

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO



Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 1 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018

### ΤΜΗΜΑ 1: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟ ΜΙΓΜΑ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ Η ΤΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ.

#### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος.

Όνομα του προϊόντος: ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO

#### 1.2 Προσδιορισμένες σχετικές χρήσεις το μίγμα αι ενθαρρυνόμενος ενάντια στις χρήσεις.

Λίπασμα

#### Αντενδεικνυόμενες χρήσεις:

Άλλες χρήσεις πέρα από τις συνιστώμενες

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

Επιχείρηση: **BIOINSECTICIDAS NATURALES**  
Διεύθυνση: FRANCISCO LLORENS, 42-1  
Πόλη/ Χωριό: 46470 Catarroja  
Επαρχία: Valencia  
Τηλέφωνο: 656867098  
E-mail: info@bioinsecticidasnaturales.com

Επίσημος Διανομέας:

AGROCOSMOS

Κόμβος Γυφοχωρίου Γιαννίτσα

58100 Πέλλα

Τηλ:23810 96350

#### 1.4 Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης: Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης: +302107793777

### ΤΜΗΜΑ 2: ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ.

#### 2.1 Ταξινόμηση του μείγματος.

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

Skin Corr. 1A : Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

#### 2.2 Στοιχεία επισήμανσης.

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

εικονογράμματα:



Λόγο της προειδοποίησης:

#### **Κίνδυνος**

Φράσεις H:

H314

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Φράσεις P:

P260

Μην αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα

P264

Πλύνετε ... σχολαστικά μετά το χειρισμό.

P280

Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα

μάτια/πρόσωπο.

P303+P361+P353

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.

P305+P351+P338

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν

υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO



Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 2 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018

P310	Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/γιατρό/...
P321	Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ... στην ετικέτα).
P270	Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.
P102	Μακριά από παιδιά.

### 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.

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει 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, δεν είναι ταξινομημένες ως ABT/αΑαB ή δεν συμπεριλαμβάνονται στον Κατάλογο Υποψηφίων.

## ΤΜΗΜΑ 4: ΜΈΤΡΑ ΠΡΏΤΩΝ ΒΟΗΘΕΪΩΝ.

### 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 αναισθητός.

### 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. Να μη χορηγείται τίποτα από το στόμα. Αν έχει χάσει τις αισθήσεις του, τοποθετήστε τον σε μια άνετη θέση και ζητήστε ιατρική βοήθεια.

### 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.

### 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 άμεσης ιατρικής βοήθεια είναι απαραίτητη.

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

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

## ΤΜΗΜΑ 5: ΜΈΤΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΈΜΗΣΗ ΤΗΣ ΠΥΡΚΑΓΪΑΣ.

Το προϊόν δεν παρουσιάζει κανένα ιδιαίτερο κίνδυνο σε περίπτωση πυρκαγιάς.

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα.

#### Προτεινόμενα μέσα πυρόσβεσης.

Σκόνη πυρόσβεσης ή CO<sub>2</sub>. Σε περίπτωση πιο σοβαρής πυρκαγιάς επίσης αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα και ψέκασμα νερού. Να μη χρησιμοποιείτε για την κατάσβεση απευθείας πίδακες νερού.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO



Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 3 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018

### 5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από 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 διόδους νερού τα προϊόντα που χρησιμοποιήθηκαν για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς.

#### Προστατευτικός εξοπλισμός για την αντιμετώπιση πυρκαγιών.

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

## ΤΜΗΜΑ 6: ΜΈΤΡΑ 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.

Αποφύγετε τη μόλυνση των υπονόμων, Επιφανειακά ή υπόγεια ύδατα, και του εδάφους.

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

Περιορίστε το υλικό που εκλύθηκε με απορροφητικά μη εύφλεκτα υλικά (χώμα, άμμο, βερμικουλίτη, γη διατόμων...). Αδειάστε το προϊόν και το απορροφητικό σε ένα κατάλληλο δοχείο. Η μολυσμένη περιοχή πρέπει να καθαριστεί αμέσως με ένα κατάλληλο μέσο απολύμανσης. Ρίξτε το μέσο απολύμανσης στα κατάλοιπα και αφήστε το για μερικές μέρες, μέχρι να μην προκαλείται αντίδραση, σε ένα δοχείο χωρίς να το κλείσετε.

### 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: ΧΕΙΡΙΣΜΌΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΉΚΕΥΣΗ.

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό.

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 για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων.

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 35° 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.

Δεν Διατίθενται.

## 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 Έλεγχος έκθεσης.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO



Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 4 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018

### 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>	<b>Fertilizer</b>				
<b>Αναπνευστική προστασία:</b>					
ΜΑΠ:	Φίλτρο μάσκα για προστασία έναντι αερίων και σωματιδίων				
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία III. Η μάσκα θα πρέπει να έχει ευρύ οπτικό πεδίο και ανατομικό σχήμα να παρέχει ερμητική σφράγιση.				
Πρότυπα CEN:	EN 136, EN 140, EN 405				
Συντήρηση:	Μην αποθηκεύετε σε περιοχές που εκτίθενται σε υψηλές θερμοκρασίες και συνθήκες υγρασίας πριν από τη χρήση. Θα πρέπει να παρακολουθείται ιδιαίτερα το καθεστώς της εισπνοής και της εκπνοής του προσώπου προσαρμογέα.				
Παρατηρήσεις:	Θα πρέπει να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες του κατασκευαστή αναφορικά με τη χρήση και η συντήρηση του εξοπλισμού. Να συνδυάζεται τα απαιτούμενα φίλτρα ανάλογα με τα ειδικά χαρακτηριστικά κινδύνου (Σωματιδίων και αερολυμάτων: P1-P2-P3, Αέρια και ατμοί: A-B-E-K-AX) μεταγωγή όπως συνιστάται από τον κατασκευαστή.				
Τύπος φίλτρου που απαιτείται:	A2				
<b>Προστασία των χεριών:</b>					
ΜΑΠ:	Γάντια προστασίας από χημικά				
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία III.				
Πρότυπα CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420				
Συντήρηση:	Να αποθηκεύεται σε ξηρό μέρος, μακριά από πηγές θερμότητας και να αποφεύγουν την έκθεση στο ηλιακό φως όσο το δυνατόν. Δεν εκτελούνται τα γάντια για τις τροποποιήσεις που μεταβάλλουν την αντοχή τους ή να εφαρμόζουν τα χρώματα, διαλύτες ή κόλλες.				
Παρατηρήσεις:	Τα γάντια θα πρέπει να είναι το σωστό μέγεθος και ταιριάζει στο χέρι χωρίς να είναι πάρα πολύ χαλαρά ή πάρα πολύ σφιχτά. Πρέπει πάντα να χρησιμοποιείται με καθαρά, στεννά χέρια.				
Υλικό:	PVC (πολυβινυλοχλωρίδιο)	Χρόνος ενέργειας (λεπτά):	> 480	Πάχος υλικού (mm):	0,35
<b>Προστασία των ματιών:</b>					
ΜΑΠ:	Ασπίδα προσώπου				
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία II. Προστατευτικά ματιών και προσώπου από εκτοξευμένο.				
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:	Ασπίδες προσώπου θα πρέπει να έχει οπτικό πεδίο Las pantallas faciales deben tener un campo de visión με διαστάσεις, πάνω στον άξονα 150 mm, κάθετα φορά που συνδέονται με το πλαίσιο.				
<b>Προστασία του δέρματος:</b>					
ΜΑΠ:	Προστατευτικές ενδυμασίες με αντιστατικές ιδιότητες				
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία II. Προστατευτική ενδυμασία δεν θα πρέπει να περιορίσετε ή να είναι χαλαρό, έτσι ώστε να μην παρεμβαίνουν με τις κινήσεις του χρήστη.				
Πρότυπα CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5				
Συντήρηση:	Θα πρέπει να ακολουθείτε τις οδηγίες πλυσίματος και συντήρησης παρέχονται από τον κατασκευαστή για την εξασφάλιση της προστασίας αμετάβλητες.				
Observaciones:	Προστατευτική ενδυμασία θα πρέπει να παρέχει ένα επίπεδο άνεσης συνεπής με το επίπεδο προστασίας που πρέπει να παρέχονται έναντι του κινδύνου κατά την οποία προστατεύει, περιβαλλοντικές συνθήκες, το επίπεδο της δραστηριότητας του χρήστη και την ώρα της προβλεπόμενης χρήσης.				
ΜΑΠ:	Προστατευτικά υποδήματα με αντιστατικές ιδιότητες				
Χαρακτηριστικά:	Επισημαίνονται «ΕΚ» Κατηγορία II.				
Πρότυπα CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346				
Συντήρηση:	Υποδήματα πρέπει να υποκείνται σε τακτική παρακολούθηση τους κατάσταση είναι κακή πρέπει να σταματήσουν να χρησιμοποιούν και να αντικατασταθεί.				
Παρατηρήσεις:	Η άνεση του χρήστη και η αποδοχή είναι παράγοντες που αποτιμώνται πολύ διαφορετικά από τα άτομα. Έτσι πρέπει να δοκιμάσει διαφορετικά μοντέλα του παπούτσια και, ενδεχομένως διαφορετικά πλάτη.				

### ΤΜΗΜΑ 9: ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO



Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 5 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018

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

όψη: υγρό  
χρώμα: καφέ  
οσμή: χαρακτηριστική  
όριο οσμής: Δ.Ι./Δ.Δ.  
pH: 1,3  
σημείο τήξεως: Δ.Ι./Δ.Δ.  
αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης: - °C  
σημείο ανάφλεξης: - °C  
ταχύτητα εξάτμισης: Δ.Ι./Δ.Δ.  
αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο): Δ.Ι./Δ.Δ.  
χαμηλότερη όρια εκρηκτικότητας: Δ.Ι./Δ.Δ.  
άνωτη όρια εκρηκτικότητας: Δ.Ι./Δ.Δ.  
πίεση ατμών: -  
πυκνότητα ατμών: Δ.Ι./Δ.Δ.  
σχετική πυκνότητα: 1.33 g/cm<sup>3</sup>  
διαλυτότητα: Υδατοδιαλυτό  
Λιποδιαλυτότητα: Δ.Ι./Δ.Δ.  
Διαλυτότητα στο νερό: πλήρης  
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 πτώσης: 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: ΣΤΑΘΕΡΌΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΙΚΌΤΗΤΑ.

### 10.1 Δραστικότητα.

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: ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΈΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΊΕΣ.

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία για το προϊόν.

Η επανειλημμένη ή παρατεταμένη επαφή με το προϊόν μπορεί να προκαλέσει απομάκρυνση του λίπους από το δέρμα, με αποτέλεσμα αλλεργική δερματίτιδα εξ επαφής και το προϊόν να απορροφάται από το δέρμα.

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO



Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 6 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018

α) οξεία τοξικότητα:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:

Ταξινόμηση προϊόντος:

Διαβρωτικό για το δέρμα, Κατηγορία 1A: Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών:

Μη πειστικά στοιχεία για ταξινόμηση.

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-επανελημμένη 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 αποικοδόμησης.

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες για την εμμονή και την βιοαποικοδομησιμότητα του προϊόντος.

#### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης.

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

#### 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 aAaB.

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

#### 12.6 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις.

Δεν υπάρχουν πληροφορίες για άλλες αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον.

### ΤΜΗΜΑ 13: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠ'ΟΡΡΙΨΗ.

#### 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 εξαιρούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές νομοθεσίες.

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

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO



Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 7 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018

### 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: Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

#### 14.3 Τάξη/τάξεις 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 του κώδικα IBC.

Δεν είναι επικίνδυνο στη μεταφορά.

### ΤΜΗΜΑ 15: ΣΤΟΙΧΕΪΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΝΟΜΟΘΕΣΪΑ.

#### 15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για 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.

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

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 ΠΛΗΡΟΦΟΡΪΕΣ.

Κωδικοί ταξινόμησης:

Skin Corr. 1A : Διαβρωτικό για το δέρμα, Κατηγορία 1A

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

000COR

Κίνδυνος σύστημα αξιολόγησης NFPA 704:

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

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

## ΒΙΟΝΑ ULTRACALCIO

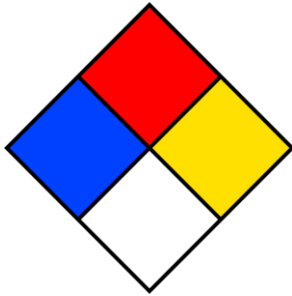


Εκδοχή: 3

Ημερομηνία αναθεώρησης: 04/05/2018

Σελίδα 8 de 8

Ημερομηνία εκτύπωσης: 08/05/2018



Health hazard: 0 (Normal Material)

Flammability: 0 (Will not burn)

Reactivity: 0 (Stable)

Specific hazard: COR (Corrosive)

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.