



CROMOLOGY ITALIA S.P.A.

Αναθεώρηση αρ. 2

MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE

Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022

Τυπώθηκε στις 12/09/2024

Σελίδα αρ. 1/23

Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

Σύμφωνα με το Παράρτημα II του REACH - Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878

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

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Κωδικός:

02879 ; 020453

Ονομασία Προϊόντος

MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE

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

Αναγνωρισμένες Χρήσεις

Βιομηχανικές

Επαγγελματικές

Καταναλωτικές

Βαφή / Επίστρωση

-

PC: 9a.

PC: 9a.

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Επωνυμία

CROMOLOGY ITALIA S.P.A.

Διεύθυνση

Via IV Novembre, 4

Τοποθεσία και Κράτος

55016 Porcari (LU)

Italia

Τηλ. 199.11.99.55

Fax 199.11.99.77

Διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του αρμοδίου

που είναι υπεύθυνος για το Δελτίο Δεδομένων

info-sds@cromology.it

Ασφαλείας

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Για επείγουσες πληροφορίες απευθυνθείτε σε

General Chemical State Laboratory,
Directorate of Environment, section B
An. Tsoha 16, GR-115 21 Athens
Phone: +30 210 6479409,
Email : environment@gcsl.gr

ΤΜΗΜΑ 2. Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Το παρασκεύασμα έχει ταξινόμηση κινδύνου κατά τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) (και επόμενες μετατροπές και προσαρμογές). Το προϊόν επιπλέον αιτεί μια κάρτα δεδομένων ασφαλείας σε συμφωνία με τις διατάξεις του Κανονισμού (ΕΕ) 2020/878.

Ενδεχόμενες προσθετικές πληροφορίες σχετικά με τους κινδύνους για την υγεία και/ή το περιβάλλον αναγράφονται στον τομέα 11 και 12 της παρούσας κάρτας.

Ταξινόμηση και υπόδειξη κινδύνου:

Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία 3

H226

Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία

H336

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου,

H412

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

κατηγορία 3

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 2/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
2.2. Στοιχεία επισήμανσης			
Ετικέτες κινδύνου σύμφωνα με τον Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις και προσαρμογές.			
Εικονογράμματα κινδύνου:			
			
Προειδοποιητικές λέξεις: Προσοχή			
Δηλώσεις επικινδυνότητας:			
H226 Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.			
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.			
H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.			
EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.			
Δηλώσεις προφυλάξεων:			
P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.			
P102 Μακριά από παιδιά.			
P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε [σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / συγκεντρώσεις σταγονιδίων / ατμούς / εκνεφώματα].			
P271 Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.			
P403+P233 Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.			
P501 Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σε σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς			
Περιέχει: ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά			
VOC (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) :			
Ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού.			
VOC εκφρασμένα σε g/l προϊόντος έτοιμου για χρήση : 500,00			
Μέγιστη τιμή : 500,00			
2.3. Άλλοι κίνδυνοι			
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες PBT ή vPvB σε ποσοστό ≥ από 0,1%.			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 3/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες διαταραχής με το ενδοκρινικό σύστημα σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.			
ΤΜΗΜΑ 3. Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά			
3.2. Μείγματα			
Περιέχει:			
Αναγνώριση	x = Συγκ. %	Κατηγοριοποίηση (ΕΚ) 1272/2008 (CLP)	
ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ			
INDEX -	$27 \leq x < 28,5$	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H336, EUH066, Σημείωση ταξινόμησης σύμφωνα με το Παράρτημα VI του Κανονισμού CLP (ΤΕΣ): P	
CE 919-857-5		EUH066: $\geq 1\%$, STOT SE 3 H336: $\geq 15\%$	
CAS 64742-48-9			
Εγγρ. REACH 01-2119463258-33-XXXX			
Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά			
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, STOT SE 3 H335, STOT SE 3 H336, Aquatic Chronic 2 H411, EUH066, Σημείωση ταξινόμησης σύμφωνα με το Παράρτημα VI του Κανονισμού CLP (ΤΕΣ): P	
CE 918-668-5		EUH066: $\geq 1\%$, STOT SE 3 H336: $\geq 15\%$	
CAS -			
Εγγρ. REACH 01-2119455851-35-XXXX			
ALLUMINIO DIIDROGENO TRIFOSFATO			
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Eye Irrit. 2 H319	
CE 237-714-9			
CAS 13939-25-8			
Εγγρ. REACH 01-2119970565-28-XXXX			
ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ			
INDEX 030-013-00-7	$0,6 \leq x < 0,7$	Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1	
CE 215-222-5			
CAS 1314-13-2			
Εγγρ. REACH 01-2119463881-32-XXXX			
1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ			
INDEX 603-064-00-3	$0,5 \leq x < 0,6$	Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H336	
CE 203-539-1			
CAS 107-98-2			
Εγγρ. REACH 01-2119457435-35-XXXX			
Χίλη (μείγμα ισομερών)			
INDEX 601-022-00-9	$0,3 \leq x < 0,35$	Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H312, Acute Tox. 4 H332, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 2 H373, Eye Irrit. 2 H319, Ερεθ. Δέρμ. 2 H315, STOT SE 3 H335, Aquatic Chronic 3 H412, Σημείωση ταξινόμησης σύμφωνα με το Παράρτημα VI του Κανονισμού CLP (ΤΕΣ): C	
CE 215-535-7		EOT Δερματική: 1100 mg/kg, EOT Εισπνοή ατμών: 11 mg/l	

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.		Αναθεώρηση αρ. 2
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE		Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 4/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)
CAS 1330-20-7 Εγγρ. REACH 01-2119488216-32-XXXX ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ INDEX 601-023-00-40,05 ≤ x < 0,1Flam. Liq. 2 H225, Acute Tox. 4 H332, Asp. Tox. 1 H304, STOT RE 2 H373 CE 202-849-4LC50 Εισπνοή ατμών: 17,2 mg/l/4h CAS 100-41-4 Εγγρ. REACH 01-2119489370-35-XXXX ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ INDEX 607-195-00-70 ≤ x < 0,05Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H336 CE 203-603-9 CAS 108-65-6 Εγγρ. REACH 01-2119475791-29-XXXX ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΟ ΠΥΡΙΤΙΟ (ΚΛΑσμα που αναπνέει) INDEX -0 ≤ x < 0,05STOT RE 1 H372 CE 238-878-4 CAS 14808-60-7			
Το πλήρες κείμενο των υποδείξεων κινδύνου (H) αναγράφεται στον τομέα 16 της κάρτας.			
ΤΜΗΜΑ 4. Μέτρα πρώτων βοηθειών			
4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών			
MATIA: Βγάλτε τους φακούς επαφής. Ξεπλυνθείτε άμεσα με άφθονο νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά, ανοίγοντας καλά τα βλέφαρα. Επικοινωνήστε με ένα γιατρό αν το πρόβλημα παραμένει. ΔΕΡΜΑ: Βγάλτε από πάνω σας τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε αμέσως και άφθονα με νερό. Αν ο ερεθισμός επιμένει, ζητήστε την συμβουλή ενός γιατρού. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα χρησιμοποιήσετε. ΕΙΣΠΝΟΗ: Φέρτε το υποκείμενο σε καθαρό αέρα. Εάν υπάρχει δυσκολία στην αναπνοή, επικοινωνήστε άμεσα με ένα γιατρό. ΚΑΤΑΠΟΣΗ: Ζητήστε άμεσα την συμβουλή ενός γιατρού. Προκαλέστε εμετό μόνο με υπόδειξη του γιατρού. Μη χορηγήτε τίποτα δια του στόματος αν το υποκείμενο είναι αναισθητο και δεν έχετε εξουσιοδοτηθεί από το γιατρό.			
4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες			
Δεν είναι γνωστές συγκεκριμένες πληροφορίες σχετικά με συμπτώματα και επιπτώσεις που να προκλήθηκαν από το προϊόν.			
4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας			
Μη διαθέσιμες πληροφορίες			
ΤΜΗΜΑ 5. Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς			
5.1. Πυροσβεστικά μέσα			
ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ Τα μέσα κατάσβεσης είναι: διοξείδιο του άνθρακα, αφρός, χημική σκόνη. Για τις απώλειες και τις διαρροές του προϊόντος που δεν κάηκαν, μπορεί να χρησιμοποιηθεί εκτόξευση νέφους νερού για την διασπορά των εύφλεκτων ατμών και την προστασία των ατόμων που φροντίζουν για την αναστολή της διαρροής.			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 5/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 5/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)

ΜΕΣΑ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
Μην χρησιμοποιείτε πίεση νερού. Το νερό δεν είναι αποτελεσματικό στην κατάσβεση πυρκαγιών αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη ψύξη δοχείων που εκτείνονται σε φλόγες για την αποφυγή έκρηξης.

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

ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΦΩΤΙΑΣ
Μπορεί να δημιουργηθεί υπερπίεση στα δοχεία που έχουν εκτεθεί στην φωτιά με κίνδυνο έκρηξης. Μην αναπνέετε προϊόντα από την καύση.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ
Χρησιμοποιείτε πίεση νερού για να ψύξετε τα δοχεία και να εμποδίσετε την αποσύνθεση και την δημιουργία ουσιών πιθανόν επικίνδυνων για την υγεία. Φοράτε πάντα πλήρη αντιπυρικό εξοπλισμό. Συλλέξτε το νερό της πυρόσβεσης για να μη χυθεί στο αποχετευτικό σύστημα. Απορρίψτε το μολυσμένο νερό από την πυρόσβεση και τα υπολείμματα από τη φωτιά σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς.
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
Κανονικός ιματισμός για την πυρόσβεση, όπως μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος (EN 137), πυρασφαλής στολή (EN469), πυρασφαλή γάντια (EN 659) και μπότες για Πυροσβέστες (HO A29 ή A30).

ΤΜΗΜΑ 6. Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Κλείστε τη διαρροή αν δεν υπάρχει κίνδυνος.
Φορέστε κατάλληλα συστήματα προστασίας (συμπεριλαμβανομένων των συστημάτων ατομικής προστασίας κατά την παράγραφο 8 της κάρτας δεδομένων ασφαλείας) ώστε να προβλεφθούν μολύνσεις του δέρματος, των ματιών και του ατομικού ιματισμού. Αυτές οι υποδείξεις είναι έγκυρες είτε για τους υπεύθυνους επεξεργασίας είτε για τις παρεμβάσεις έκτακτης ανάγκης.

Διώξτε μακριά τα άτομα που δεν είναι εφοδιασμένα με τον κατάλληλο εξοπλισμό. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε εξοπλισμό προστασίας από έκρηξη. Εξουδετερώστε τις πηγές ανάφλεξης (τσιγάρα, φλόγες, σπινθήρες κλπ) στην περιοχή που υπάρχει η διαρροή.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Το προϊόν να μην χύνεται στους υπονόμους, σε επίγεια και υπόγεια ύδατα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πραγματοποιήστε την αναρρόφηση του προϊόντος σε κατάλληλο δοχείο. Αξιολογήστε την συμβατότητα του δοχείου προς χρήση με το προϊόν, επιβεβαιώνοντας την παράγραφο 10. Αναρροφήσατε το υπόλοιπο με ουδέτερο απορροφητικό υλικό.
Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή με τη διαρροή αερίζεται καλά. Ακατάλληλα υλικά πρέπει να απορρίπτονται όπως προβλέπεται παρακάτω στο σημείο 13.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Ενδεχόμενες πληροφορίες που αφορούν τα μέσα ατομικής προστασίας και την αποικοδόμηση αναγράφονται στους τομείς 8 και 13.

ΤΜΗΜΑ 7. Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Κρατάτε το μακριά από τη θερμότητα, σπινθήρες και ελεύθερες φλόγες, μην καπνίζετε και μη χρησιμοποιείτε σπέρτα και αναπτήρες. Χωρίς κατάλληλο αερισμό, οι ατμοί μπορεί να συσσωρεύονται στα χαμηλά στρώματα του δαπέδου και να αναφλέγονται ακόμη και εξ αποστάσεως, αν πυροδοτηθούν, με κίνδυνο επιστροφής της φλόγας. Αποφύγετε τη συσσώρευση ηλεκτροστατικών φορτίων. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε κατά την διάρκεια της χρήσης της μηχανής. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ενδύματα και τα συστήματα προστασίας πριν από την πρόσβαση στις ζώνες εστίασης. Αποφύγετε την

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 6/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 6/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)

διάχυση του προϊόντος στο περιβάλλον.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Διατηρείτε μόνο στο αρχικό δοχείο. Διατηρείτε σε δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από τη θερμότητα, σπινθήρες και ελεύθερες φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Διατηρήστε τα δοχεία μακριά από ενδεχομένως ασύμβατα υλικά, επιβεβαιώνοντας την παράγραφο 10.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Ανατρέξτε στα σενάρια έκθεσης που επισυνάπτονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 8. Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Ρυθμιστικές αναφορές:

DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α' 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ ``σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία``»
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
PRT	Portugal	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	TLV-ACGIH RCP TLV	ACGIH 2022 ACGIH TLVs and BEIs – Appendix H

ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΟ ΠΥΡΙΤΙΟ (ΚΛΑσμα που αναπνέει)

Οριακή τιμή κατωφλίου					
Τύπος	Κράτος	TWA/8h	STEL/15min		Σημειώσεις / Παρατηρήσεις
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm
VLA	ESP		0,05		ΑΝΑΠ
VLEP	FRA	0,1			ΑΝΑΠ
VLEP	ITA	0,1			ΑΝΑΠ
OEL	EU	0,1			ΑΝΑΠ
TLV-ACGIH		0,025			ΑΝΑΠ

Χιλένη (μείγμα ισομερών)

Οριακή τιμή κατωφλίου				
Τύπος	Κράτος	TWA/8h	STEL/15min	Σημειώσεις / Παρατηρήσεις



Ημερο

Τυπώ

Σελίδα

ΑΥΤΙΚΟ
26/11/

Τύπος	Κράτος	TWA/8h	STEL/15min	Σημειώσεις / Παρατηρήσεις
-------	--------	--------	------------	---------------------------



Ημερομηνία

Τυπώ

Σελίδα

ΑΥΤΙΚΟ
26/11/

Εθνική ή/και κοινοτική οριοθέτηση						
Τύπος	Κράτος	TWA/8h		STEL/15min		Σημειώσεις / Παρατηρήσεις
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
AGW	DEU	370	100	740	200	
MAK	DEU	370	100	740	200	
VLA	ESP	375	100	568	150	ΔΕΡΜΑ
VLEP	FRA	188	50	375	100	ΔΕΡΜΑ
TLV	GRC	360	100	1080	300	
GVI/KGVI	HRV	375	100	568	150	

		CROMOLOGY ITALIA S.P.A.				Αναθεώρηση αρ. 2			
		MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE				Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 10/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)			
VLEP	ITA	375	100	568	150	ΔΕΡΜΑ			
TGG	NLD	375		563		ΔΕΡΜΑ			
VLE	PRT	375	100	568	150				
TLV	ROU	375	100	568	150	ΔΕΡΜΑ			
MV	SVN	375	100	568	150	ΔΕΡΜΑ			
WEL	GBR	375	100	560	150	ΔΕΡΜΑ			
OEL	EU	375	100	568	150	ΔΕΡΜΑ			
TLV-ACGIH		184	50	368	100				
Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις - PNEC									
Τιμή αναφοράς σε γλυκό νερό				10	mg/l				
Τιμή αναφοράς σε θαλασσινό νερό				1	mg/l				
Τιμή αναφοράς για ιζήματα σε γλυκό νερό				52,3	mg/kg p.c.				
Τιμή αναφοράς για ιζήματα σε θαλασσινό νερό				5,2	mg/kg p.c.				
Τιμή αναφοράς για το νερό, διαλείπουσα απελευθέρωση				100	mg/l				
Τιμή αναφοράς για τους μικροοργανισμούς STP				100	mg/l				
Τιμή αναφοράς για τον εδαφικό τομέα				4,59	mg/kg				
Υγεία –									
Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις - DNEL / DMEL									
Τρόπος Έκθεσης	Αποτελέσματα στους καταναλωτές		Αποτελέσματα στους εργαζόμενους						
	Έντονοι τοπικοί	Έντονοι συστημ	Χρόνιοι τοπικοί	Χρόνιοι συστημ	Έντονοι τοπικοί	Έντονοι συστημ	Χρόνιοι τοπικοί	Χρόνιοι συστημ	
Στοματικό				3,3 mg/kg p.c.					
Εισπνοή				43,9 mg/m3	553,5 mg/m3				369 mg/mc
Επιδερμικό				18,1 mg/kg p.c.					50,6 mg/kg p.c.
ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ									
Οριακή τιμή κατωφλίου									
Τύπος	Κράτος	TWA/8h	STEL/15min		Σημειώσεις / Παρατηρήσεις				
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm				
MAK	DEU	2		4		ΕΙΣΠΝ			
MAK	DEU	0,1		0,4		ΑΝΑΠ			
VLA	ESP	2		10					
VLEP	FRA	5							
TLV	GRC	5		10					
GVI/KGVI	HRV	2		10		ΑΝΑΠ			
TLV	ROU	5		10		Fumuri			
MV	SVN	5		20		ΑΝΑΠ			
TLV-ACGIH		2		10		ΑΝΑΠ			
Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις - PNEC									
Τιμή αναφοράς σε γλυκό νερό				117,7	mg/mc				
Τιμή αναφοράς σε θαλασσινό νερό				6,1	mg/m3				
Τιμή αναφοράς για ιζήματα σε γλυκό νερό				117,8	mg/kg				

Στην περίπτωση κατά την οποία η εν λόγω ουσία είναι άοσμη ή το οσφρητικό όριο είναι μεγαλύτερο από το σχετικό TLV-TWA και σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης, φορέστε μια αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα (αναφ. Κανονισμός EN 137) ή μια αναπνευστική συσκευή εξωτερικού αερισμού (αναφ.

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 12/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)

Κανονισμός EN 138). Για την σωστή επιλογή του συστήματος προστασίας των αναπνευστικών οδών, ανατρέξτε στον κανονισμό EN 529.

ΕΛΕΓΧΟΙ ΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ

Οι εκπομπές των παραγωγικών διαδικασιών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών αερισμού θα πρέπει να ελέγχονται με σκοπό την τήρηση των κανονισμών επί των θεμάτων προστασίας του περιβάλλοντος.

Τα υπολείμματα προϊόντος δεν θα πρέπει να αποβάλλονται χωρίς έλεγχο στα νερά εκκένωσης ή στους υδροφόρους ορίζοντες.

Για τις πληροφορίες σχετικά με τον έλεγχο της περιβαλλοντικής έκθεσης ανατρέξτε στα συνημμένα σενάρια έκθεσης στην παρούσα κάρτα δεδομένων ασφαλείας.

ΤΜΗΜΑ 9. Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Τιμή	Πληροφορίες
Φυσική κατάσταση	υγρό παχύρρευστο	
Χρώμα	μαύρο	
Οσμή	χαρακτηριστικό διαλύτη	
Σημείο τήξεως / σημείο πήξεως	0 °C	
Αρχικό σημείο ζέσης	μη διαθέσιμο	
Αναφλεξιμότητα	μη διαθέσιμο	
Χαμηλότερη όρια εκρηκτικότητας	0,6 % (v/v)	
Ανώτερη όρια εκρηκτικότητας	7 % (v/v)	
Σημείο ανάφλεξης	23 ≤ T ≤ 60 °C	
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	0 °C	
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	μη διαθέσιμο	
pH	μη διαθέσιμο	Λόγος απουσίας Δεδομένου:η ουσία/μείγμα είναι μη πολικά/απρωτικά (π.χ.: μείγμα οργανικού διαλύματος)
Κινηματικό ιξώδες	>20,5 mm2/sec (40°C)	
Διαλυτότητα	αδιάλυτο σε νερό	
Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλη/νερό	μη διαθέσιμο	
Πίεση ατμών	μη διαθέσιμο	
Πυκνότητα ή/και σχετική πυκνότητα	μη διαθέσιμο	
Σχετική πυκνότητα ατμών	> 1	
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	δεν ισχύει	

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Μη διαθέσιμες πληροφορίες

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 13/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας			
VOC (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) : 500,00			
ΤΜΗΜΑ 10. Σταθερότητα και αντιδραστικότητα			
10.1. Αντιδραστικότητα			
Δεν υπάρχουν ιδιαίτεροι κίνδυνοι αντίδρασης με άλλες ουσίες στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.			
ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΛΙΘΥΛΙΟ			
Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.			
Με τον αέρα μπορεί να δώσει με αργό ρυθμό υπεροξειδία που εκρήγνυνται με αύξηση της θερμοκρασίας.			
1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ			
Διαλύει διάφορα πλαστικά υλικά.Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.			
Απορροφάται και διαλύεται στο νερό και σε οργανικούς διαλύτες. Με τον αέρα μπορεί να δώσει με αργό ρυθμό εκρηκτικά υπεροξειδία.			
10.2. Χημική σταθερότητα			
Το προϊόν είναι σταθερό στις κανονικές συνθήκες χρήσης και αποθήκευσης.			
10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων			
Οι ατμοί μπορούν να δημιουργήσουν εκρηκτικά μείγματα με τον αέρα.			
ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΛΙΘΥΛΙΟ			
Μπορεί να αντιδράσει βίαια με: οξειδωτικές ουσίες,ισχυρά οξέα,αλκαλικά μέταλλα.			
ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ			
Αντιδρά βίαια με: ισχυρά οξειδωτικά.Προσβάλλει διάφορους τύπους πλαστικών υλικών.Μπορεί να δημιουργήσει εκρηκτικά μείγματα με: αέρας.			
1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ			
Μπορεί να αντιδράσει επικίνδυνα με: ισχυρά οξειδωτικά μέσα,ισχυρά οξέα.			
10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν			
Αποφύγετε την υπερθέρμανση. Αποφύγετε τη συσσώρευση ηλεκτροστατικών φορτίων. Αποφύγετε οποιαδήποτε πηγή έναυσης.			
1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ			
Να αποφεύγεται η έκθεση σε: αέρας.			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 14/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
10.5. Μη συμβατά υλικά ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ Μη συμβατό με: οξειδωτικές ουσίες, ισχυρά οξέα, αλκαλικά μέταλλα. 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ Μη συμβατό με: οξειδωτικές ουσίες, ισχυρά οξέα, αλκαλικά μέταλλα. 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης Με θερμική αποσύνθεση ή σε περίπτωση πυρκαγιάς μπορεί να ελευθερωθούν ατμοί δυνητικά βλαβεροί στην υγεία. ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ Μπορεί να σχηματίσει: μεθάνιο, στυρένιο, υδρογόνο, αιθάνιο.			
ΤΜΗΜΑ 11. Τοξικολογικές πληροφορίες			
Κατά την έλλειψη τοξικολογικών πειραμάτων στο ίδιο το προϊόν, οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι του προϊόντος για την υγεία αξιολογήθηκαν με βάση των ιδιοτήτων των εμπεριεχομένων ουσιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα κριτήρια από τον Κανονισμό αναφοράς για την κατάταξη. Γι' αυτό λάβετε υπόψη σας την συγκέντρωση κάθε μιας επικίνδυνης ουσίας που ενδεχομένως αναφέρονται στην παρ.3, για την αξιολόγηση των τοξικολογικών αποτελεσμάτων που προέρχονται από την έκθεση του προϊόντος. 11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 <u>Μεταβολισμός, κινητική, μηχανισμός δράσης και άλλες πληροφορίες</u> ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ Η δερματική οδός είναι η κύρια οδός εισαγωγής, ενώ η αναπνευστική οδός είναι λιγότερη σημαντική, με δεδομένη την χαμηλή πίεση ατμού του προϊόντος. <u>Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης</u> ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ: εισπνοή, επαφή με το δέρμα. ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ: εισπνοή, επαφή με το δέρμα. ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ: κατάποση μολυσμένου φαγητού ή νερού, επαφή προϊόντων που περιέχουν την ουσία με το δέρμα. 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ: εισπνοή, επαφή με το δέρμα. ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ: κατάποση μολυσμένου φαγητού ή νερού, εισπνοή περιβαλλοντικού αέρα, επαφή προϊόντων που περιέχουν την ουσία με το δέρμα. <u>Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση</u> ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ Σε ποσότητες πάνω από 100 ppm, παρατηρείται ερεθισμός των βλεννογόνων των ματιών, της μύτης και του στοματοφάρυγγα. Στα 1000 ppm παρατηρείται διαταραχή της ισορροπίας και σοβαρός ερεθισμός των ματιών. Οι κλινικές και βιολογικές εξετάσεις που δοκιμάστηκαν σε εθελοντές που υποβλήθηκαν σε έκθεση, δεν έχουν φανερώσει ανωμαλίες. Το οξικό προκαλεί μεγαλύτερο δερματικό και οφθαλμικό ερεθισμό μέσω της άμεσης επαφής.			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 15/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
Δεν υπάρχουν αναφορές για χρόνιες επιδράσεις στον άνθρωπο (INCR, 2010). ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ Όπως τα ομόλογα του βενζολίου, μπορεί να ασκήσει οξεία δράση στο κεντρικό νευρικό σύστημα, με καταστολή, νάρκωση, που προκύπτει μετά από ιλίγγους και είναι συνδεδεμένη με κεφαλαλγία (Ispresl). Είναι ερεθιστικό για το δέρμα, τους επιπεφυκότες και το αναπνευστικό σύστημα. 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ Η δερματική οδός είναι η κύρια οδός εισαγωγής, ενώ η αναπνευστική οδός είναι λιγότερη σημαντική, με δεδομένη την χαμηλή πίεση ατμού του προϊόντος. Σε ποσότητες πάνω από 100 ppm, παρατηρείται ερεθισμός των βλεννογόνων των ματιών, της μύτης και του στοματοφάρυγγα. Στα 1000 ppm παρατηρείται διαταραχή της ισορροπίας και σοβαρός ερεθισμός των ματιών. Οι κλινικές και βιολογικές μελέτες που πραγματοποιήθηκαν σε εθελοντές που υποβλήθηκαν σε έκθεση δεν έχουν φανερώσει ανωμαλίες. Το οξικό παράγει μεγαλύτερο δερματικό και οφθαλμικό ερεθισμό μέσω της άμεσης επαφής. Δεν υπάρχουν αναφορές για χρόνιες επιδράσεις στον άνθρωπο. <u>Διαδραστικές επιπτώσεις</u> Μη διαθέσιμες πληροφορίες ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ATE (Εισπνοή) του μείγματος: Δεν έχει ταξινομηθεί (κανένα σημαντικό συστατικό) ATE (Στοματική) του μείγματος: Δεν έχει ταξινομηθεί (κανένα σημαντικό συστατικό) ATE (Δερματική) του μείγματος: Δεν έχει ταξινομηθεί (κανένα σημαντικό συστατικό) Xylene (μείγμα ισομερών) LD50 (Δερματική): 4350 mg/kg Rabbit EOT (Δερματική): 1100 mg/kg εκτίμηση από τον πίνακα 3.1.2. του Παραρτήματος I του CLP (δεδομένο που χρησιμοποιείται για τον υπολογισμό της εκτίμησης της οξείας τοξικότητας του μείγματος) LD50 (Στοματική): 3523 mg/kg Rat LC50 (Εισπνοή ατμών): 26 mg/l/4h Rat ALLUMINIO DIIDROGENO TRIFOSFATO LD50 (Στοματική): > 2000 mg/kg rat ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ LD50 (Δερματική): > 5000 mg/kg Rabbit LD50 (Στοματική): > 5000 mg/kg Rat Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά LD50 (Δερματική): > 3160 mg/kg bw rabbit OECD 402 LD50 (Στοματική): > 3000 mg/kg bw rat OECD 401 ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ LD50 (Δερματική): > 5000 mg/kg Rat LD50 (Στοματική): 8530 mg/kg Rat ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ LD50 (Δερματική): 15354 mg/kg Rabbit LD50 (Στοματική): 3500 mg/kg Rat LC50 (Εισπνοή ατμών): 17,2 mg/l/4h Rat 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ LD50 (Δερματική): 13000 mg/kg Rabbit LD50 (Στοματική): 5300 mg/kg Rat LC50 (Εισπνοή ατμών): 54,6 mg/l/4h Rat <u>ΔΙΑΒΡΩΣΗ ΚΑΙ ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ</u> Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 16/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)

ΣΟΒΑΡΗ ΖΗΜΙΑ / ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΜΑΤΙΩΝ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΎ Ή ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ ΒΛΑΣΤΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΚΑΡΚΙΝΟΓΕΝΕΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ
Ταξινομείται στην ομάδα 2B (πιθανώς καρκινογενές για τον άνθρωπο) από το International Agency for Research on Cancer (IARC) - (IARC, 2000).
Ταξινομείται στην ομάδα D (μη ταξινομήσιμο ως καρκινογενές για τον άνθρωπο) από το Environmental Protection Agency (EPA) των ΗΠΑ - (US EPA διαδικτυακό αρχείο 2014).

ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΦΑΠΑΞ ΈΚΘΕΣΗ

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη

ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ (STOT) - ΕΠΑΝΕΙΛΗΜΜΕΝΗ ΈΚΘΕΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ

Δεν πληροί τα κριτήρια ταξινόμησης για την συγκεκριμένη τάξη κινδύνου Ιξώδες: >20,5 mm2/sec (40°C)

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στους κύριους Ευρωπαϊκούς καταλόγους των δυνητικών ή ύποπτων ενδοκρινικών διαταρακτών με επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία υπό αξιολόγηση.

ΤΜΗΜΑ 12. Οικολογικές πληροφορίες

Το προϊόν μπορεί να θεωρείται επικίνδυνο για το περιβάλλον και παρουσιάζει βλαπτικότητα για τους υδρόβιους οργανισμούς και να προκαλέσει σε μεγάλο χρονικό διάστημα αρνητικών φαινομένων για το υδρόβιο περιβάλλον.

12.1. Τοξικότητα

Xilene (μείγμα ισομερών)	
LC50 - Ψάρια	2,6 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
Χρόνιο NOEC Ψαριών	> 1,3 mg/l Oncorhyncus mykiss

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση αρ. 2																																
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 17/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 17/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)																																
<table><tr><td>Χρόνιο NOEC Οστρακόδερμων</td><td>1,57 mg/l Daphia Magna</td></tr><tr><td>NOEC Χρόνιο Φύκια / Υδρόβια φυτά</td><td>0,44 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata</td></tr><tr><td colspan="2">ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ</td></tr><tr><td>LC50 - Ψάρια</td><td>> 1000 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss</td></tr><tr><td>EC50 - Οστρακόδερμα</td><td>> 1000 mg/l/48h Daphina magna</td></tr><tr><td>EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά</td><td>> 1000 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata</td></tr><tr><td colspan="2">Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά</td></tr><tr><td>LC50 - Ψάρια</td><td>9,2 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss OECD 203</td></tr><tr><td>EC50 - Οστρακόδερμα</td><td>3,2 mg/l/48h Daphnia magna OECD 202</td></tr><tr><td>EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά</td><td>2,9 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201</td></tr><tr><td colspan="2">ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ</td></tr><tr><td>LC50 - Ψάρια</td><td>1,1 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss</td></tr><tr><td>EC50 - Οστρακόδερμα</td><td>1,7 mg/l/48h Daphnia magna</td></tr><tr><td>EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά</td><td>0,14 mg/l/72h Pseudokirchnerella subcapitata</td></tr><tr><td>Χρόνιο NOEC Ψαριών</td><td>0,53 0000000000</td></tr><tr><td>NOEC Χρόνιο Φύκια / Υδρόβια φυτά</td><td>0,024 0000000000</td></tr></table>				Χρόνιο NOEC Οστρακόδερμων	1,57 mg/l Daphia Magna	NOEC Χρόνιο Φύκια / Υδρόβια φυτά	0,44 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata	ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ		LC50 - Ψάρια	> 1000 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss	EC50 - Οστρακόδερμα	> 1000 mg/l/48h Daphina magna	EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	> 1000 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά		LC50 - Ψάρια	9,2 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss OECD 203	EC50 - Οστρακόδερμα	3,2 mg/l/48h Daphnia magna OECD 202	EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	2,9 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201	ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ		LC50 - Ψάρια	1,1 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss	EC50 - Οστρακόδερμα	1,7 mg/l/48h Daphnia magna	EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	0,14 mg/l/72h Pseudokirchnerella subcapitata	Χρόνιο NOEC Ψαριών	0,53 0000000000	NOEC Χρόνιο Φύκια / Υδρόβια φυτά	0,024 0000000000
Χρόνιο NOEC Οστρακόδερμων	1,57 mg/l Daphia Magna																																		
NOEC Χρόνιο Φύκια / Υδρόβια φυτά	0,44 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata																																		
ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ																																			
LC50 - Ψάρια	> 1000 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss																																		
EC50 - Οστρακόδερμα	> 1000 mg/l/48h Daphina magna																																		
EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	> 1000 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata																																		
Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά																																			
LC50 - Ψάρια	9,2 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss OECD 203																																		
EC50 - Οστρακόδερμα	3,2 mg/l/48h Daphnia magna OECD 202																																		
EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	2,9 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201																																		
ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ																																			
LC50 - Ψάρια	1,1 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss																																		
EC50 - Οστρακόδερμα	1,7 mg/l/48h Daphnia magna																																		
EC50 - Φύκια / Υδρόβια Φυτά	0,14 mg/l/72h Pseudokirchnerella subcapitata																																		
Χρόνιο NOEC Ψαριών	0,53 0000000000																																		
NOEC Χρόνιο Φύκια / Υδρόβια φυτά	0,024 0000000000																																		
12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης																																			
Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά Idrocarburi, C9, aromatici: Facilmente biodegradabili (78% dopo 28 giorni, OECD 301F). ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ Ταχεία διασπασιμότητα Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά Ταχεία διασπασιμότητα ΤΑΛΚΗΣ																																			
Διαλυτότητα στο νερό		< 0,1 mg/l																																	
ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ																																			
Διαλυτότητα στο νερό		> 10000 mg/l																																	
Ταχεία διασπασιμότητα ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ																																			
Διαλυτότητα στο νερό		1000 - 10000 mg/l																																	
Ταχεία διασπασιμότητα 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ																																			
Διαλυτότητα στο νερό		1000 - 10000 mg/l																																	
Ταχεία διασπασιμότητα ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ																																			
Διαλυτότητα στο νερό		2,9 mg/l																																	
12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης																																			
Xilene (μείγμα ισομερών)																																			
BCF[συντελεστής βιοσυγκέντρωσης]		25,9 Facilmente biodegradabile.																																	

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 18/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού 1,2 ΑΙΘΥΛΟΒΕΝΖΟΛΙΟ Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού 3,6 1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ Συντελεστής κατανομής: n-οκτανόλης/νερού < 1 ΟΞΕΪΔΙΟ ΤΟΥ ΨΕΥΔΑΡΓΥΡΟΥ BCF[συντελεστής βιοσυγκέντρωσης] > 175 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος Μη διαθέσιμες πληροφορίες 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες PBT ή vPvB σε ποσοστό ≥ από 0,1%. 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στους κύριους Ευρωπαϊκούς καταλόγους των δυνητικών ή ύποπτων ενδοκρινικών διαταρακτών με περιβαλλοντικές επιπτώσεις υπό αξιολόγηση. 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις Μη διαθέσιμες πληροφορίες ΤΜΗΜΑ 13. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων Επαναχρησιμοποιήστε όταν είναι δυνατόν. Υπόλοιπα προϊόντος πρέπει να θεωρούνται επικίνδυνα απόβλητα. Το επίπεδο κινδύνου των αποβλήτων του προϊόντος θα εκτιμάται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Η απόρριψη θα πρέπει να γίνεται από εγκεκριμένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων, σύμφωνα με τους εθνικούς και τοπικούς κανονισμούς. Η μεταφορά αποβλήτων μπορεί να εμπίπτει στους περιορισμούς ADR. ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ Ακατάλληλες συσκευασίες θα πρέπει να ανακτώνται ή να απορρίπτονται σύμφωνα με το εθνικούς κανόνες διαχείρισης αποβλήτων. ΤΜΗΜΑ 14. Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας ADR / RID, IMDG, IATA: 1263			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 19/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 19/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)

Το προϊόν, αν είναι συσκευασμένο σε συσκευασίες μικρότερες των 450 λίτρων, δεν διέπεται από τις διατάξεις ADR σύμφωνα με το 2.2.3.1.5.
Το προϊόν, αν είναι συσκευασμένο σε συσκευασίες μικρότερες των 450 λίτρων, δεν υπόκειται στην υποχρέωση σήμανσης, ετικετοποίησης και δοκιμασίας των συσκευασιών σύμφωνα με το 2.3.2.5 του IMDG CODE.

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

ADR / RID: Paint
IMDG: Paint
IATA: Paint

14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά

ADR / RID: Κατηγορία: 3 Ετικέτα: 3
IMDG: Κατηγορία: 3 Ετικέτα: 3
IATA: Κατηγορία: 3 Ετικέτα: 3



14.4. Ομάδα συσκευασίας

ADR / RID, IMDG, IATA: III

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR / RID: NO
IMDG: NO
IATA: NO

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

ADR / RID:	HIN - Kemler: 30	Περιορισμένες ποσότητες: 5 L	Κωδικός περιορισμού στη σήραγγα: (D/E)
IMDG:	Ειδική διάταξη: 163, 367, 650 EMS: F-E, <u>S-E</u>	Περιορισμένες ποσότητες: 5 L	
IATA:	Φορτίο: Επιβάτες: Ειδική διάταξη:	Μέγιστη ποσότητα: 220 L Μέγιστη ποσότητα: 60 L A3, A72, A192	Οδηγίες συσκευασίας: 366 Οδηγίες συσκευασίας: 355

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 20/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 20/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)
Μη σχετική πληροφορία			
ΤΜΗΜΑ 15. Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα			
15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα			
Κατηγορία Seveso - Οδηγία 2012/18/ΕΕ: P5c			
Περιορισμοί σχετικοί με το προϊόν ή άλλες ουσίες που εμπεριέχονται σύμφωνα με το Συνημμένο XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006			
<u>Προϊόν</u>			
Σημείο	3 - 40		
<u>Εμπεριεχόμενες ουσίες</u>			
Σημείο	75		
<u>Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 - σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών</u>			
δεν ισχύει			
<u>Ουσίες που υπόκεινται στην Candidate List (ΑΡ. 59 REACH)</u>			
Με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα, το προϊόν δεν εμπεριέχει ουσίες SVHC σε ποσοστό $\geq$ από 0,1%.			
<u>Ουσίες που υπόκεινται σε εξουσιοδότηση (Συνημμένο XIV REACH)</u>			
Καμία			
<u>Ουσίες που υπόκεινται στην υποχρέωση γνωστοποίησης εξαγωγής Κανονισμός (ΕΕ) 649/2012:</u>			
Καμία			
<u>Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση του Ρότερνταμ:</u>			
Καμία			
<u>Ουσίες που υπόκεινται στην Σύμβαση της Στοκχόλμης:</u>			
Καμία			
<u>Υγειονομικοί έλεγχοι</u>			
Οι εργαζόμενοι που είναι εκτεθειμένοι σε αυτόν τον χημικό παράγοντα, δεν πρέπει να βρίσκονται υπό υγειονομική επιτήρηση με τον όρο ότι τα αποτελέσματα της εκτίμησης των κινδύνων αποδεικνύουν ότι υπάρχει μόνο μέτριος κίνδυνος για την ασφάλεια και την υγεία των εργαζομένων και ότι λαμβάνονται τα μέτρα που προβλέπονται από την οδηγία 98/24/ΕΕ.			
<u>VOC (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) :</u>			
Ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού.			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/0/32022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 21/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Πραγματοποιήθηκε μια αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα και τις ουσίες που εμπεριέχονται:

Xilene (μείγμα ισομερών)

ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, N-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ

Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά

ΟΞΙΚΟ 2-ΜΕΘΟΞΥ-1-ΜΕΘΥΛΑΙΘΥΛΙΟ

1-ΜΕΘΟΞΥ-2-ΠΡΟΠΑΝΟΛΗ

ΤΜΗΜΑ 16. Άλλες πληροφορίες

Κείμενο υποδείξεων κινδύνου (H) που αναφέρονται στους τομείς 2-3 της κάρτας:

Flam. Liq. 2	Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτο υγρό, κατηγορία 3
Acute Tox. 4	Οξέος κινδύνου, κατηγορία 4
STOT RE 1	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 1
Asp. Tox. 1	Κίνδυνος από αναρρόφηση, κατηγορία 1
STOT RE 2	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από επανειλημμένη έκθεση, κατηγορία 2
Eye Irrit. 2	Οφθαλμική ερεθισμός, κατηγορία 2
Ερεθ. Δέρμ. 2	Ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
STOT SE 3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, κατηγορία 3
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, οξέος κινδύνου, κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατηγορία 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατηγορία 2
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, χρόνιου κινδύνου, κατηγορία 3
H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H372	Προκαλεί βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 22/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. EUH066 Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.			
Αποκωδικοποίηση των περιγραφών χρήσης:			
PC 9a Επιχρίσματα και βαφές, αραιωτικά, υλικά αφαίρεσης βαφής			
ΥΠΟΜΝΗΜΑ: - ADR: Ευρωπαϊκός Κανονισμός για την οδική μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων - ANQTATOU OPIΟΥ TLV: Συγκέντρωση που δεν θα πρέπει να υπερβαίνεται οποιαδήποτε στιγμή κατά την εργασιακή έκθεση. - ATE: Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας (Acute Toxicity Estimate) - CAS: Αριθμός του Chemical Abstract Service - CE50: Συγκέντρωση που χορηγεί αποτέλεσμα στο 50% του υποκείμενου πληθυσμού στο test - CE: Αναγνωριστικός αριθμός σε ESIS (Ευρωπαϊκό αρχείο των υπαρχόντων ουσιών) - CLP: Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008 - DNEL: Παραγόμενο επίπεδο χωρίς αποτέλεσμα - EmS: Δελτίο Έκτακτης ανάγκης - GHS: Γενικό εναρμονισμένο σύστημα για την ταξινόμηση και ετικετοποίηση των χημικών προϊόντων - IATA DGR: Κανονισμός για την μεταφορά επικίνδυνων προϊόντων της Διεθνούς ένωσης εναέριας μεταφοράς - IC50: Συγκέντρωση ακινητοποίησης του 50% του υποκείμενου στο test πληθυσμού - IMDG: Διεθνής θαλάσσιος κωδικός για την μεταφορά των επικίνδυνων εμπορευμάτων - IMO: International Maritime Organization[Διεθνής Θαλάσσια Οργάνωση] - INDEX: Αναγνωριστικός αριθμός του Συνημμένου VI του CLP - LC50: Θανατηφόρα συγκέντρωση 50% - LD50: Θανατηφόρα δόση 50% - OEL: Επίπεδο της έκθεσης κινητικότητας - PBT: Συνεχής, βιοσυσσωρευτικός και τοξικός σύμφωνα με το REACH - PEC: Προβλεπόμενη περιβαλλοντική συγκέντρωση - PEL: Προβλεπόμενο επίπεδο έκθεσης - PNEC: Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις - REACH: Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 - RID: Κανονισμός για την διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων στο τρένο - TLV: Οριακή τιμή κατωφλίου - TWA: Μέση οριακή έκθεση - TWA STEL: Όριο σύντομης έκθεσης - VOC: Πτητική οργανική ένωση - vPvB: Εξακολουθητικό και βιοσυσσωρευτικό σύμφωνα με το REACH - WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).			
ΓΕΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ: 1. Κανονισμός (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) 2. Κανονισμός (ΕΚ) 1272/2008 (CLP) 3. Κανονισμός (ΕΕ) 2020/878 (Παρ. II Κανονισμός REACH) 4. Κανονισμός (ΕΚ) 790/2009 (I Atp. CLP) 5. Κανονισμός (ΕΕ) 286/2011 (II Atp. CLP) 6. Κανονισμός (ΕΕ) 618/2011 (III Atp. CLP) 7. Κανονισμός (ΕΕ) 487/2013 (IV Atp. CLP) 8. Κανονισμός (ΕΕ) 944/2013 (V Atp. CLP) 9. Κανονισμός (ΕΕ) 605/2014 (VI Atp. CLP) 10. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/1221 (VII Atp. CLP) 11. Κανονισμός (ΕΕ) 2016/918 (VIII Atp. CLP) 12. Κανονισμός (ΕΕ) 2016/1179 (IX Atp. CLP) 13. Κανονισμός (ΕΕ) 2017/776 (X Atp. CLP) 14. Κανονισμός (ΕΕ) 2018/669 (XI Atp. CLP) 15. Κανονισμός (ΕΕ) 2019/521 (XII Atp. CLP) 16. Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμός (ΕΕ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP) 17. Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 18. Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμός (ΕΕ) 2020/217 (XIV Atp. CLP) 19. Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμός (ΕΕ) 2020/1182 (XV Atp. CLP)			

	CROMOLOGY ITALIA S.P.A.	Αναθεώρηση αρ. 2	Αναθεώρηση
	MANO ANTICA GEL ANTICHIZZANTE	Ημερομ. Αναθ. 16/03/2022 Τυπώθηκε στις 12/09/2024 Σελίδα αρ. 23/23 Αντικαθιστά την αναθεώρηση:3 (Τυπώθηκε στις: 18/12/2020)	Ημερομ. Αναθ. Τυπώθηκε Σελίδα Αντικαθιστά
20. Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμός (ΕΕ) 2021/643 (XVI Atp. CLP) 21. Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμός (ΕΕ) 2021/849 (XVII Atp. CLP) 22. Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμός (ΕΕ) 2022/692 (XVIII Atp. CLP) 23. Κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμός (ΕΕ) 2023/707 - The Merck Index. - 10th Edition - Handling Chemical Safety - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet) - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition - Ιστοσελίδα Web IFA GESTIS - Ιστοσελίδα Web Agenzia ECHA - Βάση δεδομένων με πρότυπα δελτίων δεδομένων ασφαλείας (SDS) για χημικές ουσίες - Υπουργείο Υγείας και ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Ιταλία Σημείωση για το χρήστη: Οι πληροφορίες που περιέχονται στην καρτέλα αυτή βασίζονται στις γνώσεις που μας ήταν διαθέσιμες κατά την ημερομηνία της τελευταίας έκδοσης. Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και πληρότητα των πληροφοριών σε σχέση με τη συγκεκριμένη χρήση του προϊόντος. Το έγγραφο αυτό δεν πρέπει να θεωρηθεί ως εγγύηση οποιασδήποτε συγκεκριμένης ιδιότητας του προϊόντος. Επειδή η χρήση του προϊόντος δεν γίνεται υπό τον άμεσο έλεγχό μας, ο χρήστης υποχρεούται να εφαρμόζει με προσωπική του ευθύνη τους νόμους και τις διατάξεις που ισχύουν σε ζητήματα υγιεινής και ασφάλειας. Αποποιούμαστε κάθε ευθύνης για αναρρόδοξες χρήσεις. Χορηγήστε κατάλληλη εκπαίδευση στο αρμόδιο προσωπικό χειρισμού χημικών προϊόντων. ΜΕΘΟΔΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ Χημικοί και φυσικοί κίνδυνοι: Η ταξινόμηση προϊόντος προκύπτει από κριτήρια που καθιερώθηκαν από τον Κανονισμό CLP, Παράρτημα Ι, Μέρος 2. Οι μέθοδοι αξιολόγησης των χημικοφυσικών ιδιοτήτων αναφέρονται στην ενότητα 9. Κίνδυνοι για την υγεία: Η ταξινόμηση προϊόντος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού σύμφωνα με το Παράρτημα Ι του CLP, Μέρος 3, εκτός και αν καθορίζεται διαφορετικά στην Ενότητα 11. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Η ταξινόμηση προϊόντος βασίζεται σε μεθόδους υπολογισμού σύμφωνα με το Παράρτημα Ι του CLP, Μέρος 4, εκτός και αν καθορίζεται διαφορετικά στην Ενότητα 12. Αλλαγές σε σχέση με την προηγούμενη αναθεώρηση: Επιφέρθηκαν μετατροπές στις ακόλουθες ενότητες: 01 / 02 / 03 / 04 / 05 / 06 / 07 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / Σενάρια Έκθεσης.			
Σενάρια Έκθεσης			
Ουσία	ΥΔΡΟΑΝΘΡΑΚΕΣ, C9-C11, Ν-ΑΛΚΑΝΙΑ, ΙΣΟΑΛΚΑΝΙΑ, ΚΥΚΛΙΚΑ, <2% ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ		
Τίτλος Σεναρίου	Ragia dearomatizzata		
Αναθεώρηση αρ.	1		
Αρχείο	1		
Ουσία	Υδρογονάνθρακες, C9, αρωματικά		
Τίτλος Σεναρίου	Idrocarburi C9 aromatici		
Αναθεώρηση αρ.	1		
Αρχείο	2		
Ουσία	Xilene (μείγμα ισομερών)		
Τίτλος Σεναρίου	Xilene (miscela di isomeri)		
Αναθεώρηση αρ.	1		
Αρχείο	3		