,025 mg/m ³
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	0,05 mg/m ³
Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία)	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	49,37 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	140 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	7,4 mg/m ³
	Καταναλωτές	Επαφή με το δέρμα	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	50 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
	Καταναλωτές	Κατάποση	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	5 mg / kg σωματικό βάρος / ημέρα
διίσοκυανικό μ-τολυλιδένιο	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - συστηματικά αποτελέσματα	0,035 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - συστηματικά αποτελέσματα	0,14 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Μακροχρόνια - τοπικά αποτελέσματα	0,035 mg/m ³
	Εργαζόμενοι	Εισπνοή	Οξεία - τοπικά αποτελέσματα	0,14 mg/m ³

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

Όνομασία της ουσίας	Περιβαλλοντικό Τμήμα	Τιμή
Ξυλόλη	Γλυκό νερό	0,327 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	0,327 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,327 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	6,58 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	12,46 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	12,46 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	2,31 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
διίσοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο	Γλυκό νερό	1 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,1 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	10 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	1 mg/l

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	---	---

	Εδαφος	1 mg/kg
Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία)	Γλυκό νερό	0,1 mg/l
	Γλυκό νερό - διακοπτόμενο	1 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,01 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	10 mg/l
	Ίζημα του γλυκού νερού	76,36 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Θαλάσσιο ίζημα	7,636 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
	Εδαφος	15,15 mg/kg ξηρό βάρος (d.w.)
διίσκουανικό μ-τολυλιδένιο	Γλυκό νερό	0,0125 mg/l
	Θαλάσσιο ύδωρ	0,00125 mg/l
	Διακεκομμένη χρήση / απελευθέρωση	0,125 mg/l
	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων	1 mg/l
	Εδαφος	1 mg/kg

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα

Η επεξεργασία μπορεί να σχηματίσει επικίνδυνες ενώσεις (βλ. τμήμα 10).
Λάβετε μέτρα καλού εξαερισμού, ιδίως σε κλειστούς χώρους.
Ελαχιστοποιήστε συγκεντρώσεις έκθεσης στο χώρο εργασίας.

Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

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

Προστασία των χεριών

Υλικό : Καουτσούκ φθοριομένο
Χρόνοι αντοχής : > 30 Λεπτό
Πάχος γαντιών : 0,4 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 : Επιλέξτε το κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό σύμφωνα με τα δεδομένα χημικής αντοχής και την αξιολόγηση της πιθανότητας τοπικής έκθεσης.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

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 14387
Φίλτρο τύπου	:	Τύπος συνδυασμού σωματιδίων και οργανικού ατμού (A-P)

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	:	παστώδης
Χρώμα	:	λευκό
Οσμή	:	χαρακτηριστική
Όριο οσμής	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	:	Μη εφαρμόσιμο
Αναφλεξιμότητα (υγρά)	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης / Ανώτερο όριο ανάφλεξης	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία
Κατώτερο όριο έκρηξης / Κα-	:	Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

τώτερο όριο ανάφλεξης

Σημείο ανάφλεξης : 76 °C

Θερμοκρασία αυτανάφλεξης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : Δεν υπάρχουν στοιχεία

pH : η ουσία / το μείγμα είναι μη διαλυτό (στο νερό)

Ιξώδες
Ιξώδες, κινητικό : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Διαλυτότητα (διαλυτότητες)
Υδατοδιαλυτότητα : αδιάλυτο

Συντελεστής κατανομής: n-
οκτανόλη/νερό : Μη εφαρμόσιμο

Πίεση ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία

Πυκνότητα : περίπου 1,26 g/cm³ (20 °C)

Σχετική πυκνότης ατμών : Δεν υπάρχουν στοιχεία

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 : Δεν υπάρχουν στοιχεία

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1 Αντιδραστικότητα

Μη ταξινομημένο ως κίνδυνος αντιδραστικότητας.

10.2 Χημική σταθερότητα

Σταθερό αν χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες. Ακολουθήστε τις συμβουλές προφύλαξης και αποφύγετε ασύμβατα υλικά και συνθήκες.

Πολυμερίζεται σε υψηλές θερμοκρασίες, με ανάπτυξη διοξειδίου του άνθρακα.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Επικίνδυνες αντιδράσεις : Καύσιμο υγρό.
Οι Αατμοί είναι δυνατόν να σχηματίσουν με τον αέρα μείγμα ικανό να εκραγεί.
Τα ισοκυανικά αντιδρούν με πολλά υλικά και η ταχύτητα της αντίδρασης αυξάνεται με τη θερμοκρασία, καθώς και με την αυξανόμενη επαφή. Οι αντιδράσεις αυτές μπορεί να είναι βίαιες. Η επαφή αυξάνεται μέσω της ανάδευσης ή εάν το άλλο υλικό αναμιχθεί με το ισοκυανικό.
Εξωθερμική αντίδραση με οξέα, αμίνες και αλκοόλες
Αντιδρά με το νερό για τον σχηματισμό διοξειδίου του άνθρακα και θερμότητας
Τα ισοκυανικά δεν είναι υδατοδιαλυτά και βυθίζονται στον πυθμένα, αλλά αντιδρούν αργά στην επιφάνεια. Από την αντίδραση σχηματίζεται αέριο διοξείδιο του άνθρακα και μια σιβάδα στερεής πολυουρίας.
Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης θα σχηματιστούν κατά την επαφή με νερό ή υγρό αέρα.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν

Συνθήκες προς αποφυγήν : Έκθεση σε υγρασία.
Θερμότητα, φλόγες και σπίθες.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Υλικά προς αποφυγήν : Οξειδωτικά μέσα
Οξέα
Βάσεις
Νερό
Αλκοόλες
Αμίνες
Αμμωνία
Αργίλιο
Ψευδάργυρος
Ορείχαλκος
Κασσίτερος
Χαλκός
Γαλβανισμένα μέταλλα
Υγρή ατμόσφαιρα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

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.

Προϊόν:

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 20 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: Μέθοδος υπολογισμού

Συστατικά:

διοξειδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο ≤ 10 μm]:

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 5.000 mg/kg

Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 6,82 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα μέσω εισπνοής

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 401
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα

Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 402
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το δέρμα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	---	---

Ξυλόλη:

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): 3.523 mg/kg
Μέθοδος: Οδηγία 67/548//ΕΟΚ, παράρτημα V, Β.1.
- Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 11 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός
Μέθοδος: Απόφαση εμπειρογνώμονα
Παρατηρήσεις: Με βάση τον εθνικό ή περιφερειακό κανονισμό.
- Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : Εκτίμηση οξείας τοξικότητας: 1.100 mg/kg
Μέθοδος: Απόφαση εμπειρογνώμονα
Παρατηρήσεις: Με βάση τον εθνικό ή περιφερειακό κανονισμό.

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 15.000 mg/kg
- Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 13,1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 4 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός
- Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Αρουραίος): > 3.400 mg/kg

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος): > 2.000 mg/kg
Αξιολόγηση: Αυτή η ουσία ή το μείγμα δεν έχει οξεία τοξικότητα από το στόμα
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά
- Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): > 2,24 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 1 h
Ατμόσφαιρα δοκιμής: σκόνη/εκνέφωμα
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 403
- Οξεία τοξικότητα διά του δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 5.000 mg/kg
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

διίσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

- Οξεία τοξικότητα από του στόματος : LD50 (Αρουραίος, θηλυκό): 4.130 mg/kg
- Οξεία τοξικότητα διά της εισπνοής : LC50 (Αρουραίος): 0,48 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 1 h

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

Ατμόσφαιρα δοκιμής: ατμός

Οξεία τοξικότητα διά του
δέρματος : LD50 (Κουνέλι): > 9.400 mg/kg

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

**διοξείδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αε-
ροδυναμική διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$]:**

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός του δέρματος

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

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

Ξυλόλη:

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Ερεθισμός του δέρματος

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

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

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

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

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

διϊσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

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

Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

Συστατικά:

διοξείδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αε-ροδυναμική διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$]:

Είδος : Κουνέλι
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

Ξυλόλη:

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

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Είδος : Κουνέλι
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 405
Αποτέλεσμα : Κανένας ερεθισμός των ματιών

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Αποτέλεσμα : Ερεθισμός των ματιών, που αναστρέφεται μέσα σε 7 ημέρες
Παρατηρήσεις : Με βάση τον εθνικό ή περιφερειακό κανονισμό.

διϊσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Είδος : Κουνέλι
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

Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.

Συστατικά:

διοξείδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αε-ροδυναμική διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$]:

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

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

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

Ξυλόλη:

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

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

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

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Είδος Δοκιμής	: Πείραμα Buehler
Οδοί έκθεσης	: Επαφή με το δέρμα
Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: θετικό

Αξιολόγηση : Πιθανότητα ή αποδείξεις χαμηλής ή μέτριας ευαισθητοποίησης στον άνθρωπο

Οδοί έκθεσης	: Εισπνοή
Είδος	: Αουραίος
Αποτέλεσμα	: θετικό
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Αξιολόγηση : Πιθανότητα αναπνευστικής ευαισθητοποίησης στον άνθρωπο με βάση δοκιμές σε ζώα

διϊσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

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

Αξιολόγηση : Πιθανότητα ή αποδείξεις χαμηλής ή μέτριας ευαισθητοποίησης στον άνθρωπο

Οδοί έκθεσης	: εισπνοή (ατμός)
Είδος	: Υδρόχοιρος
Αποτέλεσμα	: θετικό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	---	---

Αξιολόγηση : Πιθανότητα αναπνευστικής ευαισθητοποίησης στον άνθρωπο με βάση δοκιμές σε ζώα

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

διοξειδίο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$]:

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

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: In vivo δοκιμή μικροπυρήνων
Είδος: Ποντίκι
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

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

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων σε θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo)
Είδος: Αρουαίος
Τρόπος Εφαρμογής: Επαφή με το δέρμα
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 474
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Ξυλόλη:

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

Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

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: αρνητικό

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή θανατηφόρου επικρατούντος χαρακτήρα σε τρωκτικά (γεννητικό κύτταρο) (in vivo)
Είδος: Ποντίκι
Τρόπος Εφαρμογής: Επαφή με το δέρμα
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Γονιδοτοξικότητα in vitro : Είδος Δοκιμής: Τεστ παραμόρφωσης χρωματοσωμάτων in vitro
Αποτέλεσμα: αρνητικό

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

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

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

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

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων σε θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo)
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 474
Αποτέλεσμα: αρνητικό

διΐσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

Γονιδοτοξικότητα in vivo : Είδος Δοκιμής: Δοκιμή μικροπυρήνων ερυθροκυττάρων σε θηλαστικά (κυτταρογενετική δοκιμασία in vivo)
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

διοξείδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αε-ροδυναμική διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$]:

Είδος : Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Χρόνος έκθεσης : 2 Ετη
Μέθοδος : OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 453
Αποτέλεσμα : θετικό
Παρατηρήσεις : Ο μηχανισμός ή ο τρόπος δράσης μπορεί να μην είναι σχετι-
κός στους ανθρώπους.

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Περιορισμένες αποδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες με ει-
σπνοή σε ζώα.

Ξυλόλη:

Είδος : Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής : Κατάποση
Χρόνος έκθεσης : 103 εβδομάδες
Αποτέλεσμα : αρνητικό

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Είδος : Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης : 105 εβδομάδες
Αποτέλεσμα : αρνητικό
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Είδος : Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής : εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Χρόνος έκθεσης : 2 Ετη
Αποτέλεσμα : θετικό
Παρατηρήσεις : Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Περιορισμένες αποδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες σε ζώα

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

διΐσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Καρκινογένεση - Αξιολόγηση : Περιορισμένες αποδείξεις καρκινογένεσης σε μελέτες σε ζώα

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτη τοξικότητας για την αναπαραγωγή μιας γενιάς
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: Κατάποση
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 415
Αποτέλεσμα: αρνητικό

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

Ξυλόλη:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτη τοξικότητας για την αναπαραγωγή μιας γενιάς
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

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

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτη τοξικότητας για την αναπαραγωγή μιας γενιάς
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

διισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Επιδράσεις στην ανάπτυξη
του εμβρύου : Είδος Δοκιμής: Εμβρυϊκή ανάπτυξη
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Αποτέλεσμα: αρνητικό
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

διίσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Επιπτώσεις στη γονιμότητα : Είδος Δοκιμής: Μελέτης τοξικότητας στην αναπαραγωγή δύο γενεών
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

Επιδράσεις στην ανάπτυξη
του εμβρύου : Είδος Δοκιμής: Γονιμότητα/ προεμβρυϊκή ανάπτυξη
Είδος: Αρουραίος
Τρόπος Εφαρμογής: εισπνοή (ατμός)
Αποτέλεσμα: αρνητικό

STOT-εφάπαξ έκθεση

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Ξυλόλη:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

διισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

διίσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Αξιολόγηση : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανεπιλημμένη έκθεση.

Συστατικά:

Ξυλόλη:

Οδοί έκθεσης : εισπνοή (ατμός)
Όργανα Στόχοι : Ακουστικό σύστημα
Αξιολόγηση : Υπάρχουν ενδείξεις ότι προκαλεί σημαντικές επιπτώσεις στην υγεία των ζώων σε συγκεντρώσεις >0.2 με 1 mg/l/δώρας/ημέρα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Οδοί έκθεσης	: Εισπνοή
Όργανα Στόχοι	: Κεντρικό νευρικό σύστημα
Αξιολόγηση	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.

δισοκυανικό 4,4'-διφαιλυλομεθάνιο:

Οδοί έκθεσης	: εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Όργανα Στόχοι	: Αναπνευστική Οδός
Αξιολόγηση	: Υπάρχουν ενδείξεις ότι προκαλεί σημαντικές επιπτώσεις στην υγεία των ζώων σε συγκεντρώσεις >0.02 με 0.2 mg/l/δώρας/ημέρα.

Τοξικότητα επαναλαμβανόμενης δόσης

Συστατικά:

διοξείδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$]:

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 24.000 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: Κατάποση
Χρόνος έκθεσης	: 28 Ημέρες

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 10 mg/m ³
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Χρόνος έκθεσης	: 2 yr

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαιλυλενο-N'-βουτυλουρία):

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: $\geq 1.000 \text{ mg/kg}$
Τρόπος Εφαρμογής	: Κατάποση
Χρόνος έκθεσης	: 28 Ημέρες
Μέθοδος	: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 407

Ξυλόλη:

Είδος	: Αρουραίος
LOAEL	: > 0,2 - 1 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης	: 13 Εβδομ
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Είδος	: Αρουραίος
LOAEL	: 150 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: Κατάποση
Χρόνος έκθεσης	: 90 Ημέρες

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 1.056 mg/kg
Τρόπος Εφαρμογής	: Κατάποση
Χρόνος έκθεσης	: 90 Ημέρες

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 3,950 mg/l
LOAEL	: 7,400 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής	: Εισπνοή
Χρόνος έκθεσης	: 90 Ημέρες

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Είδος	: Αρουραίος
NOAEL	: 0,2 mg/m ³
LOAEL	: 1 mg/m ³
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (σκόνη/ομίχλη/καπνοί)
Χρόνος έκθεσης	: 2 γρ
Παρατηρήσεις	: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

διϊσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Είδος	: Αρουραίος, θηλυκό
LOAEL	: 0,000362 mg/l
Τρόπος Εφαρμογής	: εισπνοή (ατμός)
Χρόνος έκθεσης	: 113 Εβδομ

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται με βάση τις διαθέσιμες πληροφορίες.

Συστατικά:

Ξυλόλη:

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

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

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

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

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

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.

Εμπειρία από την ανθρώπινη έκθεση στην ουσία

Συστατικά:

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):
Εισπνοή : Συμπτώματα: Επιδράσεις στο κεντρικό νευρικό σύστημα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1 Τοξικότητα

Συστατικά:

διοξείδιο του τιτανίου [σε μορφή σκόνης που περιέχει τουλάχιστον 1 % σωματίδια με αεροδυναμική διάμετρο $\leq 10 \mu\text{m}$]:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 100 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)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (Skeletonema costatum (θαλάσσιο διάτομο)): > 10.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 : > 1.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 3 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (Danio rerio (Ζεβρόψαρο)): > 250 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)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EL50 (Desmodesmus subspicatus (πράσινα φύκια)): > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	---	---

NOELR (*Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια)): 100 mg/l

Χρόνος έκθεσης: 72 h

Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό

Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : NOEC (ενεργοποιημένη ιλύς): 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 3 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

Ξυλόλη:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 13,5 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 1 - 10 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 24 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (*Skeletonema costatum* (θαλάσσιο διάτομο)): 10 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : NOEC : > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 3 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στα ψάρια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: > 0,1 - < 1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 35 d
Είδος: *Danio rerio* (Ζεβρόψαρο)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 210
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : EL10: > 1 - 10 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Τοξικότητα στα ψάρια : LL50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): > 10 - 30 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EL50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): > 10 - 22 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EL50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκια)): 4,1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

NOELR (*Pseudokirchneriella subcapitata* (πράσινα φύκια)): 0,76 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Δοκιμαζόμενη ουσία: Κλάσμα περιεχόμενο στο νερό
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 0,097 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

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oryzias latipes* (Ρυζόψαρο)): > 3.000 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)): 129,7 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 24 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 202

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια)): > 1.640 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (πράσινα φύκια)): 1.640 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 72 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 : > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 3 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια) : NOEC: 10 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

για τοξικότητα) Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

διϊσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Τοξικότητα στα ψάρια : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Ιριδίζουσα πέστροφα)): 133 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 203

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια : EC50 (*Mysidopsis bahia* (Γαρίδα Μύσιδα)): 18,3 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 48 h

Τοξικότητα στα Φύκη/υδρόβια φυτά : EC50 (*Chlorella vulgaris* (φύκια του γλυκού νερού)): 4.300 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 96 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 201

Τοξικότητα σε μικροοργανισμούς : EC50 : > 100 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 3 h
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 209

Τοξικότητα στις δάφνιες και άλλα υδρόβια μαλάκια (Χρόνια τοξικότητα) : NOEC: 1,1 mg/l
Χρόνος έκθεσης: 21 d
Είδος: *Daphnia magna* (Νερόψυλλος ο μέγας)
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 211

Εκτίμηση Οικοτοξικότητας

Χρόνια τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
Παρατηρήσεις: Βασισμένο στην εναρμονισμένη ταξινόμηση στον κανονισμό ΕΕ 1272/2008, Παράρτημα VI

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Συστατικά:

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.
Βιοαποικοδόμηση: 11 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301 B

Ξυλόλη:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: > 70 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Αποικοδομείται βιολογικά εύκολα.
Βιοαποικοδόμηση: 75,9 %
Χρόνος έκθεσης: 31 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 301F
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.
Βιοαποικοδόμηση: 0 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d
Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 302
Παρατηρήσεις: Με βάση τα δεδομένα από παρόμοια υλικά

διϊσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Βιοαποδομησιμότητα : Αποτέλεσμα: Η βιολογική αποικοδόμηση είναι δύσκολη.
Βιοαποικοδόμηση: 0 %
Χρόνος έκθεσης: 28 d

Σταθερότητα στο ύδωρ : Χρόνος ημιζωής αποικοδόμησης (DT50): 30 s

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Συστατικά:

Μεθυλενο-δισ-4,1-(N-φαινυλενο-N'-βουτυλουρία):

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: 5,5
οκτανόλη/νερό Μέθοδος: OECD Κατευθυντήρια γραμμή δοκιμής 107

Ξυλόλη:

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: 3,16
οκτανόλη/νερό Παρατηρήσεις: Υπολογισμός

Υδρογονάνθρακες, C9-C12, n-αλκάνια, ισοαλκάνια, κυκλικά, αρωματικά (2-25%):

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

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο:

Βιοσυσσώρευση : Είδος: Cyprinus carpio (Κυπρίνος)
Βιοσυγκέντρωσης (BCF): 200

Συντελεστής κατανομής: n- : log Pow: 4,51
οκτανόλη/νερό

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφάλειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	--	---

διϊσοκυανικό μ-τολυλιδένιο:

Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό : log Pow: 3,43

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.
Μην πετάτε τα απόβλητα σε υπόνομους.

Μη καθαρισμένες συσκευασίες (πακέτα) : Τα άδεια δοχεία πρέπει να μεταφέρονται σε εγκεκριμένο μέρος διαχείρισης αποβλήτων για ανακύκλωση ή απόρριψη. Οι άδειοι 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.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

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
08 05 01, απόβλητα ισοκυανικών ενώσεων

αχρησιμοποιητό προϊόν
08 05 01, απόβλητα ισοκυανικών ενώσεων

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	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADN	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADN	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.4 Ομάδα συσκευασίας

ADN	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
-----	-------------------------------------

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφά- λειας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

ADR	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
RID	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IMDG	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA (Φορτίο)	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό
IATA (Επιβατικό)	: Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Δεν ελέγχεται ως επικίνδυνο αγαθό

14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Μη εφαρμόσιμο

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 (Παραρτημα XVII) :

Να ληφθούν υπόψη οι όροι περιορισμού για τις ακόλουθες εισόδους:
Αριθμός στη λίστα 75, 3

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.

Εάν σκοπεύετε να χρησιμοποιήσετε το προϊόν αυτό ως μελάνη δερματοστιξίας, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.

δισοκυανικό 4,4'-διφαινυλομεθάνιο (Αριθμός στη λίστα 74, 56)
1,2-βενζολοδικαρβοξυλικό οξύ, δι-C9-11-διακλαδισμένοι αλκυλεστέρες, εμπλουτ. με C10 (Αριθμός στη λίστα 52)
δίσοκυανικό μ-τολυλιδένιο (Αριθμός στη λίστα 74)

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

II

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 (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 .
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): 3,42 %, 43,6 γρ/λίτ
Παρατηρήσεις: Το περιεχόμενο ΠΟΕ μείον το νερό

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

H226 : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

H304	: Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H312	: Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315	: Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H330	: Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H332	: Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H334	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργία ή συμπτώματα άσθματος ή δύσπνοια σε περίπτωση εισπνοής.
H335	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	: Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H351	: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου.
H351	: Ύποπτο για πρόκληση καρκίνου σε περίπτωση εισπνοής.
H372	: Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H373	: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H373	: Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση λόγω εισπνοής.
H411	: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	: Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H413	: Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες επιπτώσεις στους υδρόβιους οργανισμούς.
EUH066	: Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

Πλήρες κείμενο άλλων συντομογραφιών

Acute Tox.	: Οξεία τοξικότητα
Aquatic Chronic	: Μακροπροθεσμος (χρόνιο) κίνδυνος για το υδατινο περιβαλλον
Asp. Tox.	: Τοξικότητα αναρρόφησης
Carc.	: Καρκινογένεση
Eye Irrit.	: Ερεθισμός των οφθαλμών
Flam. Liq.	: Εύφλεκτα υγρά
Resp. Sens.	: Ευαισθητοποίηση της αναπνοής
Skin Irrit.	: Ερεθισμός του δέρματος
Skin Sens.	: Ευαισθητοποίηση του δέρματος
STOT RE	: Ειδική τοξικότητα στα όργανα στόχους - επαναλαμβανόμενη έκθεση
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
GR OEL	: Οριακή Τιμή Έκθεσης
2000/39/EC / TWA	: Οριακές τιμές - οκτάωρη
2000/39/EC / STEL	: οριακή τιμή εκπομπής
GR OEL / TWA	: Οριακή Τιμή Έκθεσης
GR OEL / STEL	: Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθεώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	---------------------------------------	---	---

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, μεταλλαξιγόνο 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 χύδην; IC50 - Μισή μέγιστη ανασταλτική συγκέντρωση; ICAO - Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας; IECSC - Ευρετήριο υπαρχουσών χημικών ουσιών στην Κίνα; IMDG - Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων 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-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 επικινδύνων 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

Οδηγίες για την εκπαίδευση : Τηρήστε τις απαιτήσεις και τις οδηγίες που σχετίζονται με την εκπαίδευση πριν από τη χρήση αυτού του προϊόντος στην εργασία.

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:

Resp. Sens. 1 H334
STOT RE 2 H373

Διαδικασία ταξινόμησης:

Μέθοδος υπολογισμού
Μέθοδος υπολογισμού

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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



ΚΟΛΛΑΕΙ & ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΕΙ ΛΕΥΚΟ 300ML

Έκδοση 17.0	Ημερομηνία Αναθε- ώρησης: 26.06.2024	Αριθμός Δελτίου Δεδομένων Ασφα- λείας: 10769614-00016	Ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης: 02.11.2023 Ημερομηνία πρώτης έκδοσης: 22.12.2009
----------------	--	--	---

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

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