

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 2015/830)

## Cupra GL

Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020



Σελίδα 1 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

### ΤΜΗΜΑ 1: ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΥΣΙΑΣ/ΜΕΪΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΤΑΙΡΕΪΑΣ/ΕΠΙΧΕΪΡΗΣΗΣ.

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος.

Όνομα του προϊόντος: Cupra GL

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

Λίπασμα

#### Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Άλλες χρήσεις πέρα από τις συνιστώμενες

#### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας.

Επιχείρηση: **AGROINDUSTRIAL KIMITEC S.L.**  
Διεύθυνση: Edificio MAAVi Innovation Center: Paraje Cerro de los Lobos s/n  
Πόλη/ Χωριό: Vicar  
Επαρχία: Almería  
Τηλέφωνο: 950346909  
Fax: 950551190  
E-mail: info@kimatec.es  
ιστοσελίδα: www.kimatecgroup.com

#### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: 915620420 (Δισπονιβλε 24 ώρες)

### ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ.

#### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος.

Σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΥ) Νο 1272/2008:

Aquatic Acute 1 : Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Aquatic Chronic 2 : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Eye Dam. 1 : Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης.

#### Επονομαζόμενος σε συμφωνία με τον αι κανονισμός (ΕΥ) Αρ. 1272/2008:

Εικονογράμματα:



Λόγο της προειδοποίησης:

#### Κίνδυνος

Φράσεις H:

H318

H400

Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

## Cupra GL

Εκδοχή: 8  
Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 2 de 11  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Φράσεις P:

- P102 Μακριά από παιδιά.  
P270 Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση.  
P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.  
P305+P351+P338 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.  
P310 Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό.  
P391 Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.  
P401 Να φυλάσσεται μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.  
P411 + P235 Φυλάσσετε σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 40°. Διατηρήστε την ψυχραιμία σας.  
P501 Απορρίψτε τα περιεχόμενα / δοχείο σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.

Περιέχει:  
πενταένυδρος θειικός χαλκός

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι.

Στους όρους κανονικής χρησιμοποίησης και στην αρχική του παρουσίαση, το προϊόν δεν έχει καμία αρνητική επίδραση στην υγεία και το περιβάλλον.

## ΤΜΗΜΑ 3: ΣΥΝΘΕΣΗ/ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ.

### 3.1 Ουσίες.

Δεν Ισχύει.

### 3.2 Μείγματα.

Ουσίες που παρουσιάζουν κίνδυνο για την υγεία ή για το περιβάλλον σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008, για τις οποίες υπάρχει ένα κοινοτικό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας, είναι ταξινομημένες ως ABT/αΑαB ή συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Υποψηφίων:

| Αναγνωριστικά | Όνομα | Συγκέντρωση | (*)Ταξινόμηση - Κανονισμός 1272/2008 |                          |
|---------------|-------|-------------|--------------------------------------|--------------------------|
|               |       |             | Ταξινόμηση                           | Ειδικά όρια συγκέντρωσης |

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 2015/830)

## Cupra GL



Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 3 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

|  |                             |             |  |   |
|--|-----------------------------|-------------|--|---|
| Αρ. ευρετηρίου:<br>029-023-00-4<br>Αρ. CAS: 7758-99-8<br>Αρ. ΕΚ: 231-847-6 | πενταένυδρος θειικός χαλκός | 3 - 24.99 % | Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 - Eye Dam. 1, H318 | - |
|--|-----------------------------|-------------|--|---|

(\* ) Το πλήρες κείμενο των φράσεων Η που περιγράφεται στην τμήμα 16 του παρόντος δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

### ΤΜΗΜΑ 4: ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ.

#### 4.1 Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών.

Σε περίπτωση αμφιβολίας, ή αν τα συμπτώματα επιμένουν αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναίσθητος.

#### Εισπνοή.

Τοποθετήστε τον παθόντα σε καθαρό αέρα, διατηρήστε τον ζεστό και σε ανάπαυση, αν η αναπνοή δεν είναι κανονική ή αν σταματήσει να αναπνέει, προβείτε σε τεχνητή αναπνοή.

#### Επαφή με τα μάτια.

Ξεπλύνετε τα μάτια με άφθονο δροσερό και καθαρό νερό, τουλάχιστον για τα επόμενα 10 λεπτά, τραβώντας από τα βλέφαρα προς τα πάνω και ζητήστε ιατρική περίθαλψη. Μην επιτρέπεται στο άτομο να τρίβει τον προσβεβλημένο οφθαλμό.

#### Επαφή με το δέρμα.

Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα. Πλύνετε εξονυχιστικά το δέρμα με νερό και σαπούνι ή με ένα ανάλογο καθαριστικό δέρματος. Ποτέ να μη χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.

#### Κατάποση.

Σε περίπτωση τυχαίας κατάποσης, ζητήστε αμέσως ιατρική περίθαλψη. Διατηρήστε τον σε ανάπαυση. Να μην προκαλείτε ποτέ εμετό.

#### 4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες.

Διαβρωτικό προϊόν, η επαφή με τα μάτια ή το δέρμα μπορούν να παραγάγουν εγκαύματα, η κατάποση ή η εισπνοή μπορεί να παραγάγει εσωτερικές ζημιές, στην περίπτωση της άμεση ιατρική βοήθεια είναι απαραίτητη.

Η επαφή με τους οφθαλμούς ενδέχεται να προκαλέσει μη αναστρέψιμες κακώσεις.

#### 4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας.

Ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια. Μη δίνετε ποτέ τίποτα από το στόμα σε άτομα που είναι αναίσθητος. Μην προκαλείτε έμετο. Αν το άτομο οδηγηθεί σε έμετο, απελευθερώστε όλες αναπνευστικές οδούς. Καλύψτε την προσβεβλημένη περιοχή με στεγνό αποστειρωμένο επίδεσμο. Προστατέψτε την προσβεβλημένη περιοχή από πίεση ή τριβή.

### ΤΜΗΜΑ 5: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ.

**Cupra GL**

Εκδόση: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 4 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

Το προϊόν δεν παρουσιάζει κανένα ιδιαίτερο κίνδυνο σε περίπτωση πυρκαγιάς.

**5.1 Πυροσβεστικά μέσα.****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:**

Σκόνη πυρόσβεσης ή CO<sub>2</sub>. Σε περίπτωση πιο σοβαρής πυρκαγιάς επίσης αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα και ψέκασμα νερού.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα:**

Να μη χρησιμοποιείτε για την κατάσβεση απευθείας πίδακες νερού. Σε περίπτωση ηλεκτρικής τάσης, δεν επιτρέπεται η χρήση νερού ή αφρού ως μέσων πυρόσβεσης.

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

Η φωτιά μπορεί να προκαλέσει πυκνό, μαύρο καπνό. Ως συνέπεια της θερμικής αποσύνθεσης, μπορεί να σχηματιστούν επικίνδυνα προϊόντα: μονοξειδίο του άνθρακα, διοξειδίο του άνθρακα. Η έκθεση στα προϊόντα της καύσης ή της αποσύνθεσης μπορεί να είναι επιβλαβής για την υγεία.

**5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες.**

Ψύξτε με νερό τα ντεπόζιτα, τις δεξαμενές ή τα δοχεία κοντά στην πηγή της θερμότητας ή της φωτιάς. Λάβετε υπόψη τη φορά του ανέμου. Να αποφεύγετε να εισέρχονται σε αποχετεύσεις, υπονόμους και δόδους νερού τα προϊόντα που χρησιμοποιήθηκαν για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς. Τα υπολείμματα του προϊόντος και τα μέσα πυρόσβεσης ενδέχεται να μολύνουν το υδάτινο περιβάλλον.

**Προστατευτικός εξοπλισμός για την αντιμετώπιση πυρκαγιών.**

Ανάλογα με το μέγεθος της πυρκαγιάς, μπορεί να είναι αναγκαία η χρήση προστατευτικής στολής από τη θερμότητα, αυτόνομος αναπνευστικός εξοπλισμός, γάντια, προστατευτικά γυαλιά ή μάσκες προσώπου και μπότες.

**ΤΜΗΜΑ 6: ΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΥΧΑΪΑΣ ΈΚΛΥΣΗΣ.****6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης.**

Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε τμήμα 8.

**6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις.**

Προϊόν επικίνδυνο για το περιβάλλον, στην περίπτωση των μεγάλων διαρροών ή αν το προϊόν μολύνει λίμνες, ποταμούς ή υπονόμους, ενημερώνουν τις αρμόδιες αρχές σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία. Αποφύγετε τη μόλυνση των υπονόμων, Επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα, και του εδάφους.

**6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό.**

Συγκρατήστε και συλλέξτε το υγρό με απορροφητικό αδρανές υλικό (χώμα, άμμος, βερμικουλίτη, χώμα από διάτομα...) και καθαρίστε απευθείας την περιοχή με ένα κατάλληλο απολυμαντικό.

Απορρίψτε τα υπολείμματα σε κλειστά δοχεία, κατάλληλα για απόρριψη, σύμφωνα με τις τοπικές και κρατικές διατάξεις (βλέπε ενότητα 13).

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα.**

Για έλεγχο της έκθεσης και ατομικά μέτρα προστασίας, βλέπε ενότητα 8.

Για τη μετέπειτα εξάλειψη των υπολειμμάτων, ακολουθήστε τις συστάσεις της ενότητας 13.

**ΤΜΗΜΑ 7: ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ.****7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.**

## Cupra GL

Εκδοχή: 8  
Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 5 de 11  
Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

Για την ατομική προστασία, βλέπε ενότητα 8. Να μη χρησιμοποιείτε ποτέ πίεση, για να αδειάσετε τα δοχεία, δεν είναι δοχεία ανθεκτικά στην πίεση.

Στην περιοχή, όπου εφαρμόζεται το προϊόν, πρέπει να απαγορεύεται το κάπνισμα, το φαγητό και το ποτό.

Να τηρείται η νομοθεσία ως προς την ασφάλεια και υγιεινή της εργασίας.  
Να φυλάσσεται το προϊόν σε δοχεία υλικού πανομοιότυπου με το γνήσιο.

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων.

Η αποθήκευση να γίνεται σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες διατάξεις. Να λαμβάνετε υπόψη τις ενδείξεις που αναγράφονται στην ετικέτα. Να αποθηκεύετε τις συσκευασίες μεταξύ 5 και 25° C , σε ξηρό χώρο που αερίζεται καλά, μακριά από πηγές θερμότητας και άμεσου ηλιακού φωτός. Να φυλάσσεται μακριά από σημεία ανάφλεξης. Να φυλάσσεται μακριά από οξειδωτικά μέσα και από ισχυρά όξινα ή αλκαλικά υλικά. Μην καπνίζετε. Να αποφεύγεται η είσοδος σε άτομα χωρίς σχετική αρμοδιότητα. Μετά το άνοιγμα πρέπει να ξανακλείσετε προσεκτικά τα δοχεία και να τα τοποθετήσετε κάθετα, ώστε να αποφεύγονται οι διαρροές.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από την οδηγία 2012/18/EU (SEVESO III).

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις.

Λίπασμα

## ΤΜΗΜΑ 8: ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΈΚΘΕΣΗΣ/ΑΤΟΜΙΚΉ ΠΡΟΣΤΑΣΪΑ.

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου.

Το προϊόν ΔΕΝ περιέχει ουσίες με Περιβαλλοντικές οριακές τιμές από επαγγελματικές εκθέσεις.Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με βιολογικές οριακές τιμές .

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης.

#### Μέτρα τεχνικού χαρακτήρα:

Εξασφαλίστε τον κατάλληλο αερισμό, το οποίο μπορεί να επιτευχθεί μέσω μιας καλής εξαγωγής-τοπικό εξαερισμό κι ένα καλό γενικό σύστημα απαγωγής.

|  |   |
|--|---|
| <b>Συγκέντρωση:</b>  | <b>100 %</b>  |
| <b>χρήσεις:</b>  | λίπασμα   |
| <b>Αναπνευστική προστασία:</b>   |   |
| Εάν πληρούν τα τεχνικά μέτρα που συνιστά δεν χρειάζεται κάθε ατομικού προστατευτικού εξοπλισμού. |   |
| <b>Προστασία των χεριών:</b>   |   |
| ΜΑΠ:   | Μη γάντια για προστασία από χημικά.   |
| Χαρακτηριστικά :   | Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία III. Θα πρέπει να επανεξετάσει τον κατάλογο των χημικών ουσιών κατά την οποία το γάντι έχει δοκιμαστεί.   |
| Πρότυπα CEN:   | EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420  |
| Συντήρηση:   | Θα πρέπει να υπάρχει ένα χρονοδιάγραμμα για την περιοδική αντικατάσταση των γαντιών να διασφαλίσει ότι η αλλαγή πριν να διαπνέεται από τις προσμείξεις. Η χρήση μολυσμένων γάντια μπορεί να είναι πιο επικίνδυνη από την έλλειψη χρήσης, επειδή η πρόσμιξη μπορεί να προσθέσει μέχρι το υλικό συστατικό του το γάντι. |
| Παρατηρήσεις:  | Αντικαταστήσει όλες τις περιπτώσεις καταγμάτων ρωγμές, ή παραμόρφωση και όταν βρίσκεστε εκτός μόλυνση μπορεί να μειώσει την αντίσταση σας.  |



# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 2015/830)



## Cupra GL

Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 6 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

|                                |   |                                    |                         |
|--------------------------------|---|------------------------------------|-------------------------|
| Υλικό:                         | PVC<br>(πολυβινυλοχλωρίδιο)   | Χρόνος ενέργειας > 480<br>(λεπτά): | Πάχος υλικού (mm): 0,35 |
| <b>Προστασία των ματιών:</b>   |   |                                    |                         |
| ΜΑΠ:                           | Προστατευτικά γυαλιά με αναπόσπαστη βάση  |                                    |                         |
| Χαρακτηριστικά:                | Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία II. Ματιών προστατευτικό με αναπόσπαστη βάση για την προστασία από εκτοξευμένο, καπνούς σκόνη, εκνεφώματα και ατμούς.   |                                    |                         |
| Πρότυπα CEN:                   | EN 165, EN 166, EN 167, EN 168  |                                    |                         |
| Συντήρηση:                     | Η ορατότητα μέσα από τους προσοφθαλμιο φακούς πρέπει να είναι βέλτιστες για τον οποίο αυτά τα στοιχεία θα πρέπει να καθαρίζονται καθημερινά, προστάτες θα πρέπει να απολυμαίνονται τακτικά σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.   |                                    |                         |
| Παρατηρήσεις:                  | Οι δείκτες απομείωσης αξίας περιλαμβάνουν: κιτρίνισμα των ματιών, η οφθαλμική γρατσουνιές επιφάνεια, δάκρυα, κ.λπ..   |                                    |                         |
| <b>Προστασία του δέρματος:</b> |   |                                    |                         |
| ΜΑΠ:                           | Προστατευτική ενδυμασία έναντι χημικών ουσιών   |                                    |                         |
| Χαρακτηριστικά:                | Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία III. Ρούχα θα πρέπει να είναι μια καλή τακτοποίηση. Πρέπει να ορίσετε το επίπεδο προστασίας, σύμφωνα με μια παράμετρο ελέγχου που ονομάζεται "Κρίσιμος χρόνος" (BT. Breakthrough Time) γεγονός που δείχνει την ώρα το χημικό χρειάζεται για να περάσει μέσα από το υλικό.   |                                    |                         |
| Πρότυπα CEN:                   | EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034  |                                    |                         |
| Συντήρηση:                     | Θα πρέπει να ακολουθείτε τις οδηγίες πλυσίματος και συντήρησης παρέχονται από τον κατασκευαστή για την εξασφάλιση της προστασίας αμετάβλητες. Ο σχεδιασμός της προστατευτικής ενδυμασίας θα πρέπει να διευκολύνει την ορθή τοποθέτηση και συγκράτηση χωρίς μετατόπιση, κατά τη διάρκεια της προβλεπόμενης |                                    |                         |
| Observaciones:                 | χρήσης, έχοντας το υπόψη τους περιβαλλοντικούς παράγοντες, μαζί με τις κινήσεις και τις στάσεις που ο χρήστης μπορεί να λάβει κατά τη διάρκεια της δραστηριότητάς τους.   |                                    |                         |
| ΜΑΠ:                           | Υποδήματα ασφαλείας για χημικά και ανιστατικές ιδιότητες  |                                    |                         |
| Χαρακτηριστικά:                | Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία III. Θα πρέπει να επανεξετάσει τον κατάλογο των χημικών ουσιών κατά το οποίο είναι ανθεκτικό υποδήματα.   |                                    |                         |
| Πρότυπα CEN:                   | EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345  |                                    |                         |
| Συντήρηση:                     | Για τη σωστή συντήρηση αυτού του τύπου υποδημάτων ασφαλείας είναι σημαντικό να εξετάσει τις οδηγίες που καθορίζονται από τον κατασκευαστή. Τα παπούτσια πρέπει να αντικατασταθεί σε οποιοδήποτε σημείο βλάβης.  |                                    |                         |
| Παρατηρήσεις:                  | Τα παπούτσια πρέπει να καθαρίζονται τακτικά και στεγνό όταν δεν βρεγμένο αλλά τοποθετούνται πολύ κοντά σε πηγή θερμότητας ώστε να αποφεύγονται απότομες αλλαγές θερμοκρασίας.   |                                    |                         |

### ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

#### 9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες.

όψη: Liquid with characteristic odour

χρώμα: blue

οσμή: Δ.Ι./Δ.Δ.

όριο οσμής: Δ.Ι./Δ.Δ.

pH: 3

σημείο τήξεως: Δ.Ι./Δ.Δ.

αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: Δ.Ι./Δ.Δ.

## Cupra GL

Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 7 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

σημείο ανάφλεξης: Δ.Ι./Δ.Δ.  
ταχύτητα εξάτμισης: Δ.Ι./Δ.Δ.  
αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Δ.Ι./Δ.Δ.  
χαμηλότερη όρια εκρηκτικότητας: Δ.Ι./Δ.Δ.  
ανώτερη όρια εκρηκτικότητας: Δ.Ι./Δ.Δ.  
πίεση ατμών: Δ.Ι./Δ.Δ.  
πυκνότητα ατμών: Δ.Ι./Δ.Δ.  
σχετική πυκνότητα: 1.15-1.19  
διαλυτότητα: Δ.Ι./Δ.Δ.  
Λιποδιαλυτότητα: Δ.Ι./Δ.Δ.  
Διαλυτότητα στο νερό: 100%  
συντελεστής κατανομής: (n-οκτανόλη/νερό): Δ.Ι./Δ.Δ.  
θερμοκρασία αυτοανάφλεξης: Δ.Ι./Δ.Δ.  
θερμοκρασία αποσύνθεσης: Δ.Ι./Δ.Δ.  
ιξώδες: Δ.Ι./Δ.Δ.  
εκρηκτικές ιδιότητες: Δ.Ι./Δ.Δ.  
οξειδωτικές ιδιότητες: Δ.Ι./Δ.Δ.  
Δ.Ι./Δ.Δ.= Δεν Ισχύει / Δεν Διατίθενται λόγω της φύσης του προϊόντος.

### 9.2 Άλλες πληροφορίες.

Σημείο στάξης: Δ.Ι./Δ.Δ.

Σπινθηροβόλημα: Δ.Ι./Δ.Δ.

Κινηματικό ιξώδες: Δ.Ι./Δ.Δ.

Δ.Ι./Δ.Δ.= Δεν Ισχύει / Δεν Διατίθενται λόγω της φύσης του προϊόντος.

## ΤΜΗΜΑ 10: ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ.

### 10.1 Αντιδραστικότητα.

Το προϊόν είναι ακίνδυνο, λόγω της αντιδραστικότητας της.

### 10.2 Χημική σταθερότητα.

Ασταθές σε επαφή με:

- Βάσεις

### 10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων.

Μπορεί να προκληθεί εξουδετέρωση σε επαφή με βάσεις

### 10.4 Συνθήκες προς αποφυγήν.

- Αποφύγετε την επαφή με βάσεις.

### 10.5 Μη συμβατά υλικά.

Αποφύγετε τα παρακάτω υλικά:

- Βάσεις

### 10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

Ανάλογα με τις συνθήκες της χρήσης, μπορούν να παραχθούν τα ακόλουθα προϊόντα:

- Διαβρωτικούς ατμούς ή αέρια.

## ΤΜΗΜΑ 11: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το προϊόν.

## Cupra GL

Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 8 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

Πιτσιλίσματα στα μάτια μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό και αναστρέψιμη βλάβη.

α) οξεία τοξικότητα

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

Εκτίμηση οξείας τοξικότητας

Μείγματα:

ΑΤΕ (Από στόμα) = 2.252 mg/kg

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών

Ταξινόμηση προϊόντος:

Σοβαρός τραυματισμός ματιών, Κατηγορία 1: Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ε) μεταλλαξινέωση γεννητικών κυττάρων

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

στ) καρκινογένεση

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

η) STOT-εφάπαξ έκθεση

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

θ) STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

ι) τοξικότητα αναρρόφησης.

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

### ΤΜΗΜΑ 12: ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.

#### 12.1 Τοξικότητα.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με την οικοτοξικότητα των χρησιμοποιούμενων ουσιών.

#### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης.

Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες σχετικά με τη βιοαποδομησιμότητα των παρούσων ουσιών.

Δεν διατίθενται σχετικές πληροφορίες σχετικά με την αποδομησιμότητα των παρούσων ουσιών. Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για την εμμονή και την βιοαπικοδομησιμότητα του προϊόντος.

#### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσώρευσης.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τη βιοσυσώρευση των χρησιμοποιούμενων ουσιών.



**Cupra GL**

Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 9 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

**12.4 Κινητικότητα στο έδαφος.**

Δεν υπάρχουν πληροφορίες σχετικά με την κινητικότητα στο έδαφος.

Δεν πρέπει να επιτραπεί να εισέλθει το προϊόν σε υπονόμους και σε διόδους νερού.

Να αποφεύγεται η εισχώρησή του στο έδαφος.

**12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ.**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες σχετικά με τα κριτήρια ABT και αΑαΒ προϊόν.

**12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.**

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για άλλες αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.

**ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ.****13.1 Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων.**

Δεν επιτρέπεται η απόρριψή του σε υπονόμους ή διόδους νερού. Τα απόβλητα και οι άδειες συσκευασίες πρέπει να μεταχειρίζονται και να εξαλείφονται σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές νομοθεσίες.

Ακολουθήστε τις διατάξεις της οδηγίας 2008/98/ΕΚ σχετικά με τη διαχείριση των αποβλήτων.

**ΤΜΗΜΑ 14: ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ.**

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά. Σε περίπτωση ατυχήματος και έκλυσης του προϊόντος ενεργήστε σύμφωνα με το σημείο 6.

**14.1 Αριθμός ΟΗΕ.**

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

**14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ.**

Περιγραφή:

ADR: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

IMDG: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

ICAO/IATA: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

**14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά.**

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

**14.4 Ομάδα συσκευασίας.**

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

**14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι.**

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη.**

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

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

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

**ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ.**

**Cupra GL**

Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020

Σελίδα 10 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

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

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Σεπτεμβρίου 2009, για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

Ταξινόμηση προϊόντος σύμφωνα με το παράρτημα I της οδηγίας 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τον κανονισμό (ΕΥ) N 528/2012 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση βιοκτόνων.

Το προϊόν δεν επηρεάζεται από τη διαδικασία που προβλέπει ο κανονισμός (ΕΥ) N 649/2012, σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών.

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.**

Δεν έχει προβεί σε αξιολόγηση χημικής ασφάλειας του προϊόντος.

**ΤΜΗΜΑ 16: ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.**

Πλήρες κείμενο των φράσεων H που εμφανίζονται στην ενότητα 3:

|      |   |
|------|---|
| H302 | Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.                                       |
| H318 | Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.  |
| H400 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.                             |
| H410 | Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις. |

Κωδικοί ταξινόμησης:

Acute Tox. 4 : Οξεία τοξικότητα από του στόματος, Κατηγορία 4

Aquatic Acute 1 : Οξεία τοξικότητα για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 1 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1

Aquatic Chronic 2 : Χρόνιες επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 2

Eye Dam. 1 : Σοβαρός τραυματισμός ματιών, Κατηγορία 1

Τροποποιήσεις σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση:

- Αλλαγές των στοιχείων του προμηθευτή (ΤΜΗΜΑ 1.3).
- Τροποποίηση της ταξινόμησης ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (ΤΜΗΜΑ 14).
- Διαγραφή των συντομεύσεων και των ακρωνύμων (ΤΜΗΜΑ 16).

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

Κινδυνί απο φυσικουσ παραγοντεσ Βάσει δεδομένων δοκιμών

Κινδυνί για την υγεία Μέθοδος υπολογισμού

Κινδυνί για το περιβαλλον Μέθοδος υπολογισμού

Καλό θα είναι να βασική κατάρτιση όσον αφορά την επαγγελματική υγεία και ασφάλεια για τον κατάλληλο χειρισμό.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

(σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) 2015/830)

## Cupra GL

Εκδοχή: 8

Ημερομηνία αναθεώρησης: 23/04/2020



Σελίδα 11 de 11

Ημερομηνία εκτύπωσης: 22/10/2020

Συντμήσεις και ακρωνύμια που χρησιμοποιούνται:

CEN: Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης.

ΜΑΠ: Εξοπλισμός ατομικής προστασίας.

Βασικές αναφορές βιβλιογραφίας και πηγές για τα δεδομένα:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Κανονισμο (ΕΚ) 2015/830.

Κανονισμο (ΕΚ) αριθ. 1907/2006.

Κανονισμο (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

Οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας έχουν συνταχθεί σύμφωνα με τον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2015/830 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 28ης Μαΐου 2015 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την καταχώριση, την αξιολόγηση, την αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), για την ίδρυση του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Ουσιών και Παρασκευασμάτων, για την τροποποίηση της Οδηγίας 1994/45/ΕΚ και την κατάργηση του κανονισμού (ΕΟΚ) αριθμού 793/93 του Συμβουλίου και του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμού 1488/94 της Επιτροπής, όπως επίσης και της Οδηγίας 76/769/ΕΟΚ του Συμβουλίου και των Οδηγιών 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ της Επιτροπής.

Οι πληροφορίες του παρόντος Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας του Παρασκευάσματος βασίζονται στις γνώσεις που κατέχουμε επί του παρόντος και στους ισχύοντες νόμους της ΕΚ και στους εθνικούς, όταν οι συνθήκες εργασίας των χρηστών είναι έξω από τη δική μας γνώση και το δικό μας έλεγχο. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για διαφορετικούς σκοπούς από αυτούς που προσδιορίζονται, χωρίς να έχει λάβει προηγουμένως ο χρήστης γραπτή οδηγία του χειρισμού του. Είναι πάντα ευθύνη του χρήστη να λάβει τα κατάλληλα μέτρα με σκοπό να τηρεί τις υποχρεώσεις που είναι θεσπισμένες στις νομοθεσίες.